ModuleX

Product guide book

September 2024

14

ModuleX Product guide book vol.14

2025.04.18

心と環境を 独創でつなぐ

私たちModuleX は、おかげさまで2023年8月に、
照明事業創業107周年、会社設立50周年、
グループ独立10周年を迎えました。

1916年に、まだ暗かった日本の部屋を明るくする電球の製造事業からはじまりました。
1973年に、小さな会社でもただひたすらに良質な光を追い求める会社が設立されました。
2013年に、自分たち自身の力で自分たち自身の新地平を切り拓くために独立しました。

そして今、51年目から始まる更なる半世紀に向けて、
私たちはもっと自分たちらしく
社会の課題に立ち向かい社会の役に立ちたいという大志を抱いています。

私たちが設立以来大切にしてきた、
「人の情感」を光とデザインで沸き立てていく仕事を、
私たちを取り巻く「環境」全体に心で広げていこうという大いなる夢を独創で描きます。

その思いを、私たちが社会にお約束する言葉にしたためて、
ここに表明いたします。
いままでも、そしてこれからはもっともっと深く広く社会の課題に立ち向かいます。

ModuleX「独創」のソリューション・アプローチ

統合環境ソリューション

個々の技術、一つひとつのソリューションを、組み合わせ統合することで、最高の効果を生み出す。
人々の心と、人々を包み込む環境を、つなぐために。

真に優れたソリューション

たとえば、企業が省エネルギーを目指す場合。
生活者に理不尽な我慢を強いる、
自分たちも経済的に無理な負担を被ってしまう、
ということが実に多いのではないでしょうか。
「幸せを続けられない方法」では、
真に優れたソリューションとは呼べない、と私たちは考えます。

「本当」のサステナビリティを

建物内の人々と、建物外の環境を最適に接続。
再生可能エネルギーとエネルギー最適化を組み合わせ、
誰もが「幸せ」を持続できる、
本当のサステナビリティを提供する。
それが、私たちの『統合環境ソリューション』です。

技術×デザインの「独創アプローチ」

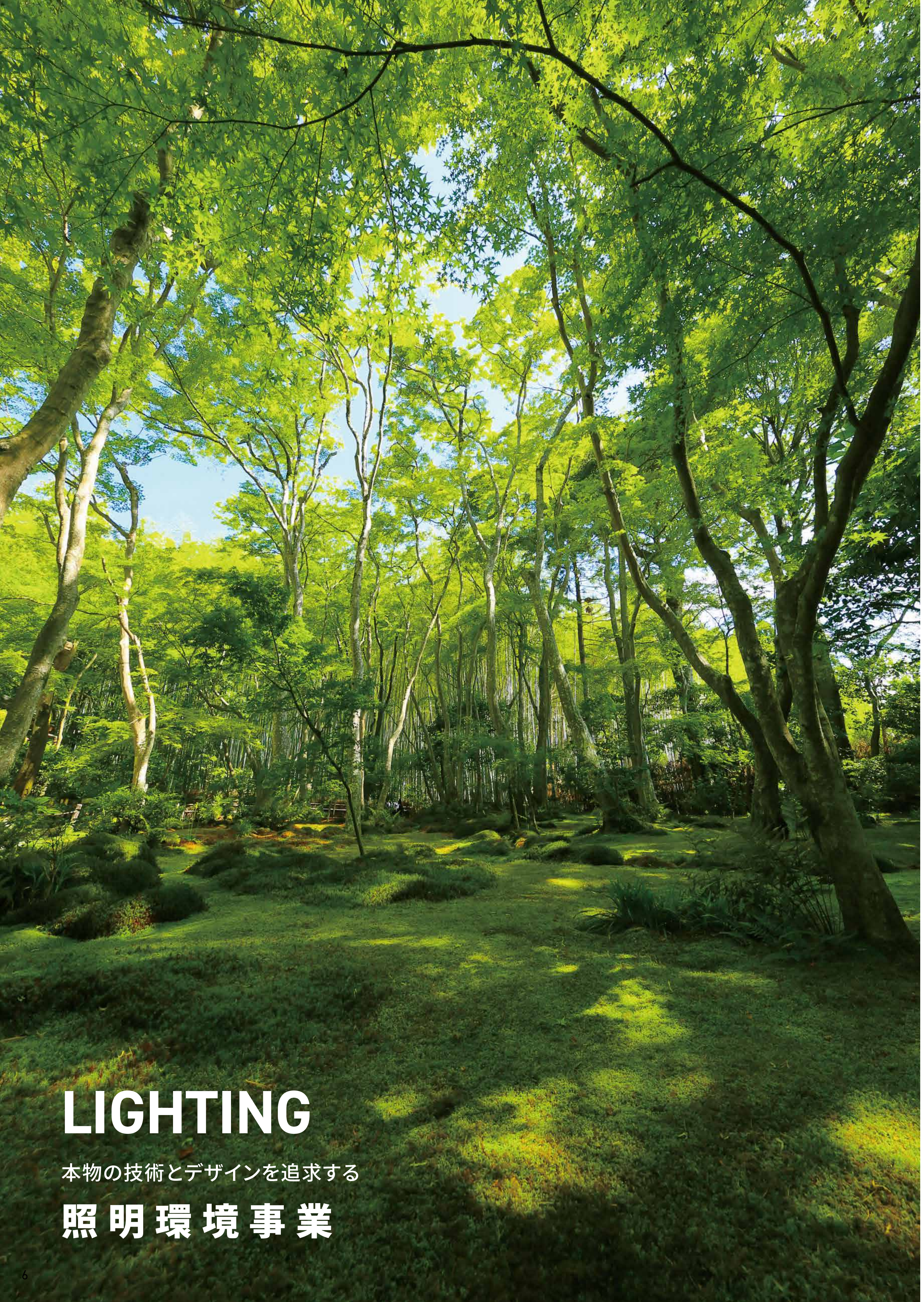
ModuleX は、光環境制御や空気品質制御などの
高度な技術を駆使しながら、デザインの力による、
人々の快適さ、楽しさ、幸せをも常に最優先。
技術×デザインの「独創アプローチ」により、
最高の環境付加価値を提供する。
それが、私たちの『統合環境ソリューション』です。

効果を最大化するソリューション体系

単一の技術や、単独の省エネ思考に偏るのではなく、
人々の幸せと発展を思い、あらゆる課題と結果を多面的に分析しながら、
デザイン・テクノロジー・サイエンス・エンジニアリングを統合。
それによって、効果を最大化するソリューション体系こそが、
私たちの『統合環境ソリューション』です。
私たちは、その更なる進化を目指して参ります。

ModuleX が提供する『統合環境ソリューション』の実力を、みなさまに御覧いただける機会を楽しみにしております。

屋上テラス ソラフネ神戸（神戸ポートピアホテル）



光の情感

私たちが目指すのは、
単に明るいだけの Light ではなく、人々の情感を強く生み出して
かけがえのない場を作り出す“Lighting”です。
私たちが大好きな光には、空間と環境の価値を高めることができる「機能」と、
思いを込めて人々の情感を生み出す「効果」があると信じています。
単なる Light では、価値を高めることも、情感を生み出すこともできません。

“Lighting”とは
「ハードウェアテクノロジー（器具技術）」と「ソフトウェアテクニック（照明設計）」を
複合的に組み合わせて個々の物件に最適化し、お客様のプロジェクトそれぞれに
相応しい使い方をご提供する「統合ソリューション」であると考えます。
私たちはその“Lighting”を作り出すプロフェッショナル集団を目指し続けます。
私たちが思いを込めてご提供する統合環境ソリューションブランド “ModuleX”。
私たちは更なる革新へ向かいます。

様々な要素をプロジェクトに取り込み
最適化した空間を「光の絵筆」で描く

私たちはプロジェクトの立地や目的などの与件に、進みゆく時間や移ろう季節、活気や落ち着きといった
心理的な作用を複合的に分析し、地域や環境、その中の建築と空間、そこに生活する人々をつなぐ
照明環境ソリューションをご提供します。

モデュール発想で
思いをカタチに

「機器」「設計」「連動する様々な技術」をワンストップでご提供し、
狙い通りの空間や環境を創造します。

［デザイン］［サイエンス］［テクノロジー］［エンジニアリング］指向の照明ソリュー ション

ModuleX®は、4つのオリエンテッドを軸に照明環境を統合的に考え、人、環境、社会にとっての価値向上を追求し続けます。

1 Design Oriented

光を基点としたデザインによって、「人々にとって豊かな環境」や
「空間の魅力を高める演出」などの価値と効果を創出します。

インテリアライティングデザイン

コンセプト段階から現場の調整まで、綿密なコミュニケーションで
視覚環境設計をご提供します。

アイプリモ銀座本店 ©Ikunori Yamamoto

アーキテクチャルライティングデザイン

光による建築と環境と自然との調和。静的な建築照明効果にとどまらず、季節
や時間の移ろいも含めた統合的な設計と技術をご提案します。

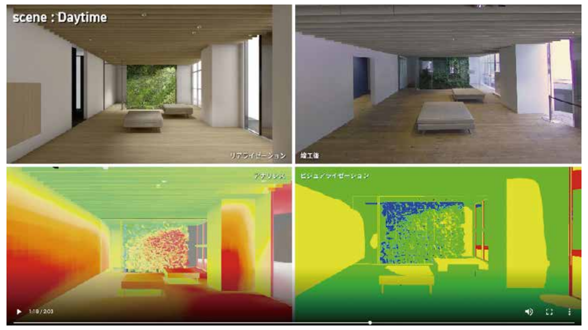
ウェスティン都ホテル京都のチャペル「グレース」 photo:Tomohiro Sakashita

2 Science Oriented

環境データや科学に基づいて、視環境分析や人の快適性を分析し、
デザインとテクノロジーをつなぎます。

Lighting analysis™ ライティングアナリシス™

建築3Dデータと照明器具の配光データ（ies）を用いて、自然光や照明
が空間に対して、どのような効果をもたらすかを分析する行為です。



Lighting realization®

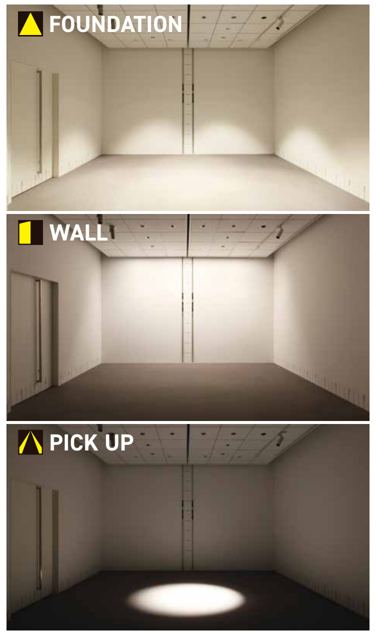
照明器具の配光データ（ies）を用いて一
般的な3Dパースでは表現できないリア
ルな光の表現を実証することです。

3 Technology Oriented

最新の応用技術と品質保証を追求し、
テクノロジーで価値と効果を実現します。

光の機能体系

ModuleX®は、空間に対する
光の効果を高める光学設計技
術によって、光を機能的に体系
化しています。



4 Engineering Oriented

システム構成から設計までトータルにマネジメントし、
永続的に使える快適な環境を提供いたします。

フィールドエンジニア技術

お客様の要望、運用方法に合わせて連動する機能の設定を専門スタッフが行
います。

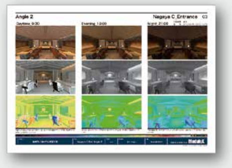
構想から設計、
監理まで一貫した
ソリューションをご提供

基本構想

ライティングデザイナーが、プ
ロジェクトの成り立ちや与件
から、光を基点にしたデザイ
ンストーリーをご提案します。

基本設計

プロジェクトの環境分析を元
に当社独自の実証検証技術
を活用した完成イメージの共
有やプロジェクトの実施に向
けたプランをご提案します。



実施設計

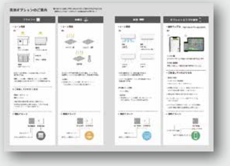
基本構想、基本設計で計画さ
れたプロジェクトについて、照
明・空調・音響・映像等の統合
環境デザインと最適な運用を
考えた制御システムインテグ
レーションの詳細設計を行い
ます。

設計監理

実施設計に基づいた設計監
理、現場調整を行います。竣
工後、照明や制御システムが
デザインコンセプトに沿ったも
のになるようにフィッティング
を行いお引き渡しいたします。

運用監理

最適な施設運用を支援する
べく、施設の目的や用途変更
に合わせて制御システムを更
新。施設の魅力を高めるコン
テンツなどをご提案します。



ModuleX
Hardware technology

ハードウェアテクノロジー

プロフェッショナルのための「光の絵筆」

明るく、小さく、多才で、目立たないこと。
ModuleX® の考える機能照明器具の基本です。

光の機能体系

ModuleX® は舞台照明のテクニックを応用し
空間に対する光の効果を機能的に体系化しています。

FOUNDATION

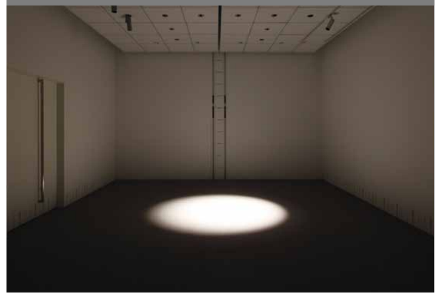
床面を均斉に照射する地明かりです。空間の照度、輝度のバランスを柔らかなグラデーションでつないで調整するための補正光と定義しています。

WALL

鉛直面を浮き立たせて空間の奥行き感を調整したり、空間の背景を演出するための光の機能です。天井の入隅から床まで美しいグラデーションでつなぎます。

PICK UP

空間の意図に合わせて、見せたいものを魅力的に演出するための光です。照射範囲や、明暗の差、光の強度を自在に操ることができる機能を備えています。



独自の光学設計

光のグラデーションの質や、空間構成のための
豊かな表現力、現場での調整対応能力を追求します。

ModuleX® Filter Lighting®

空間への対応力

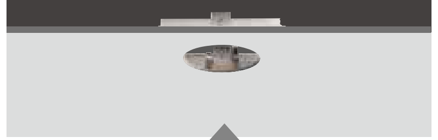
どのサイズでも、変わらない機能を揃えているのが
ModuleX® の大きな特長のひとつです。

現場への対応力

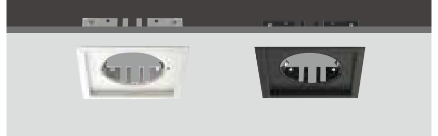
独自のマウンティングシステムによって、施工後の調整や、
長い期間が経過した時の器具交換が可能です。

Single frame

Trimless frame



Composite frame



Lighting fixtures

目立たない技術

空間の用途に合わせて、眩しさと見えがかりを調整する。
光学機能を備えたオプティカルコーン。

CC: クロームコーン

正確な反射制御により
輝度をコントロールし
器具の存在感を弱める。

MC: マットブラックコーン

最も反射率の弱い仕上げ。
様々な方向からの輝度を
弱める機能。

WC: ホワイトコーン

空間に明るさ感を生む。
独自の光学設計でどの
方向からも同じ明るさ。

照明器具自体の輝度を抑えながら、しっかりと
明るく美しいグラデーションを実現します。
眩しくない照明は、空間設計を最大限に引き立て
夜景の窓にも映りこまず、
視覚環境における快適性を格段に高めます。

中山眼科

ModuleX グローバルヘッドオフィス

ModuleX
Hardware technology
ハードウェアテクノロジー

ModuleX の商品体系「プラットフォーム設計思想」

効果も効率も経済性も兼ね備えて、あらゆる要件に
豊かな表現力を発揮する設計思想を体系化しています。

MUSEUM PLATFORM ［ミュージアム プラットフォーム］

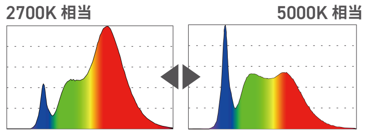
The flagship platform for interior and architecture

**光の本質にこだわりぬいた
ModuleX® のフラッグシップモデル。**

常に最新のテクノロジーを搭載可能な基本設計。
変化対応力、グレアコントロール、光の本質へのこだわり。

▶ ModuleX Spectrum modulation®

豊かなスペクトルによる、上質な光の表現。
Ra は最大 96（2700K 相当〜5000K 相当）



▶ 調光機能付スポットライト

小さくて、明るく、多才な道具。
最下限値【 0.1%】繊細な光の表現を可能にします。

▶ Magnet mounting

配線ダクトが設置できない、天井に穴が開けられないなど、
建築の条件が限られた場所でも設置ができます。

おかげさまで、日本、米州、欧州でたくさんのご評価をいただいております。

GOOD DESIGN AWARD 2017
GOOD DESIGN AWARD 2017 私の選んだ一品
GOOD DESIGN AWARD 2017 BEST 100
GOOD DESIGN AWARD 2017 特別賞［ものづくり］

DESIGN AWARD 2017

2018 PROGRESS Report SELECTION
Tracklight family
Downlight family

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

グッドデザイン賞

公益財団法人日本デザイン振興会が主催する、
日本で唯一の総合的デザイン評価・推奨の運動。
単にものの美しさを競うのではなく、産業の発展とくらしの質を
高めるデザインを、身の回りのさまざまな分野から見いだし、
広く伝えることが目的とされている。

iF DESIGN AWARD

ドイツ・ハノーバー工業デザイン
協会が主催する、世界的に権威のある
デザイン賞。世界三大デザイン賞の
ひとつで、デザイン賞のオスカーと
称されている。

IES Progress Report

世界的な照明の権威である北米照明学会
（IES:Illumination Engineering Society
of North America）が新規性があり、
業界の技術向上に大きく貢献する製品を
選出、認定し、Progress Report を発行。

**Chicago
Good Design Award**

シカゴ・アテナイオン博物館が
主催する、世界で最も歴史があり、
国際的に権威のあるデザイン賞。

NEW SLEEK PLATFORM ［スリーク プラットフォーム］

Utility platform for interior and architecture

**高効率と美しさを両立した光。
美しい光はそのままに、
エネルギー効率は最大限に。**

省エネ・省資源などの環境意識の高まりに応えるため、
技術の追求と独自の発想で光の美しさはそのままに、
より一層の進化を遂げました。

▶ 高効率を実現する独自技術

最新の LED 光源の採用と光学設計、放熱設計の
さらなる追究で従来品に比べ、約 1.5 倍の
高効率を達成しました。

▶ 小型・軽量化

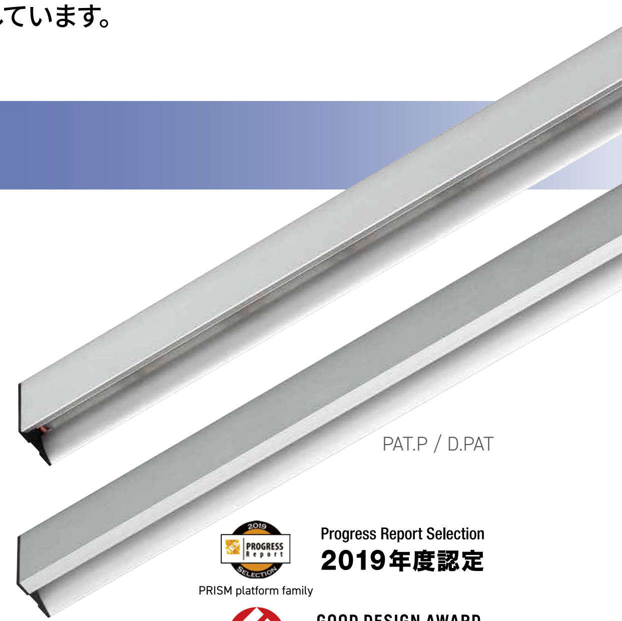
無駄のない資源の活用を目指し器具の小型・
軽量化を実現します。

▶ 美しい光を生み出す独自設計リフレクター

光源からの直射光を、独自設計の
リフレクターで精緻にコントロールし、
美しい光のグラデーションを実現しました。
照射面に向けて灯具を最大に傾けても、
美しい光で照射することができるように
設計しています。

PRISM PLATFORM ［プリズム プラットフォーム］

Linear platform for LED native lighting expression



PAT.P / D.PAT

**豊かなグラデーション表現の追求。
建築に求められてきた光のあるべき姿を
最新のテクノロジーで実現。**

「LED でなければできなかった表現の追求」を信念に持ち、
近代建築照明の規範である直接光をださない
リフレクター制御技術で豊かな美しい光のグラデーションを
照射します。

Progress Report Selection
2019年度認定
PRISM platform family

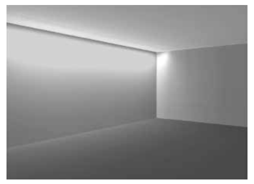
GOOD DESIGN AWARD
2019年度受賞

Award of 2019-2020 The Museum's Permanent Design Collection

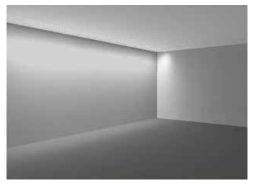
▶ 単なる間接照明では実現できなかった光の効果、
柔らかで美しいグラデーションと配光制御を実現しています。

Wallwasher

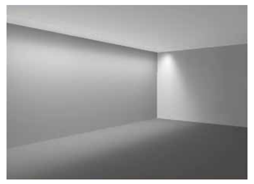
Cosine15



Cosine45

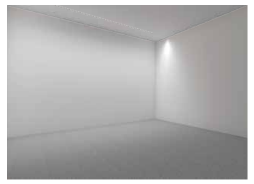


Cosine90

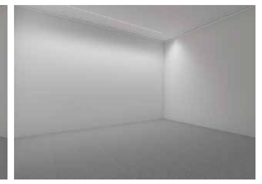


Foundation

Wide



Flood



ModuleX
Hardware technology
ハードウェアテクノロジー

お客様の大切な思いを形にする

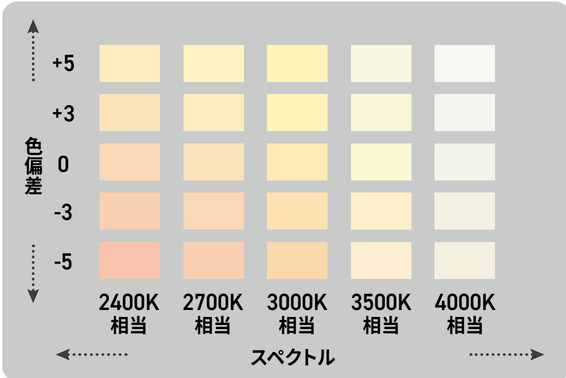
お客様ひとりひとりのご要望や課題に寄り添って
統合的なソリューションのご提案を行います。

BESPOKE 光源

対象に合わせたスペクトルで製作いたします。

注文製品である BESPOKE 光源は細やかな
ご要望にお応えし、お客様専用光源を制作いたします。
Platform 化された ModuleX® 照明器具は
様々な仕様の光源を短期間で製品に仕立て、
お届けすることを可能にしています。

例えば、相対色温度 3000K でも、もう少し
赤味が強い方がよい、黄色味を上げたいなどの
ご要望にお応えいたします。



ModuleX MOTIF

ModuleX MOTIF

インテリアデザインのテーマに合わせて意匠照明器具を製作いたします。

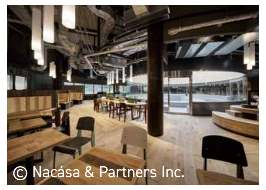
空間全体を考えるプロフェッショナルのためのシステムをご用意いたしました。

ModuleX MOTIF ｜ビスポーク

視覚環境全体の効果を形にするフルオーダー対応です。
イメージスケッチ段階からでもご相談ください。
希望通りのデザインが叶う"理想の逸品"を製作します。

ModuleX MOTIF ｜パターンオーダー

オーダーシステムでデザインできる意匠照明器具です。
スタイルと素材、カラーを自由に組み合わせて
"お好みの逸品"を製作します。




左：アイプリモ銀座本店
右上：ラ コリーナ近江八幡 バームファクトリー
右下：ホテルニューポートヨコスカ

ModuleX COLOR Fitting

色にこだわり、質感を合わせること。あきらめていませんか？

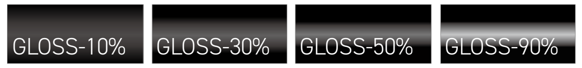
空間のデザインイメージや質感に合わせ、照明器具の
存在感を極限まで抑え、空間の魅力をより引き出します。
ModuleX® はモデュール構造だから、
例えば コーンとフレームの塗り分けも容易に行えます。

■ 日塗工の色見本、全色対応です。

日本塗料工業会（日塗工）の色番号をご指定ください。

必ず日本塗料工業会の塗料用標準色 見本帳・
日塗工番号（色票番号）にてご確認ください。

■ 光沢度をご指定いただけます。



ツヤ消し　3分ツヤ　半ツヤ　ツヤあり

上記以外でも、RAL やオートペイントカラーズ等の対応も
可能な場合がございますのでお問い合わせください。

①〜③ 第一生命日比谷ファースト　LOFFT

同じ機能の照明器具でも、取付フレームを空間ごとの
こだわりの素材や天井色に合わせてカラーフィッティングする
ことで、空間の魅力をより引き出しました。

カラーフィッティングの内容

取付フレーム：
05-40B
N-70

取付フレーム：
22-50B
27-70D

取付フレーム：
N-70

④ LEAFMANIA Yoyogi Uehara

自然光の影響を受けて、照明器具が目立ちやすい環境でも
カラーフィッティングを行うことで、照明器具の存在を
感じさせない、落ち着きのある空間としました。

カラーフィッティングの内容

取付フレーム：
クロームの指定色

ModuleX®
Technical lighting fixtures

ModuleX®
Technical structured ware

ModuleX CONTROLS

ModuleX®
Craftsmanship lighting fixtures

ModuleX MOTIF

ModuleX®
Approved products

ModuleX APPROVED PRODUCTS

ModuleX® Technical lighting fixtures

ModuleX

MUSEUM PLATFORM

The flagship platform
for interior and archtecture

MUSEUM PLATFORM

光の本質にこだわりぬいた、フラッグシップモデル

常に最新のテクノロジーを搭載可能な基本設計。
変化対応力、グレアコントロール、光の本質へのこだわり。

FOUNDATION

眩しくなく、目立たないことと、均斉度の高い美しい
グラデーションの光を広い範囲で照射することを
高い光学制御テクノロジーで両立しています。

ModuleX® オプティカルリフレクター
SSL 時代の新たな配光制御手法を開発し、エネルギー効率とグラデーションの
美しさを両立しています。

Module design
天井吊り下げ型のスポットライトでもダウンライトと同じ
ような光のエレメントで空間を構成することができます。

ModuleX® オプティカルコーン
空間の用途に合わせて、グレアと見えがかりを調整する為の光学機能をもったパーツです。

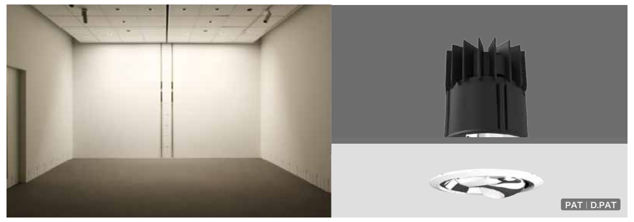
CC: クロームコーン
正確な反射制御により
輝度をコントロールし
器具の存在感を弱める。

MC: マットブラックコーン
最も反射率の弱い仕上げ。
様々な方向からの輝度を
弱める機能。

WC: ホワイトコーン
空間に明るさ感を生む。
独自の光学設計でどの
方向からも同じ明るさ。

WALL

空間の奥行き感を演出するためには鉛直面全体が
高い均斉度で照射されなければなりません。
ModuleX® の Wallwasher は天井の入隅から
床面までムラなく照らします。



ModuleX® オプティカルリフレクター
リフレクターとレンズフィルターを複合的に組み合わせて、縦方向にも横方向にも
均斉度の高い配光制御を行う ModuleX® 独自の光学テクノロジーです。

Module design
スポットライトでもダウンライトと同じような光のエレメントで
空間を構成することができます。例えばスラントフードに
エッジコントロールフィルターやスプレッドレンズフィルターを
活用して鉛直面の演出を行います。

ModuleX® オプティカルコーン
天井の入隅までしっかりと照射するとともにオプティカルコーンによって
床面方向に光のグラデーションをつなぎます。

おかげさまで、日本、米州、欧州でたくさんのご評価を頂いております。

GOOD DESIGN AWARD 2017
GOOD DESIGN AWARD 2017 私の選んだ一品
GOOD DESIGN AWARD 2017 BEST 100
GOOD DESIGN AWARD 2017 特別賞［ものづくり］

DESIGN AWARD 2017

2018 PROGRESS Report SELECTION Tracklight family
2018 PROGRESS Report SELECTION Downlight family

GOOD DESIGN Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

グッドデザイン賞
公益財団法人日本デザイン振興会が主催する、日本で唯一の総合的デザイン評価・推奨の運動。単にものの美しさを競うのではなく、産業の発展とくらしの質を高めるデザインを、身の回りのさまざまな分野から見いだし、広く伝えることが目的とされている。

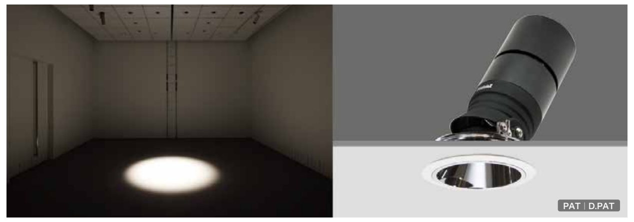
iF DESIGN AWARD
ドイツ・ハノーバー工業デザイン協会が主催する、世界的に権威のあるデザイン賞。世界三大デザイン賞のひとつで、デザイン賞のオスカーと称されている。

IES Progress Report
世界的な照明の権威である北米照明学会(IES:Illumination Engineering Society of North America)が新規性があり、業界の技術向上に大きく貢献する製品を選出、認定し、Progress Report を発行。

Chicago Good Design Award
シカゴ・アテナイオン博物館が主催する、世界で最も歴史があり、国際的に権威のあるデザイン賞。

PICK UP

眩しさ(グレア)をカットするのではなく、
コーンに至るまで光学制御を突き詰めます。
照明器具の存在を消しながら、
様々な光質に変化させることができます。



ModuleX® オプティカルリフレクター
こだわり抜いた最深部への LED 配置と独自開発の設計手法である定積分法を用いた光学カーブ。

ModuleX® Filter lighting®
光質を後からでも多様に変換することができます。器具効率を極端に落とす拡散フィルターや、端部から光が漏れたり屈折して光の色味が変わってしまうような単純なフレネルレンズ等と異なり、正確で複合的なレンズ設計にこだわっています。その上フィルターを装着しても器具効率の損失を抑えるために、製法も材料も新たな技術を取り入れ極薄で精密なレンズフィルターを実現しました。

ModuleX® オプティカルコーン
空間の用途に合わせて、グレアと見えがかりを調整する為の光学機能をもったパーツです。

角度目盛付き チルトロック機構
ライティングの効果を正確に定めてしっかりと固定できます。
チルティングアングル 35°

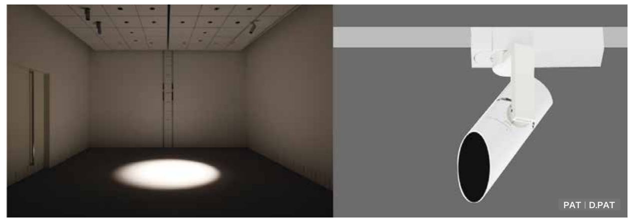
CC: クロームコーン
正確な反射制御により
輝度をコントロールし
器具の存在感を弱める。

MC: マットブラックコーン
最も反射率の弱い仕上げ。
様々な方向からの輝度を
弱める機能。

WC: ホワイトコーン
空間に明るさ感を生む。
独自の光学設計でどの
方向からも同じ明るさ。

PICK UP

スポットライトはフードによる
コントロールが基本です。
独自の光学設計リフレクターだから
眩しくなく光を自在に操ることができます。



ModuleX® オプティカルリフレクター
こだわり抜いた最深部への LED 配置と独自開発の設計手法である定積分法を用いた光学カーブ。

ModuleX® Filter lighting
ダウンライトもスポットライトも、サイズが変わっても同じ光の効果で統一することができます。

ModuleX® オプティカルフード
高性能な光学リフレクター設計によってフードを装着しても中心照度の減衰が最小限に
抑えられます。内部は反射角度を計算したオプティカルバッフルを備えグレアを制御し、
フィルターは2枚まで装着可能です。(実際の商品はワイヤーで固定されています。)

ボディカラー
※ModuleX® color fitting：専用色もご注文いただけます。

W: ホワイト
時代ごとに主流の白色
(日塗工)に合わせています

S: シルバー
様々な素材に溶け込む色
として設定しています。

M: マットブラック
最も反射率の少ない、存在感を
消すためのカラーです。

MUSEUM PLATFORM

調光機能付スポットライト

小さくて、明るく、多才な道具。
最下限値【 0.1%】繊細な光の表現を可能にします。

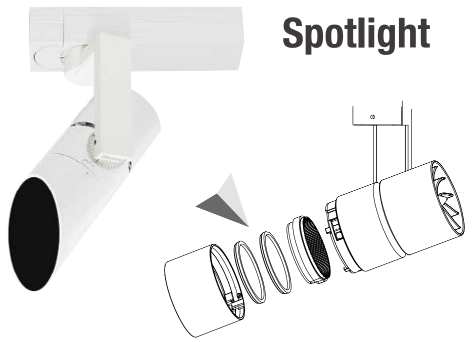
「最下限 0.1% のコントロール性能」	調光下限値 0.1% のコントロールができます。
「ダイアル操作で ON/OFF 機能」	調光のダイアルを最下限にすると「0%」のオフ状態になりますので現場での取り扱いがしやすい設計です。
「繊細に調整しやすい調光カーブ設計」	繊細なコントロールが必要な 50%以下の領域をなだらかにし、微調整が非常にしやすいよう設定されています。
「光源の選択が可能」	ModuleX® の標準光源の他、色の再現性の高さを重視し、圧倒的な美しさで淡い色から鮮やかな色まで忠実に再現できる、「Pattern Order」タイプもお選び頂けます。

※調光回路の接続されたライティングトラックへは設置しないでください。故障の原因になります。

ModuleX® Filter Lighting®

ModuleX® はプロフェッショナルのための
「光の絵筆」を目指して独自の光学技術を追求し続けています。

空間や環境の設計者にとって、ものを照らすために必要な照明器具とはできる限り存在感を消し去った状態が最善だと考えて、独自の革新的な技術で追求し続けています。
単にカタログ上の性能データだけを追い求めるのではなく、光のグラデーションの質や、空間構成のための豊かな表現力、現場での調整対応能力などプロフェッショナルの方々が大切にされているポイントを照明器具設計に反映しプロフェッショナルのための道具にすることが私たちの照明器具設計思想です。
私たちの道具はそうして「光の絵筆」でありたいと思い続けています。



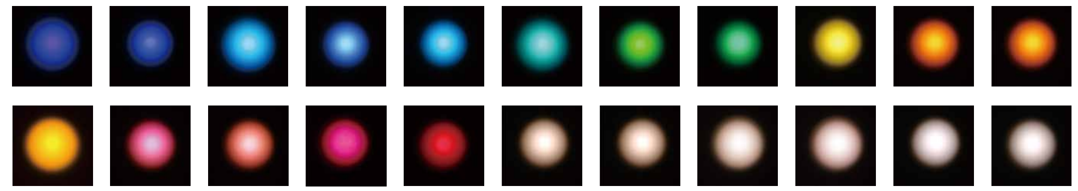
フィルターは2枚まで装着可能です。

Full-Diffuser Lens Filter	Semi-Diffuser Lens Filter	Full-Spread Lens Filter	Semi-Spread Lens Filter	Edge Control Lens Filter	Honeycomb Louver	Sharpener Lens Filter
	PAT ｜ D.PAT	PAT	PAT	PAT ｜ D.PAT		PAT ｜ D.PAT

ModuleX APPROVED PRODUCTS

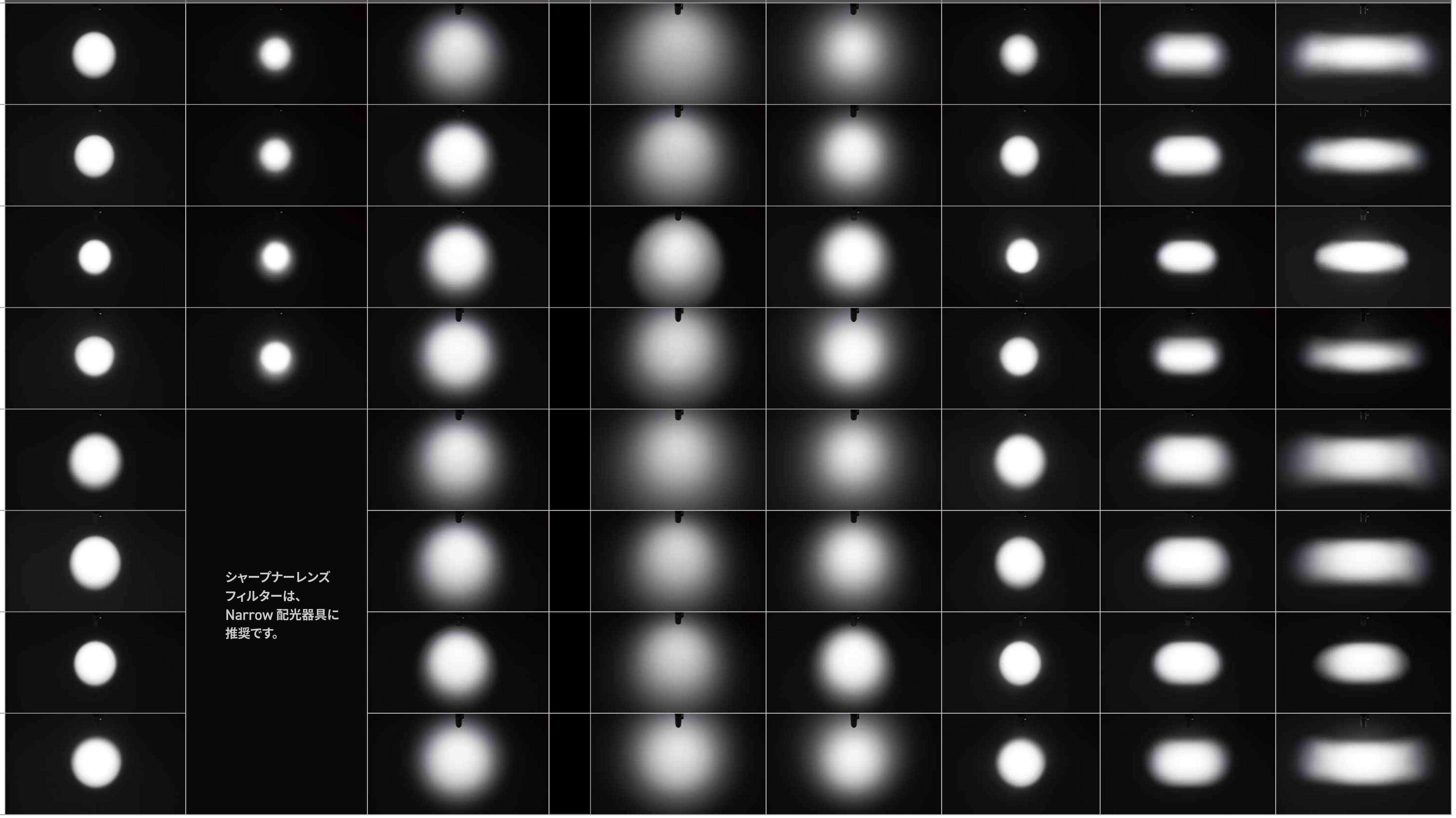
光学フィルター

詳細は P.260 をご覧ください。



ModuleX® Filter Lighting®

		フィルターなし	Sharpener Lens Filter シャープナーレンズフィルター 照射範囲を制御し高い輝度差のある集光イメージをつくる PAT ｜ D.PAT	Semi-Diffuser Lens Filter セミディフューザーレンズフィルター 芯を残した柔らかなグラデーションをつくる PAT ｜ D.PAT	Full-Diffuser Lens Filter フルディフューザーレンズフィルター レフランプのような柔らかく回り込む光をつくる	Edge Control Lens Filter エッジコントロールレンズフィルター 壁面への光のかかりを美しいグラデーションで調整する PAT ｜ D.PAT	Honeycomb Louver ハニカムルーバー 視覚に入る眩しさをコントロールする	Semi-Spread Lens Filter セミスプレッドレンズフィルター 使いやすい短矩形 縦横比率　約1：2.8	Full-Spread Lens Filter フルスプレッドレンズフィルター シャープな長矩形 縦横比率　約1：3.9 PAT
配光 N Narrow reflector	10° hood								
	30° hood								
	50° hood								
	Slant hood								
配光 M Medium reflector	10° hood		シャープナーレンズフィルターは、Narrow 配光器具に推奨です。						
	30° hood								
	50° hood								
	Slant hood								



MMP-080S/1H.3H.5H.SH/W/1P/N.M/10B30/T2/1 を使用
壁面から 1400mm より照射

MUSEUM PLATFORM

Magnet mounting

圧倒的な取り付けの自由度、マグネットマウンティング。

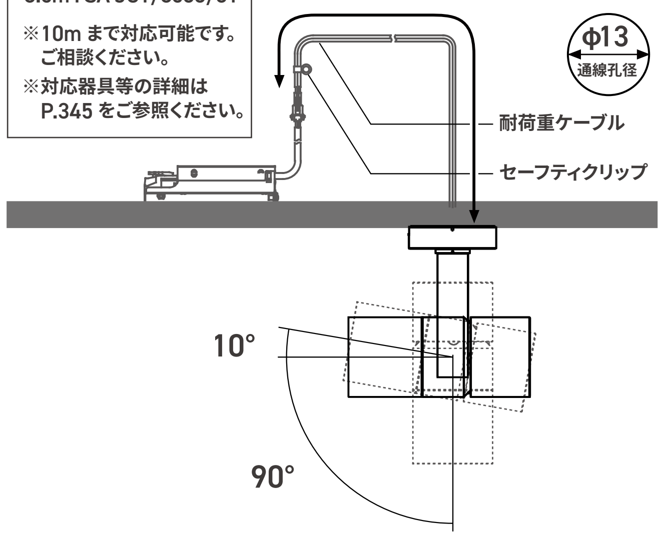
配線ダクトが設置できない、天井に穴が開けられないなど、
建築の条件が限られた場所でも設置ができます。
また耐震性にも十分配慮した設計になっており、
震度4以上の耐震性能、マグネット表面の滑り止め加工、
万が一のための耐荷重ケーブルと固定用の
セーフティクリップを装備しています。

ModuleX® Magnet mounting

**道具としての機能を進化させていく照明器具、
それがミュージアムプラットフォームです。**

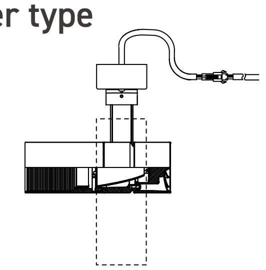
延長ケーブル（別売）
1m　：SA-JC1/1000/01
3m　：SA-JC1/3000/01
8.5m：SA-JC1/8500/01
※10m まで対応可能です。
ご相談ください。
※対応器具等の詳細は
P.345 をご参照ください。

コード長	センター出し	サイド出し
MMP-060：	800mm	800mm
MMP-080：	750mm	710mm
MMP-100：	730mm	690mm
MMP-130：	660mm	630mm

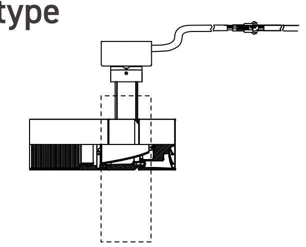


取付場所に合わせてコードの向きが選べます

Center type



Side type



Spectrum modulation® スペクトル可変光源

豊かなスペクトルによる上質な光の表現。

**自然と馴染ませ、自然を引き立たせるライティングのために、
素材を正確に見せ、素材を引き立たせるライティングのために、
スペクトルも繊細に制御することができます。**

「ケルビン から スペクトルへ」

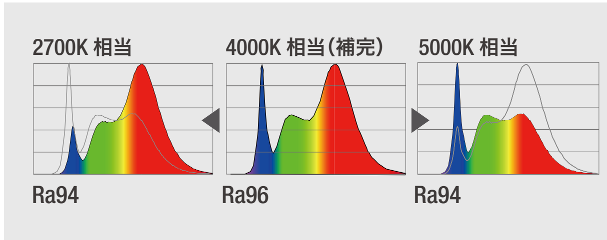
ケルビン という値だけで空間や対象物がどのように見えるか、
どのように感じるかを決めることはできません。
光に含まれるスペクトル成分と照度及び演色性の値などを
総合的にデザインをし、最適な状態を導き出すテクニックと
ハードウェアが必要です。


素材による反射で
スペクトルが低くシフト


異なるスペクトルが混在しな
がら素材への反射で調和

「豊かなスペクトル Ra94～Ra96」

対象物がより豊かに見えるためには演色性は重要です。ModuleX® のスペクトルモデュレーション® は
可変する範囲のすべての領域で単色では成し得ない、バランスよくたっぷりとしたスペクトルを持ち、
Ra（平均演色評価数）をお互い補完することで、Ra96 の性能を発揮します。



「ModuleX® スペクトルモデュレーション® 専用設計リフレクター」搭載

スペクトルモデュレーション®専用のリフレクターを開発し、美しい光の調合を実現しております。

※製品構成、器具情報ページにて、光源別に色で分け掲載しております

Standard | モデュレックス標準光源　Spectrum modulation® | スペクトル可変光源　Pattern order | パターンオーダー光源

MUSEUM PLATFORM

Pattern Order 光源

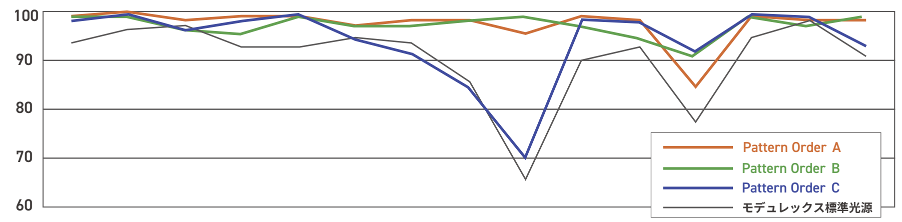
全色範囲の再現性が高く、圧倒的な美しさで、淡い色から鮮やかな色まで
忠実に再現できる、4 種類の光源からお選びいただけます。

数値ではお伝えきれない性能を、実際に光をご確認ください

光源色の評価は、色相関連に対しての色温度や色度座標、演色性に対しての Ra や Ri など、
様々なパラメーターが採用されています。しかし、同じ Ra、同じ色度座標の光源であっても照射する物によって
その効果は異なり、単一のパラメーターでは光源の優位性は表現できません。
ModuleX® の Pattern Order は数値ではなく、どのように見えるか、その色の再現性の高さを重視し、
圧倒的な美しさで、淡い色から鮮やかな色まで忠実に、白色もより正しく再現します。
お客様の商品、空間の素材をご用意いただき、実際に光をあて、お好みでお選びください。

「色の再現性が高い光源」

	平均演色評価数（Ra）								特殊演色評価数						
	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
Pattern Order A	99	100	98	99	99	97	98	98	95	99	98	83	99	98	98
Pattern Order B	99	99	96	95	99	97	97	98	99	97	94	90	99	97	99
Pattern Order C	96	99	94	97	99	91	87	77	55	97	97	88	99	98	89
モデュレックス 標準光源	93	96	97	92	92	94	93	84	62	89	92	75	94	98	90



	Pattern Order A	Pattern Order B	Pattern Order C	モデュレックス標準光源
Ra（R1〜R8平均） ＊標準色（R1〜R8）に対する評価平均値	98	97	93	93
Ri（R1〜R15 平均） ＊特殊色（R9〜R15）を含めた評価平均値	97	97	91	89
R1〜R15 標準偏差値 ＊各色の平均値の差異	3.9	2.5	11.2	9.3

Pattern Order A
一般的に知られる平均演色評価数 Ra は「98」で
一番優れています。特殊演色評価数を含む Ri は「97」
なので、高い色再現性であることを示しています。
高い色再現性と光束値低下を抑えたバランスの良い光源です。

Pattern Order B
Ra は「97」、Ri は「97」なので高い色再現性であることを
示しています。また、R1~R15の標準偏差値は「2.5」であるため、
色合いに細やかな描写が際立ちます。相関色温度が 3000K 以下
かつ低照度環境における照射物の色の再現性が特に優れています。

Pattern Order C
落ち着いた空間で用いられる、低い色温度かつ低照度に
合わせてカスタマイズしています。
演色性が出しにくい低い色温度領域でも Ra93 と Ri91 を
確保し、実際の色も美しく自然に見える光源です。

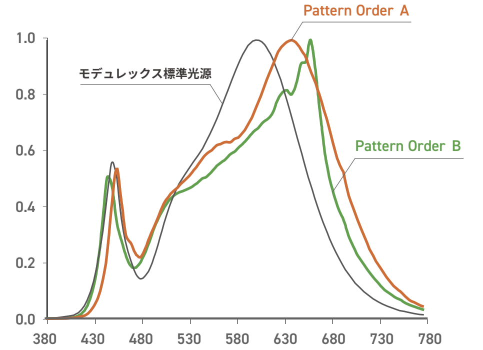
モデュレックス標準光源
当社の光源色は約 50 年の歴史の中で、時代と共に変化し続けて
います。実際に器具に装着した状態で高い性能を示し、破損など
起きづらい品質かつコストバランスに優れており、安定供給が
見込める光源を採用しています。現在の LED 光源は当社の
ハードウエアテクノロジーとソフトウエアテクニックの観点から
照射物の色の再現性と明るさ（光束）のバランスで、
皆様がご利用しやすい仕様を採用しています。

「照射物を傷めない光源」

紫励起光源は、紫色から赤色までの可視光の波長を含んでいるため、太陽の下での自然の光に非常に近いという
特性をもっており、色の再現性が高いと言われますが、美術品を損傷する可能性が高い紫外線の波長域を主としています。
Pattern Order 光源は、色が正しく、再現性の高い光を、紫外線の波長域を含まず、
損傷係数が圧倒的に低い青励起光源によって実現しています。

圧倒的に低い Pattern Order の損傷係数値

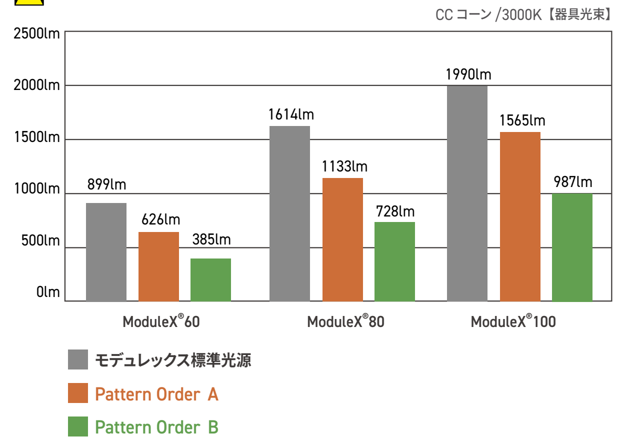
Type	励起波長	損傷係数〔%〕（n=1） ＊参考値
Pattern Order	450nm	0.005
他社製品 参考値（3000K）	405nm	0.009
美術館用蛍光灯（紫外線吸収膜付）	-	0.012



「光源の明るさの比較」

色再現性と明るさは非両立性の関係にあり、「POA」光源は高い再現性を持ちながら、光束値低下を少なくしています。
「POB」光源は色再現性が一番優れているが、光束値は「標準」光源の約半分（相対的に暗い）を示しています。

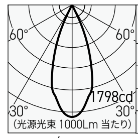
FOUNDATION



ModuleX 80 参考値

※lm 数 : 光源光束

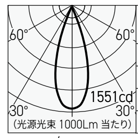
モデュレックス標準光源



M | CC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4418	0.63
2	1104	1.26
3	490	1.89
4	276	2.52

3000K / 2457Lm

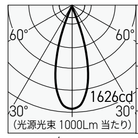
Pattern Order A



M | CC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3567	0.58
2	891	1.16
3	396	1.74
4	222	2.32

3000K / 2300Lm

Pattern Order B

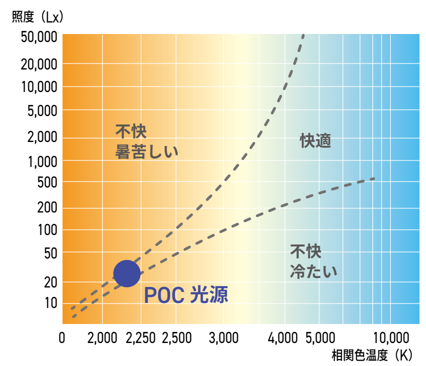


M | CC		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2291	0.57
2	572	1.14
3	254	1.71
4	148	2.28

3000K / 1409Lm

「くつろぐための明るさと相関色温度」

「POC」光源の相関色温度 2200K のスペクトルは
特に木質素材と相性が良く、上質で温かみのある
美しいインテリア空間を演出します。
具体的にはクルーゾフ効果(*)の表のように相関色温度が
2200K の時は照度を 30~50lx に抑えるバランスが最適で、
このような光はメラトニンを 30%も多く分泌させると
言われています。メラトニンの働きによって生体リズムが
整えられることでスムーズな入眠と覚醒をもたらし、
翌日の良好なパフォーマンスへとつながります。



＊クルーゾフ効果： 光の明るさや色温度の組合せにより、快適もしくは不快と感じる関係性の法則。

※製品構成、器具情報ページにて、光源別に色で分け掲載しております

Standard | モデュレックス標準光源　Spectrum modulation® | スペクトル可変光源　Pattern order | パターンオーダー光源

Standard | モデュレックス標準光源

	ModuleX 60 埋込穴 62mm	ModuleX 80 埋込穴 82mm	ModuleX 100 埋込穴 100mm	ModuleX 130 埋込穴 130mm
FOUNDATION	MMP-060F COB 17W P.36 MMP-060D/F COB 17W P.37 MMP-060KH COB 5W P.54 MMP-060S/F マグネット / フランジ COB 17W P.48 MMP-060S/F COB 17W P.45	MMP-080F COB 26W P.58 MMP-080D/F COB 26W P.62 MMP-080S/F マグネット / フランジ COB 26W P.72 MMP-080S/F COB 26W P.68	MMP-100F COB 31W P.80 MMP-100D/F COB 31W P.84 MMP-100S/F マグネット / フランジ COB 31W P.94 MMP-100S/F COB 31W P.90	MMP-130F COB 62W P.102
WALL		MMP-080W COB 26W P.59	SX-B9451D/V2 COB 26W P.81	SX-B4456D COB 52W P.103
PICK UP	MMP-060A COB 12W P.38 MMP-060D COB 12W P.40 MMP-060S COB 12W P.46 MMP-060S マグネット / フランジ COB 12W P.50	MMP-080A COB 17W P.60 MMP-080D COB 17W P.63 MMP-080S COB 17W P.70 MMP-080S マグネット / フランジ COB 17W P.74	MMP-100A COB 33W P.82 MMP-100D COB 33W P.85 MMP-100S COB 33W P.92 MMP-100S マグネット / フランジ COB 33W P.96	MMP-130A COB 43W P.104 MMP-130D COB 43W P.106 MMP-130S COB 43W P.112 MMP-130S マグネット / フランジ COB 43W P.114

Pattern order | パターンオーダー光源

	ModuleX 60 埋込穴 62mm	ModuleX 80 埋込穴 82mm	ModuleX 100 埋込穴 100mm	ModuleX 130 埋込穴 130mm
FOUNDATION	MMP-060F COB 13W P.36 MMP-060D/F COB 13W P.37 MMP-060S/F マグネット / フランジ COB 13W P.48	MMP-080F COB 20W P.58 MMP-080D/F COB 20W P.62 MMP-080S/F マグネット / フランジ COB 20W P.72	MMP-100F COB 30W P.80 MMP-100D/F COB 30W P.84 MMP-100S/F マグネット / フランジ COB 30W P.94	
PICK UP	MMP-060A COB 9W COB11.6W P.38 MMP-060D COB 9W COB11.6W P.40 MMP-060S COB 9W P.46 MMP-060S マグネット / フランジ COB 9W COB11.6W P.50	MMP-080A COB 13W P.60 MMP-080D COB 13W P.63 MMP-080S COB 13W P.70 MMP-080S マグネット / フランジ COB 13W P.74	MMP-100A COB 20W P.82 MMP-100D COB 20W P.85 MMP-100S COB 20W P.92 MMP-100S マグネット / フランジ COB 20W P.96	MMP-130A COB 30W P.104 MMP-130D COB 30W P.106 MMP-130S マグネット / フランジ COB 30W P.114

Spectrum modulation® | スペクトル可変光源

	ModuleX 60 埋込穴 62mm	ModuleX 80 埋込穴 82mm	ModuleX 100 埋込穴 100mm	ModuleX 130 埋込穴 130mm
FOUNDATION		MMP-080F COB 20W P.58 MMP-080D/F COB 20W P.62	MMP-100F COB 30W P.80 MMP-100D/F COB 30W P.84	
PICK UP		MMP-080A COB 12W P.60 MMP-080D COB 12W P.63	MMP-100A COB 20W P.82 MMP-100D COB 20W P.85	MMP-130A COB 30W P.104 MMP-130D COB 30W P.106

ModuleX 60

FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源

COB 17W

2400K,2700K,3000K,3500K,4000K

1536lm-1857lm
Ra93 typ

b パターンオーダー光源

COB 13W

2700K,3000K,3500K,4000K

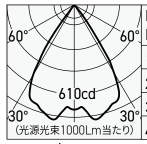
POA ： 1274lm-1434lm
Ra98 typ

POB ： 759lm-883lm
Ra97 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060F	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/F a /W a /M a b	/10A a /POA b /POB b	24 a 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	WC：ホワイト MC：マットブラック CC：クローム	SWF：シングルフレーム ホワイト SMF：シングルフレーム マットブラック FLF：フレームレス ＊コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	F：フラッド W：ワイド M：ミディアム	10A：標準光源 POA：パターンオーダー A POB：パターンオーダー B	24：2400K 27：2700K 30：3000K 35：3500K 40：4000K	T1：位相制御 P1：PWM 制御 L1：DALI 制御 ＊フレーム FLF の場合、P1 は選択出来ません。	1：PSE

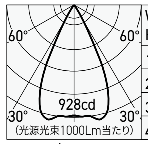
		a. モデュレックス標準光源				b. パターンオーダー光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス(位相制御のみ)	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥42,000	¥41,000	¥54,000	¥53,000	¥54,000	¥53,000
	MC	¥42,000	¥41,000	¥54,000	¥53,000	¥54,000	¥53,000
	CC	¥44,500	¥43,500	¥56,500	¥55,500	¥56,500	¥55,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W		D 21.3, 22.2, 23.3W		D 16.3, 16.8, 17.3W	
	器具質量	位 310g P 430g		D 400g		D 400g	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）					
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）					

a. モデュレックス標準光源



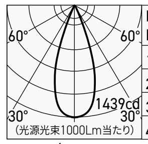
F | CC		60°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1088	1.16
2	272	2.32
3	120	3.48
4	68	4.64

3000K / 1783Lm



W | CC		48°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1655	0.90
2	413	1.80
3	183	2.70
4	103	3.60

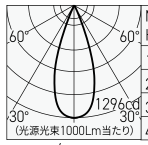
3000K / 1783Lm



M | CC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2566	0.62
2	641	1.24
3	285	1.86
4	160	2.48

3000K / 1783Lm

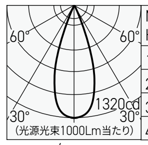
b. パターンオーダー光源 POA



M | CC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1763	0.63
2	440	1.26
3	195	1.89
4	110	2.52

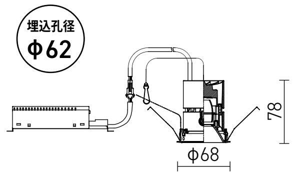
3000K / 1360Lm

b. パターンオーダー光源 POB



M | CC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1053	0.63
2	263	1.26
3	117	1.89
4	65	2.52

3000K / 798Lm



a 10B　b POA　b POB

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。
クローム ゴールド カッパー ブロンズ

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表示されます。

位相	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

FOUNDATION | Downlight Flange

a モデュレックス標準光源

COB 17W

2400K,2700K,3000K,3500K,4000K

1536lm-1857lm
Ra93 typ

b パターンオーダー光源

COB 13W

2700K,3000K,3500K,4000K

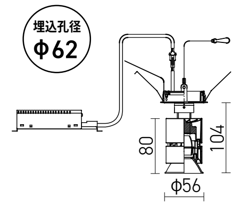
POA ： 1274lm-1434lm
Ra98 typ

POB ： 759lm-883lm
Ra97 typ

基本型番	コーン	器具色・フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060D	/FW /FM /FC	1 /WCW /WCL 2 /MCM /MCL 3 /SWW /SMM /SWL /SML	/F a /W a /M a b	/10A a /POA b /POB b	24 a 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	FW：ホワイト FM：マットブラック FC：クローム	1 WCW：ホワイト ホワイトフレーム WCL：ホワイト フレームレス 2 MCM：マットブラック マットブラックフレーム MCL：マットブラック フレームレス 3 SWW：シルバー ホワイトフレーム SMM：シルバー マットブラックフレーム SWL：シルバー フレームレス DF コーン ホワイト SML：シルバーフレームレス DF コーン マットブラック ＊コーン FW の場合は 1、FM の場合は 2、FC の場合は 3 から選択してください。	F：フラッド W：ワイド M：ミディアム	10A：標準光源 POA：パターンオーダー A POB：パターンオーダー B	24：2400K 27：2700K 30：3000K 35：3500K 40：4000K	T1：位相制御 P1：PWM 制御 L1：DALI 制御 ＊フレーム WCL、MCL、SWL、SML の場合、P1 は選択出来ません。	1：PSE

		a. モデュレックス標準光源				b. パターンオーダー光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス(位相制御のみ)	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	FW	¥43,500	¥42,500	¥55,500	¥54,500	¥55,500	¥54,500
	FM	¥43,500	¥42,500	¥55,500	¥54,500	¥55,500	¥54,500
	FC	¥46,000	¥45,000	¥58,000	¥57,000	¥58,000	¥57,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W		D 21.3, 22.2, 23.3W		D 16.3, 16.8, 17.3W	
	器具質量	位 380g P 470g		D 440g		D 440g	
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付		100° チルトロック・パンロック機構付		100° チルトロック・パンロック機構付	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）					
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）					

配光・照度データは左ページをご参照ください。



a 10B　b POA　b POB

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：_CL, _ _L］を選択してください。
クローム ゴールド カッパー ブロンズ

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表示されます。

位相	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 60

DESIGN AWARD 2017

PROGRESS Downlight

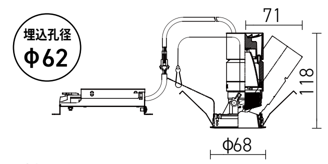
GOOD DESIGN Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Adjustable downlight

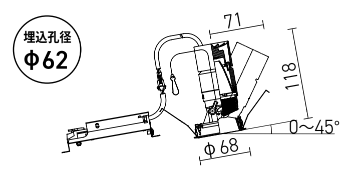
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 12W	COB 9W(POA,POB)　COB11.6W(POC)
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K	2200K,2700K,3000K,3500K,4000K ※2200Kの設定はPOCのみです。
941lm-1088lm Ra93 typ	POA : 736lm-827lm Ra98 typ POB : 448lm-521lm Ra97 typ POC : 1001lm Ra93 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060A	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /DWF /DMF /FLF	/N /M	/10A a /POA b /POB b /POC b	22 b 24 a 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック CC: クローム	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック DWF : 傾斜天井フレーム ホワイト DMF : 傾斜天井フレーム マットブラック FLF : フレームレス * コーン WC の場合、SMF,DMF は選択出来ません。	N : ナロー M : ミディアム	10A : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B POC : パターンオーダー C * 傾斜天井フレーム（DWF, DMF）の場合、10A を選択してください。	22 : 2200K 24 : 2400K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K * 22 の設定は POC のみです。	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源						b. パターンオーダー光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応			DALI 制御対応			POA・POB DALI 制御対応		POC DALI 制御対応	
		シングルフレーム	シングルフレーム 傾斜天井	フレームレス	シングルフレーム	シングルフレーム 傾斜天井	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス
価格	WC	¥42,000	¥58,500	¥41,000	¥54,000	¥70,500	¥53,000	¥54,000	¥53,000	¥56,000	¥55,000
	MC	¥42,000	¥58,500	¥41,000	¥54,000	¥70,500	¥53,000	¥54,000	¥53,000	¥56,000	¥55,000
	CC	¥44,500	¥61,000	¥43,500	¥56,500	¥73,000	¥55,500	¥56,500	¥55,500	¥58,500	¥57,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付			ドライバー付			ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V　P 100, 200, 242V			D 100, 200, 242V			D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 15.3W　P 15.3, 15.1, 15.1W			D 14.9, 15.4, 15.8W			D 11.5, 12.1, 12.8W		D 13.6, 13.8, 14.2W	
	器具質量	位 300g　P 305g,			D 410g			D 410g		D 410g	
	首振角度	35°　チルトロック機構付			35°　チルトロック機構付			35°　チルトロック機構付		35°　チルトロック機構付	
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）									
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）									



傾斜天井用



a 10B　a 傾斜天井　b POA　b POB　b POC

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

※器具とフレームは回転しません。
照射方向を確認しながら天井に取付けてください。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

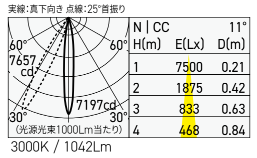
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

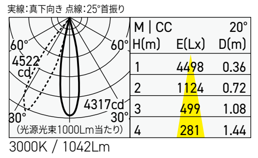
［ドライバー情報］ □にはバージョンが表されます。			
	位相	E011CC380□	(W:129 D:33 H:33)
	PWM	E011CC380□PWM	(W:158 D:34 H:34)
	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

配光・照度

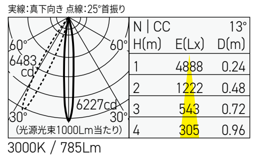
MMP-060A

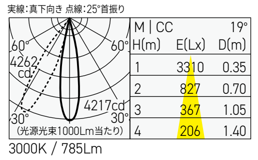
a.モデュレックス標準光源



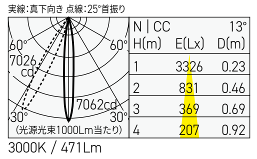


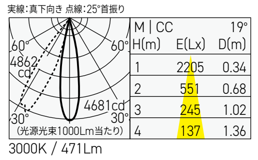
b.パターンオーダー光源 POA



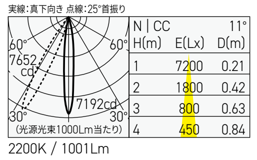


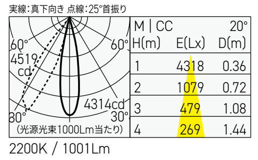
b.パターンオーダー光源 POB





b.パターンオーダー光源 POC



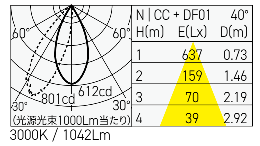


ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

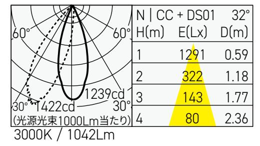
Full-Diffuser Lens Filter

MLA-060/DF01
¥4,000



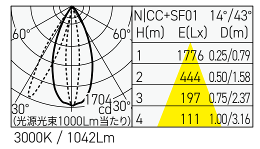
Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-060/DS01
¥4,000
PAT / D.PAT



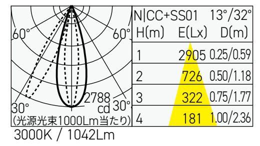
Full-Spread Lens Filter

MLA-060/SF01
¥4,000
PAT



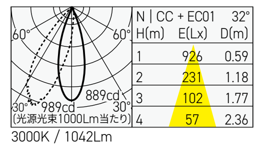
Semi-Spread Lens Filter

MLA-060/SS01
¥4,000



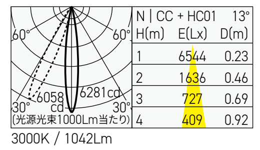
Edge Control Lens Filter

MLA-060/EC01
¥4,000
PAT / D.PAT



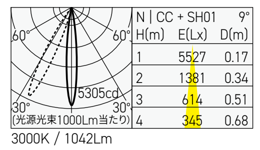
Honeycomb Louver

MLA-060/HC01
¥7,000



Sharpener Lens Filter

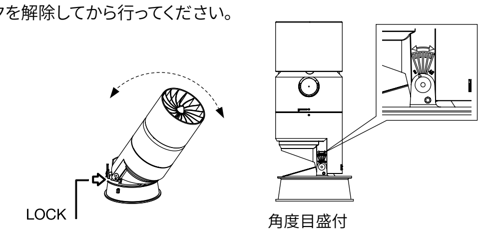
MLA-060/SH01
¥4,000



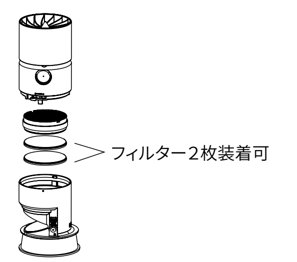
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



フィルター装着



ModuleX 60

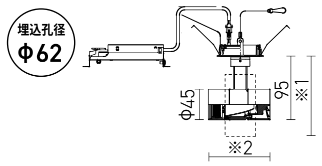
DESIGN AWARD 2017 / Downlight / GOOD DESIGN Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Downlight Flange

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 12W	COB 9W(POA,POB)　COB11.6W(POC)
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K	2200K,2700K,3000K,3500K,4000K ※2200Kの設定はPOCのみです。
941lm-1088lm Ra93 typ	POA：736lm-827lm Ra98 typ POB：448lm-521lm Ra97 typ POC：1001lm Ra93 typ

基本型番	フード	器具色・フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060D	/1H /3H /5H /SH	/WCW /WCL /MCM /MCL /SWW /SMM /SWL /SML	/N /M	/10A a /POA b /POB b /POC b	22 b 24 a 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	WCW : ホワイト ホワイトフレーム WCL : ホワイト フレームレス MCM : マットブラック マットブラックフレーム MCL : マットブラック フレームレス SWW : シルバー ホワイトフレーム SMM : シルバー マットブラックフレーム SWL : シルバー フレームレス DF コーン ホワイト SML : シルバーフレームレス DF コーン マットブラック	N : ナロー M : ミディアム	10A : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B POC : パターンオーダー C	22 : 2200K 24 : 2400K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K * 22 の設定は POC のみです。	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源				b. パターンオーダー光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		POA・POB DALI 制御対応		POC DALI 制御対応	
		シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス
価格	ホワイト	¥43,500	¥42,500	¥55,500	¥54,500	¥55,500	¥54,500	¥57,500	¥56,500
	マットブラック	¥43,500	¥42,500	¥55,500	¥54,500	¥55,500	¥54,500	¥57,500	¥56,500
	シルバー	¥43,500	¥42,500	¥55,500	¥54,500	¥55,500	¥54,500	¥57,500	¥56,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 15.3W P 15.3, 15.1, 15.1W		D 14.9, 15.4, 15.8W		D 11.5, 12.1, 12.8W		D 13.6, 13.8, 14.2W	
	器具質量	位 325g(1H),335g(3H),350g(5H),340g(SH) P 330g(1H),340g(3H),355g(5H),345g(SH)		D 440g(1H),450g(3H),460g(5H),450g(SH)		D 440g(1H),450g(3H),460g(5H),450g(SH)		D 440g(1H),450g(3H),460g(5H),450g(SH)	
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付		100° チルトロック・パンロック機構付		100° チルトロック・パンロック機構付		100° チルトロック・パンロック機構付	
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）							
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）							



※1 ※2
1H : 119 / 91
3H : 135 / 107
5H : 158 / 131
SH : 158 / 131

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：_CL, _ _L］を選択してください。
クローム　ゴールド　カッパー　ブロンズ

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相	E011CC380□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E011CC380□PWM	(W:158 D:34 H:34)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

Downlight Flange

MMP-060D/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

a 10A　b POA　b POB　b POC

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

MMP-060D/1H, MMP-060S/1H

a.モデュレックス標準光源

N 11°, 8562cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8922	0.21
2	2230	0.42
3	991	0.63
4	557	0.84

3000K / 1042Lm

M 19°, 5103cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5317	0.35
2	1329	0.70
3	590	1.05
4	332	1.40

3000K / 1042Lm

b.パターンオーダー光源 POA

N 13°, 7121cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5590	0.23
2	1397	0.46
3	621	0.69
4	349	0.92

3000K / 785Lm

M 19°, 4739cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3720	0.34
2	930	0.68
3	413	1.02
4	232	1.36

3000K / 785Lm

b.パターンオーダー光源 POB

N 13°, 7588cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3574	0.24
2	893	0.48
3	397	0.72
4	223	0.96

3000K / 471Lm

M 19°, 5121cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2412	0.35
2	603	0.70
3	268	1.05
4	150	1.40

3000K / 471Lm

b.パターンオーダー光源 POC

N 11°, 8569cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8577	0.21
2	2144	0.42
3	953	0.63
4	536	0.84

2200K / 1001Lm

M 19°, 5101cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5106	0.35
2	1276	0.70
3	567	1.05
4	319	1.40

2200K / 1001Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter
MLA-060/DF01
¥4,000

N + DF01 43°, 643cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	670	0.79
2	167	1.58
3	74	2.37
4	41	3.16

3000K / 1042Lm

Semi-Diffuser Lens Filter
MLA-060/DS01
¥4,000
PAT / D.PAT

N + DS01 34°, 1326cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1382	0.62
2	345	1.24
3	153	1.86
4	86	2.48

3000K / 1042Lm

Full-Spread Lens Filter
MLA-060/SF01
¥4,000
PAT

N + SF01 14°/49°, 1840cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1923	0.25/0.92
2	480	0.50/1.84
3	213	0.75/2.76
4	120	1.00/3.68

3000K / 1042Lm

Semi-Spread Lens Filter
MLA-060/SS01
¥4,000

N + SS01 14°/33°, 3146cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3279	0.25/0.61
2	819	0.50/1.22
3	364	0.75/1.83
4	204	1.00/2.44

3000K / 1042Lm

Edge Control Lens Filter
MLA-060/EC01
¥4,000
PAT / D.PAT

N + EC01 33°, 924cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	963	0.61
2	240	1.22
3	107	1.83
4	60	2.44

3000K / 1042Lm

Honeycomb Louver
MLA-060/HC01
¥7,000

N + HC01 13°, 6612cd（光源光束1000Lm当たり）

H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6890	0.23
2	1722	0.46
3	765	0.69
4	430	0.92

3000K / 1042Lm

Sharpener Lens Filter
MLA-060/SH01
¥4,000

N + SH01 9°, 6628cd（光源光束1000Lm当たり）

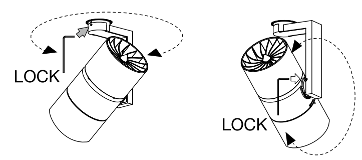
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6906	0.17
2	1726	0.34
3	767	0.51
4	431	0.68

3000K / 1042Lm

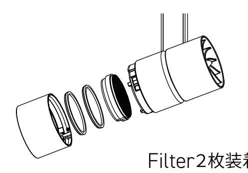
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック・パンロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



DESIGN AWARD 2017 / Downlight / GOOD DESIGN Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

Downlight Flange

MMP-060D/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

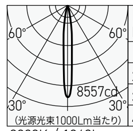
a 10A　b POA　b POB　b POC

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

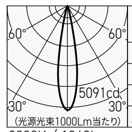
MMP-060D/3H, MMP-060S/3H

a.モデュレックス標準光源



N 11°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8917	0.20
2	2229	0.40
3	990	0.60
4	557	0.80

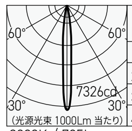
3000K / 1042Lm



M 19°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5305	0.35
2	1326	0.70
3	589	1.05
4	331	1.40

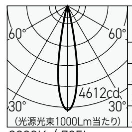
3000K / 1042Lm

b.パターンオーダー光源 POA



N 13°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5751	0.23
2	1437	0.46
3	639	0.69
4	359	0.92

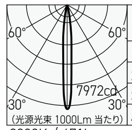
3000K / 785Lm



M 19°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3620	0.35
2	905	0.70
3	402	1.05
4	226	1.40

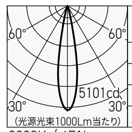
3000K / 785Lm

b.パターンオーダー光源 POB



N 12°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3755	0.22
2	938	0.44
3	417	0.66
4	234	0.88

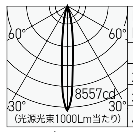
3000K / 471Lm



M 19°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2402	0.35
2	600	0.70
3	266	1.05
4	150	1.40

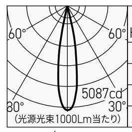
3000K / 471Lm

b.パターンオーダー光源 POC



N 11°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8566	0.20
2	2141	0.40
3	951	0.60
4	535	0.80

2200K / 1001Lm



M 19°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5092	0.35
2	1273	0.70
3	565	1.05
4	318	1.40

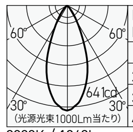
2200K / 1001Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-060/DF01
¥4,000

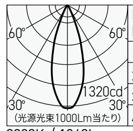


N + DF01 40°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	668	0.74
2	167	1.48
3	74	2.22
4	41	2.96

3000K / 1042Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-060/DS01
¥4,000
PAT / D.PAT

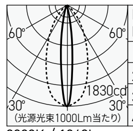


N + DS01 33°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1376	0.60
2	344	1.20
3	152	1.80
4	86	2.40

3000K / 1042Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-060/SF01
¥4,000
PAT

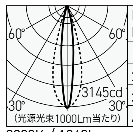


N + SF01 13°/44°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1906	0.24/0.82
2	476	0.48/1.64
3	211	0.72/2.46
4	119	0.96/3.28

3000K / 1042Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-060/SS01
¥4,000

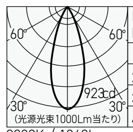


N + SS01 13°/32°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3277	0.24/0.58
2	819	0.48/1.16
3	364	0.72/1.74
4	204	0.96/2.32

3000K / 1042Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-060/EC01
¥4,000
PAT / D.PAT

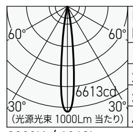


N + EC01 32°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	962	0.59
2	240	1.18
3	106	1.77
4	60	2.36

3000K / 1042Lm

Honeycomb Louver

MLA-060/HC01
¥7,000

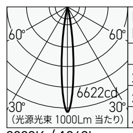


N + HC01 12°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6890	0.22
2	1722	0.44
3	765	0.66
4	430	0.88

3000K / 1042Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-060/SH01
¥4,000

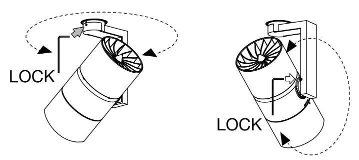


N + SH01 9°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6900	0.17
2	1725	0.34
3	766	0.51
4	431	0.68

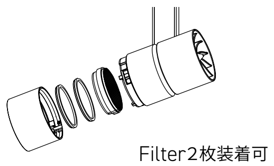
3000K / 1042Lm

チルトロック・パンロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

Downlight Flange

MMP-060D/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

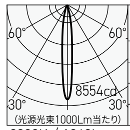
a 10A　b POA　b POB　b POC

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

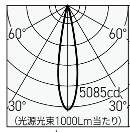
MMP-060D/5H, MMP-060S/5H

a.モデュレックス標準光源



N 11°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8913	0.20
2	2228	0.42
3	990	0.60
4	557	0.80

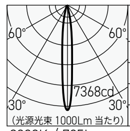
3000K / 1042Lm



M 18°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5299	0.33
2	1324	0.66
3	588	0.99
4	331	1.32

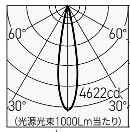
3000K / 1042Lm

b.パターンオーダー光源 POA



N 12°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5783	0.23
2	1445	0.46
3	642	0.69
4	361	0.92

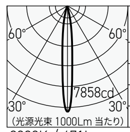
3000K / 785Lm



M 18°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3628	0.33
2	907	0.66
3	403	0.99
4	226	1.32

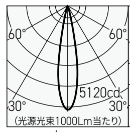
3000K / 785Lm

b.パターンオーダー光源 POB



N 12°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3701	0.22
2	925	0.44
3	411	0.66
4	231	0.88

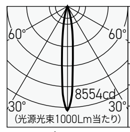
3000K / 471Lm



M 18°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2411	0.33
2	602	0.66
3	267	0.99
4	150	1.32

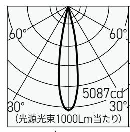
3000K / 471Lm

b.パターンオーダー光源 POC



N 11°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8562	0.20
2	2140	0.40
3	951	0.60
4	535	0.80

2200K / 1001Lm



M 18°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5092	0.33
2	1273	0.66
3	565	0.99
4	318	1.32

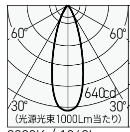
2200K / 1001Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-060/DF01
¥4,000

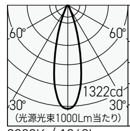


N + DF01 32°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	666	0.58
2	166	1.16
3	74	1.74
4	41	2.32

3000K / 1042Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-060/DS01
¥4,000
PAT / D.PAT

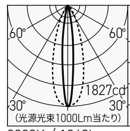


N + DS01 27°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1377	0.49
2	344	0.98
3	153	1.47
4	86	1.96

3000K / 1042Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-060/SF01
¥4,000
PAT

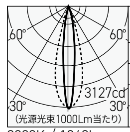


N + SF01 13°/32°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1904	0.24/0.59
2	476	0.48/1.18
3	211	0.72/1.77
4	119	0.96/2.36

3000K / 1042Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-060/SS01
¥4,000

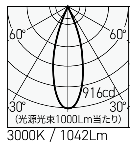


N + SS01 13°/28°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3258	0.24/0.51
2	814	0.48/1.02
3	362	0.72/1.53
4	203	0.96/2.04

3000K / 1042Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-060/EC01
¥4,000
PAT / D.PAT

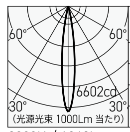


N + EC01 27°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	954	0.49
2	238	0.98
3	106	1.47
4	59	1.96

3000K / 1042Lm

Honeycomb Louver

MLA-060/HC01
¥7,000

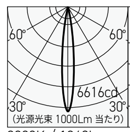


N + HC01 13°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6880	0.23
2	1720	0.46
3	764	0.69
4	430	0.92

3000K / 1042Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-060/SH01
¥4,000

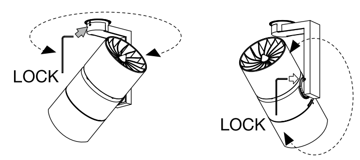


N + SH01 9°		
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6894	0.17
2	1723	0.34
3	766	0.51
4	430	0.68

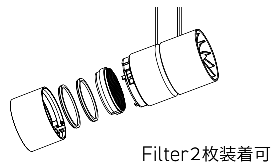
3000K / 1042Lm

チルトロック・パンロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

Downlight Flange

MMP-060D/SH

Slant Hood

a 10A　b POA　b POB　b POC

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

MMP-060D/SH, MMP-060S/SH

a.モデュレックス標準光源

N 11° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8828	0.21
2	2207	0.42
3	980	0.63
4	551	0.84

8472cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1042Lm

M 19° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5264	0.35
2	1316	0.70
3	584	1.05
4	329	1.40

5052cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1042Lm

b.パターンオーダー光源 POA

N 13° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5852	0.23
2	1463	0.46
3	650	0.69
4	365	0.92

7455cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 785Lm

M 19° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3628	0.35
2	907	0.70
3	403	1.05
4	226	1.40

4622cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 785Lm

b.パターンオーダー光源 POB

N 12° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3705	0.22
2	926	0.44
3	411	0.66
4	231	0.88

7868cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 471Lm

M 18° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2399	0.33
2	599	0.66
3	266	0.99
4	149	1.32

5093cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 471Lm

b.パターンオーダー光源 POC

N 11° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8475	0.21
2	2118	0.42
3	941	0.63
4	529	0.84

8466cd（光源光束1000Lm当たり）2200K / 1001Lm

M 19° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5053	0.35
2	1263	0.70
3	561	1.05
4	315	1.40

5048cd（光源光束1000Lm当たり）2200K / 1001Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter
MLA-060/DF01
¥4,000

N + DF01 41°/46° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	659	0.76/0.85
2	164	1.52/1.70
3	73	2.28/2.55
4	41	3.04/3.40

633cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1042Lm

Semi-Diffuser Lens Filter
MLA-060/DS01
¥4,000
PAT / D.PAT

N + DS01 33°/36° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1372	0.60/0.66
2	343	1.20/1.32
3	152	1.80/1.98
4	85	2.40/2.64

1317cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1042Lm

Full-Spread Lens Filter
MLA-060/SF01
¥4,000
PAT

N + SF01 41°/14° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1910	0.76/0.26
2	477	1.52/0.52
3	212	2.28/0.78
4	119	3.04/1.04

1833cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1042Lm

Semi-Spread Lens Filter
MLA-060/SS01
¥4,000

N + SS01 31°/15° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3266	0.57/0.27
2	816	1.14/0.54
3	362	1.71/0.81
4	204	2.28/1.08

3134cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1042Lm

Edge Control Lens Filter
MLA-060/EC01
¥4,000
PAT / D.PAT

N + EC01 33°/36° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	913	0.60/0.65
2	228	1.20/1.30
3	101	1.80/1.95
4	57	2.40/2.60

876cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1042Lm

Honeycomb Louver
MLA-060/HC01
¥7,000

N + HC01 13° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6895	0.23
2	1723	0.46
3	766	0.69
4	430	0.92

6617cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1042Lm

Sharpener Lens Filter
MLA-060/SH01
¥4,000

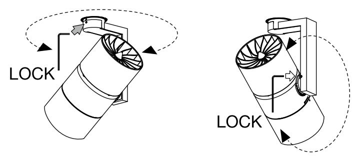
N + SH01 9° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6861	0.17
2	1715	0.34
3	762	0.51
4	428	0.68

6585cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1042Lm

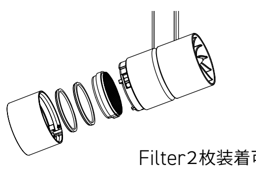
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック・パンロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



FOUNDATION | Spotlight

a モデュレックス標準光源

COB 17W
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K
1536lm-1857lm
Ra93 typ

基本型番	コーン・器具色	取付	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060S	/FW/W /FM/M /FC/S	/1P	/F /W /M	/10A	24 27 30 35 40	/T1	/1
	FW/W : ホワイト FM/M : マットブラック FC/S : クローム・シルバー	1P : 配線ダクト日本仕様プラグ取付	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	10A : 標準光源	24 : 2400K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
価格	ホワイト	¥42,000
	マットブラック	¥42,000
	シルバー	¥44,500
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	位 100V
	消費電力	位 21.6W
	器具質量	位 400g
	首振角度	100°　チルトロック・パンロック機構付
	調光	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

a. モデュレックス標準光源

F | FC 60° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1088	1.16
2	272	2.32
3	120	3.48
4	68	4.64

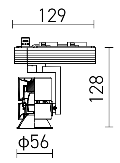
610cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1783Lm

W | FC 48° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1655	0.90
2	413	1.80
3	183	2.70
4	103	3.60

928cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1783Lm

M | FC 34° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2566	0.62
2	641	1.24
3	285	1.86
4	160	2.48

1439cd（光源光束1000Lm当たり）3000K / 1783Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

DESIGN AWARD 2017 | GOOD DESIGN AWARD 2017 | GOOD DESIGN AWARD 2017 私の選んだ一品 | GOOD DESIGN AWARD 2017 特別賞［ものづくり］ | GOOD DESIGN AWARD 2017 BEST 100

PICK UP | Spotlight

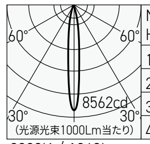
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 12W	COB 9W
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
941lm-1088lm Ra93 typ	POA : 736lm-827lm Ra98 typ POB : 448lm-521lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/1P	/N /M	/10A a /POA b /POB b	24 a b 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /OD1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	1P : 配線ダクト日本仕様プラグ取付	N : ナロー M : ミディアム	10A : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	24 : 2700K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 OD1 : 調光機能付	1 : PSE

		MMP-060S（T1）	MMP-060S（OD1）	
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源	b. パターンオーダー光源
		位相制御対応	調光機能付	調光機能付
価格	ホワイト	¥42,000	¥58,500	¥69,500
	マットブラック	¥42,000	¥58,500	¥69,500
	シルバー	¥42,000	¥58,500	¥69,500
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型	照明器具・ドライバー一体型	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	位 100V	位 100V	位 100V
	消費電力	位 15.3W	位 14.5W	位 11.1W
	器具質量	位 330g (1H) ,340g (3H) ,360g (5H) ,340g (SH)	位 370g (1H) ,380g (3H) ,400g (5H) ,380g (SH)	位 370g (1H) ,380g (3H) ,400g (5H) ,380g (SH)
	首振角度	100°　チルトロック・パンロック機構付	100°　チルトロック・パンロック機構付	100°　チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能。		
	調光	T1 : ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）　OD1 : 0.1%〜100% ※調光器併用不可		

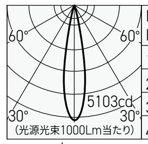
a. モデュレックス標準光源

MMP-060S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8922	0.21
2	2230	0.42
3	991	0.63
4	557	0.84

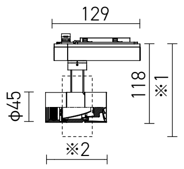
3000K / 1042Lm



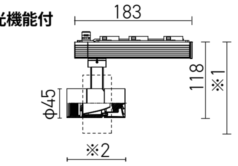
M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5317	0.35
2	1329	0.70
3	590	1.05
4	332	1.40

3000K / 1042Lm

各フードの配光・照度データは
P.41〜P.44 をご参照ください。



調光機能付



※1　※2
1H : 143 / 91
3H : 158 / 107
5H : 182 / 131
SH : 182 / 130

※ 調光器併用不可。
調光機能付きの場合、
調光回路ライティングレールには
設置できません。

配線ダクトに仮止めした状態で可動調整が可能（PAT）

連灯の美しさに考慮したデザイン

Tracklight
Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

Spotlight

MMP-060S/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

a 10A	調光機能付 a 10A	調光機能付 b POA	調光機能付 b POB

MMP-060S/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

a 10A	調光機能付 a 10A	調光機能付 b POA	調光機能付 b POB

MMP-060S/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

a 10A	調光機能付 a 10A	調光機能付 b POA	調光機能付 b POB

MMP-060S/SH

Slant Hood

a 10A	調光機能付 a 10A	調光機能付 b POA	調光機能付 b POB

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

FOUNDATION | Spotlight | マグネット取付

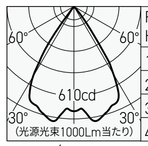
PAT | D.PAT

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 17W	COB 13W
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
1536lm-1857lm Ra93 typ	POA : 1274lm-1434lm Ra98 typ POB : 759lm-883lm Ra97 typ

基本型番	コーン・器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060S	/FW/W /FM/M /FC/S	/MS /MC	/F a /W a /M a b	/10A a /POA b /POB b	24 a 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	FW/W : ホワイト FM/M : マットブラック FC/S : クローム・シルバー	MS : マグネット取付 コード出し サイド仕様 MC : マグネット取付 コード出し センター仕様	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	10A : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	24 : 2400K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

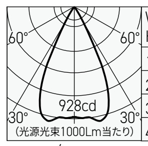
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥43,500	¥55,500	¥55,500
	マットブラック	¥43,500	¥55,500	¥55,500
	シルバー	¥46,000	¥58,000	¥58,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W	D 21.3, 22.2, 23.3W	D 16.3, 16.8, 17.3W
	器具質量	位 410g P 540g	D 510g	D 510g
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

a. モデュレックス標準光源



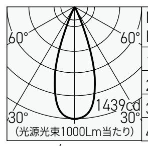
F | FC		60°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1088	1.16
2	272	2.32
3	120	3.48
4	68	4.64

3000K / 1783Lm



W | FC		48°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1655	0.90
2	413	1.80
3	183	2.70
4	103	3.60

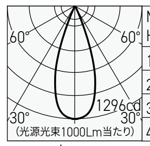
3000K / 1783Lm



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2566	0.62
2	641	1.24
3	285	1.86
4	160	2.48

3000K / 1783Lm

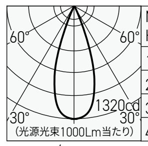
b. パターンオーダー光源 POA



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1763	0.63
2	440	1.26
3	195	1.89
4	110	2.52

3000K / 1360Lm

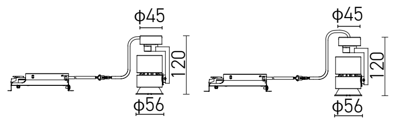
b. パターンオーダー光源 POB



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1053	0.63
2	263	1.26
3	117	1.89
4	65	2.52

3000K / 798Lm

MS : マグネット / サイド　MC : マグネット / センター



取付状況に合わせ、電源コードの出し方をお選びください。

MS マグネット取付 コード出し : サイド　a 10A　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター　a 10A　b POA　b POB

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

[ドライバー情報] □にはバージョンが表されます。

位相	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

FOUNDATION | Spotlight | フランジ取付

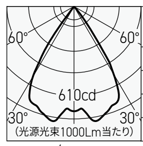
PAT | D.PAT

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 17W	COB 13W
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
1536lm-1857lm Ra93 typ	POA : 1274lm-1434lm Ra98 typ POB : 759lm-883lm Ra97 typ

基本型番	コーン・器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060S	/FW/W /FM/M /FC/S	/FS /FC	/F a /W a /M a b	/10A a /POA b /POB b	24 a 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	FW/W : ホワイト FM/M : マットブラック FC/S : クローム・シルバー	FS : フランジ取付 コード出し サイド仕様 FC : フランジ取付 コード出し センター仕様	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	10A : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	24 : 2400K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

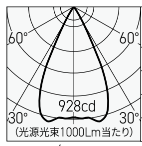
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥43,500	¥55,500	¥55,500
	マットブラック	¥43,500	¥55,500	¥55,500
	シルバー	¥46,000	¥58,000	¥58,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W	D 21.3, 22.2, 23.3W	D 16.3, 16.8, 17.3W
	器具質量	位 380g P 510g	D 480g	D 480g
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

a. モデュレックス標準光源



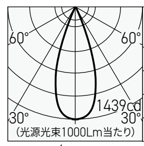
F | FC		60°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1088	1.16
2	272	2.32
3	120	3.48
4	68	4.64

3000K / 1783Lm



W | FC		48°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1655	0.90
2	413	1.80
3	183	2.70
4	103	3.60

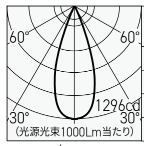
3000K / 1783Lm



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2566	0.62
2	641	1.24
3	285	1.86
4	160	2.48

3000K / 1783Lm

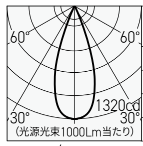
b. パターンオーダー光源 POA



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1763	0.63
2	440	1.26
3	195	1.89
4	110	2.52

3000K / 1360Lm

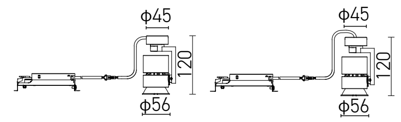
b. パターンオーダー光源 POB



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1053	0.63
2	263	1.26
3	117	1.89
4	65	2.52

3000K / 798Lm

FS : フランジ / サイド　FC : フランジ / センター



取付状況に合わせ、電源コードの出し方をお選びください。

FS フランジ取付 コード出し : サイド　a 10A　b POA　b POB

FC フランジ取付 コード出し : センター　a 10A　b POA　b POB

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

[ドライバー情報] □にはバージョンが表されます。

位相	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

IF DESIGN AWARD 2017 / PROGRESS Report Tracklight / GOOD DESIGN Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | マグネット取付

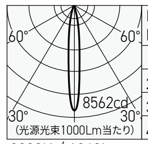
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 12W	COB 9W(POA,POB)　COB11.6W(POC)
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K	2200K,2700K,3000K,3500K,4000K ※2200Kの設定はPOCのみです。
941-1088lm Ra93 typ	POA : 736lm-827lm Ra98 typ POB : 448lm-521lm Ra97 typ POC : 1001lm Ra93 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/MS /MC	/N /M	/10A a /POA b /POB b /POC b	22 b 24 a 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	MS : マグネット取付 コード出し サイド仕様 MC : マグネット取付 コード出し センター仕様	N : ナロー M : ミディアム	10A : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B POC : パターンオーダー C	22 : 2200K 24 : 2400K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K * 22 の設定は POC のみです。	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	POA・POB DALI 制御対応	POC DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥43,500	¥55,500	¥55,500	¥57,500
	マットブラック	¥43,500	¥55,500	¥55,500	¥57,500
	シルバー	¥43,500	¥55,500	¥55,500	¥57,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 15.3W P 15.3, 15.1, 15.1W	D 14.9, 15.4, 15.8W	D 11.5, 12.1, 12.8W	D 13.6, 13.8, 14.2W
	器具質量	位 340g(1H),350g(3H),370g(5H),350g(SH) P 345g(1H),355g(3H),375g(5H),355g(SH)	D 540g(1H),550g(3H),570g(5H),560g(SH)	D 540g(1H),550g(3H),570g(5H),560g(SH)	D 540g(1H),550g(3H),570g(5H),560g(SH)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

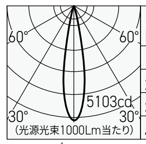
a. モデュレックス標準光源

MMP-060S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8922	0.21
2	2230	0.42
3	991	0.63
4	557	0.84

3000K / 1042Lm

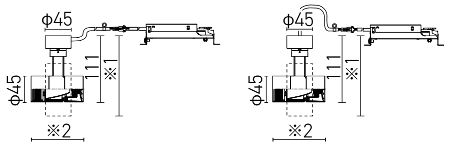


M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5317	0.35
2	1329	0.70
3	590	1.05
4	332	1.40

3000K / 1042Lm

各フードの配光・照度データは
P.41〜P.44 をご参照ください。

MS　コード出し : サイド　　MC　コード出し : センター



取付状況に合わせ、
電源コードの出し方をお選びください。

	※1	※2
1H :	135	91
3H :	151	107
5H :	174	131
SH :	174	130

[ドライバー情報]			
□にはバージョンが表されます。	位相	E011CC380□	(W:129 D:33 H:33)
	PWM	E011CC380□PWM	(W:158 D:34 H:34)
	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

Spotlight | マグネット取付

MMP-060S/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

MS
マグネット取付
コード出し : サイド
a 10A　b POA　b POB　b POC

MC
マグネット取付
コード出し : センター
a 10A　b POA　b POB　b POC

MMP-060S/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

MS
マグネット取付
コード出し : サイド
a 10A　b POA　b POB　b POC

MC
マグネット取付
コード出し : センター
a 10A　b POA　b POB　b POC

MMP-060S/5H

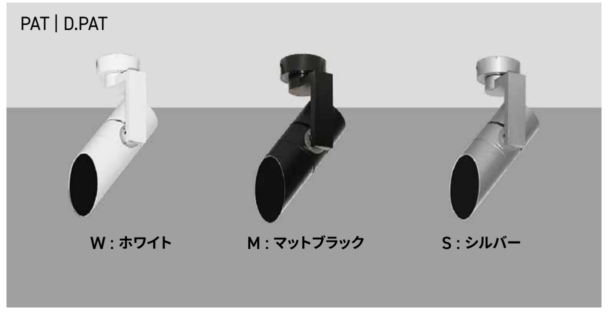
Glare cut-off angle 50° Hood

MS
マグネット取付
コード出し : サイド
a 10A　b POA　b POB　b POC

MC
マグネット取付
コード出し : センター
a 10A　b POA　b POB　b POC

MMP-060S/SH

Slant Hood



MS
マグネット取付
コード出し : サイド
a 10A　b POA　b POB　b POC

MC
マグネット取付
コード出し : センター
a 10A　b POA　b POB　b POC

▲ 仕様書などの各種データは QR コードから
ダウンロードできます。

ModuleX 60

PICK UP | Spotlight | フランジ取付

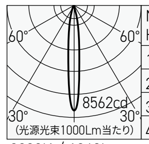
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 12W	COB 9W(POA,POB)　COB11.6W(POC)
2400K,32700K,3000K,3500K,4000K	2200K,2700K,3000K,3500K,4000K ※2200Kの設定はPOCのみです。
941-1088lm Ra93 typ	POA : 736lm-827lm Ra98 typ POB : 448lm-521lm Ra97 typ POC : 1001lm Ra93 typ

基本型番	フード	器具色	取付	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/FS /FC	/N /M	/10A a /POA b /POB b /POC b	22 b 24 a 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	FS : フランジ取付 コード出し サイド仕様 FC : フランジ取付 コード出し センター仕様	N : ナロー M : ミディアム	10A : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B POC : パターンオーダー C	22 : 2200K 24 : 2400K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K * 22 の設定は POC のみです。	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	POA・POB DALI 制御対応	POC DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥43,500	¥55,500	¥55,500	¥57,500
	マットブラック	¥43,500	¥55,500	¥55,500	¥57,500
	シルバー	¥43,500	¥55,500	¥55,500	¥57,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 15.3W P 15.3, 15.1, 15.1W	D 14.9, 15.4, 15.8W	D 11.5, 12.1, 12.8W	D 13.6, 13.8, 14.2W
	器具質量	位 340g(1H),350g(3H),370g(5H),350g(SH) P 345g(1H),355g(3H),375g(5H),355g(SH)	D 450g(1H),460g(3H),480g(5H),460g(SH)	D 450g(1H),460g(3H),480g(5H),460g(SH)	D 450g(1H),460g(3H),480g(5H),460g(SH)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

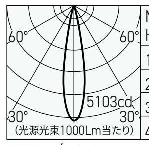
a. モデュレックス標準光源

MMP-060S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8922	0.21
2	2230	0.42
3	991	0.63
4	557	0.84

3000K / 1042Lm

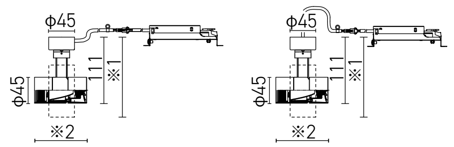


M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5317	0.35
2	1329	0.70
3	590	1.05
4	332	1.40

3000K / 1042Lm

各フードの配光・照度データは
P.41〜P.44 をご参照ください。

FS　コード出し : サイド　　FC　コード出し : センター



取付状況に合わせ、
電源コードの出し方をお選びください。

	※1	※2
1H	135	91
3H	151	107
5H	174	131
SH	174	130

[ドライバー情報]	位相	E011CC380□	(W:129 D:33 H:33)
□にはバージョンが	PWM	E011CC380□PWM	(W:158 D:34 H:34)
表されます。	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

Spotlight | フランジ取付

MMP-060S/1H　Glare cut-off angle 10° Hood

FS フランジ取付 コード出し : サイド　a 10A　b POA　b POB　b POC

FC フランジ取付 コード出し : センター　a 10A　b POA　b POB　b POC

MMP-060S/3H　Glare cut-off angle 30° Hood

FS フランジ取付 コード出し : サイド　a 10A　b POA　b POB　b POC

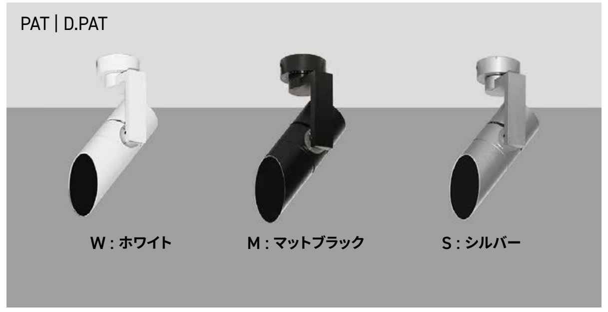
FC フランジ取付 コード出し : センター　a 10A　b POA　b POB　b POC

MMP-060S/5H　Glare cut-off angle 50° Hood

FS フランジ取付 コード出し : サイド　a 10A　b POA　b POB　b POC

FC フランジ取付 コード出し : センター　a 10A　b POA　b POB　b POC

MMP-060S/SH　Slant Hood



FS フランジ取付 コード出し : サイド　a 10A　b POA　b POB　b POC

FC フランジ取付 コード出し : センター　a 10A　b POA　b POB　b POC

▲ 仕様書などの各種データは QR コードから
ダウンロードできます。

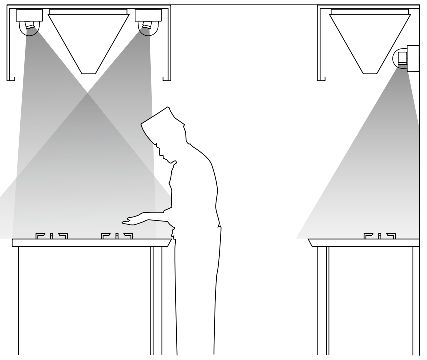
Kitchen Hood Light〈COB 5W タイプ〉

a モデュレックス標準光源

COB 5W

2700K

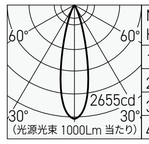
461lm
Ra93 typ



基本型番	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060KH	/M /W	/10B	27	/T1 /L1	/1
	M：ミディアム W：ワイド	10B：標準光源	27：2700K	T1：位相制御 L1：DALI 制御	1：PSE

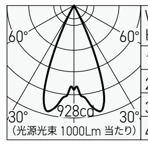
		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応	DALI 制御対応
価格		¥75,000	¥87,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 8.3W	D 6.8, 7.0, 7.4W
	器具質量	位 1.6kg	D 1.6kg
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

a. モデュレックス標準光源



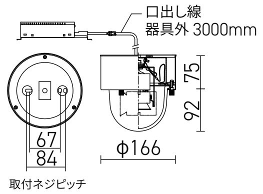
M		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1224	0.44
2	306	0.88
3	136	1.32
4	76	1.76

2700K / 461Lm



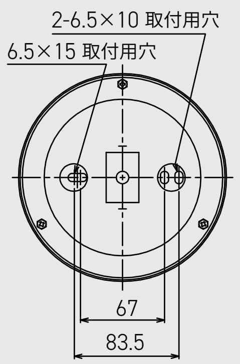
W		46°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	428	0.86
2	107	1.72
3	47	2.58
4	26	3.44

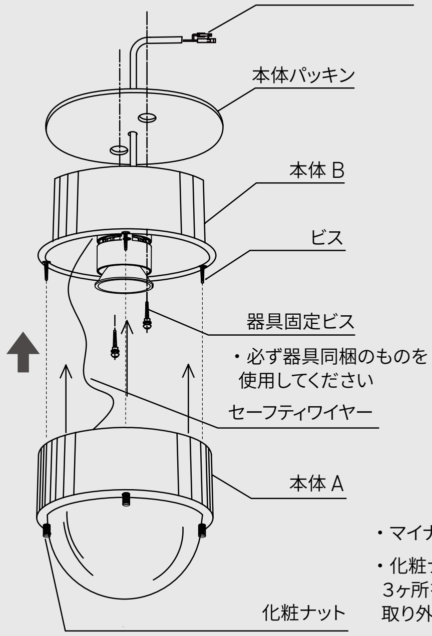
2700K / 461Lm



Installation guide

※取付方法の詳細は、取付取扱説明書にてご確認ください





・マイナスドライバーで締めてください。

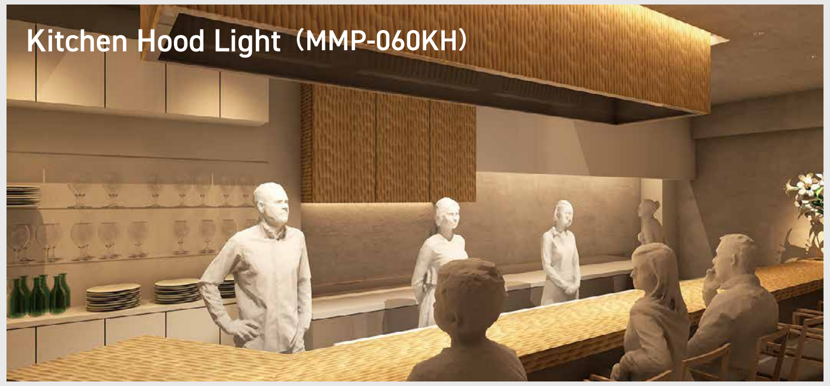
・化粧ナットは本体 A から外れない構造です
3ヶ所を緩めると本体 B から本体 A を
取り外せます。

[ドライバー情報]　位相　W015CC480□PF (W:168 D:40 H:37)
□にはバージョンが表されます。　DALI　SL0360A□PSE (W:210 D:41 H:34)

キッチンという舞台を忘れていませんか。
演出することでエンターテイメント性が高まります。

**厨房内の料理人、
お客様の手元の料理を
明るく照らす**

リフレクターで制御した照明は、
必要なところに照射できます。



**厨房フードの中だけが明るく、
手元まで照明が届かない**

照明器具付近を明るくしてしまい、
手元には、さらに照明が必要です。

適合基準

弊社製「キッチンフードライト：MMP-060KH/M.W/10B27/T1、MMP-060KH/M.W/10B27/L1」につきましては、
「東京消防庁 予防事務審査基準 II」第 3 章 第 2 節 第 2 厨房設備（令和 5 年 1 月 31 日更新）に定められた下記の条項に基づき
適合仕様となっております。

検査基準適合対照表　「東京消防庁 予防事務審査基準 II 第 3 章第 2 節 第 2 厨房設備（令和 5 年 1 月 31 日更新）」

東京消防庁 予防事務審査基準 II　第 3 章 第 2 節 第 2 厨房設備（令和 5 年 1 月 31 日更新）　2 条例等の運用（4）蓋及び排気ダクト照明設備の固定に関する除外項目	株式会社モデュレックス　キッチンフードライト ・MMP-060KH/M.W/10B27/T1 ・MMP-060KH/M.W/10B27/L1
㋐ 照明設備は耐熱性のもので、油脂、蒸気等の防護措置が施されていること。	◎ 耐熱硬質プレスガラスを使用 【ガラス厚 8mm】【耐熱 250°C】 社内基準試験方法により「割れ変形無き事」準拠 ◎ 電線：シリコンゴム絶縁ガラス編組電線 【耐熱 180°C】 ◎ 耐熱パッキン使用 （シリコンゴム耐熱 180°C）
㋑ 衝撃を受けるおそれのある部分の照明設備は、金網等で防護すること。	◎ 耐熱硬質プレスガラスを使用 【ガラス厚 8mm】
㋒ 熱の影響を受けるおそれのある部分の電気配線は、耐熱性を有する電線（けい素ゴム絶縁ガラス編組電線又はふっ素樹脂電線若しくはこれと同等以上の耐熱性を有するもの）を使用すること。	◎ 電線：シリコンゴム絶縁ガラス編組電線 【耐熱 180°C】

ModuleX 80

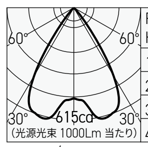
FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 26W	COB 20W	COB 20W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K	2700K～5000K
2322lm-2559lm Ra93 typ	POA：2149lm-2421lm Ra98 typ POB：1341lm-1559lm Ra97 typ	1824lm-2406lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080F	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/F a /W a /M a b c	/20B a /20A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	WC：ホワイト MC：マットブラック CC：クローム	SWF：シングルフレーム ホワイト SMF：シングルフレーム マットブラック FLF：フレームレス * コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	F：フラッド W：ワイド M：ミディアム	20B：標準光源 20A：スペクトル可変 POA：パターンオーダー A POB：パターンオーダー B	27：2700K 30：3000K 35：3500K 40：4000K S1：2700K ～5000K	T1：位相制御 P1：PWM 制御 L1：DALI 制御	1：PSE

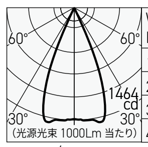
		a. モデュレックス標準光源				b. パターンオーダー光源		C. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥43,000	¥42,000	¥55,000	¥54,000	¥55,000	¥54,000	¥76,000	¥75,000
	MC	¥43,000	¥42,000	¥55,000	¥54,000	¥55,000	¥54,000	¥76,000	¥75,000
	CC	¥45,500	¥44,500	¥57,500	¥56,500	¥57,500	¥56,500	¥78,500	¥77,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 32.0W P 30.4, 30.2, 30.5W		D 30.2, 29,9, 30.2W		D 24.8, 24.5, 24.8W		D 25.3, 25.2, 25.2W	
	器具質量	位 680g P 730g		D 670g		D 670g		D 720g	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）							
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）							

a. モデュレックス標準光源



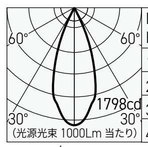
F | CC 62° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1512	1.21
2	378	2.42
3	168	3.63
4	94	4.84

3000K / 2457Lm



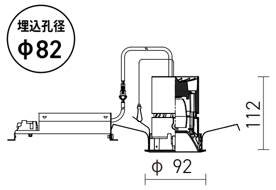
W | CC 42° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3597	0.78
2	899	1.56
3	399	2.34
4	224	3.12

3000K / 2457Lm

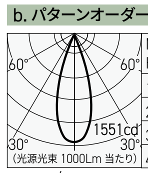


M | CC 34° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4418	0.63
2	1104	1.26
3	490	1.89
4	276	2.52

3000K / 2457Lm



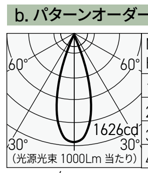
b. パターンオーダー光源 POA



M | CC 32° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3567	0.58
2	891	1.16
3	396	1.74
4	222	2.32

3000K / 2300Lm

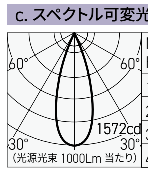
b. パターンオーダー光源 POB



M | CC 31° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2291	0.57
2	572	1.14
3	254	1.71
4	148	2.28

3000K / 1409Lm

c. スペクトル可変光源



M | FC 31° H(m)	E(Lx)	D(m)	M | FC 31° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2867	0.57		3783	0.57
2	716	1.14		945	1.14
3	318	1.71		420	1.71
4	179	2.28		236	2.28

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

a 20B　b POA　b POB　c 20A

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

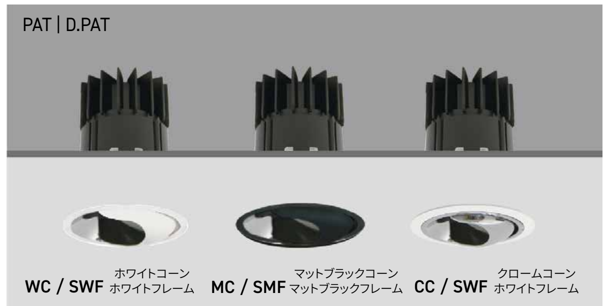
白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI a b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
DALI c	LJADC25W600N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

WALL | Wall washer downlight



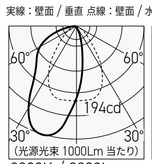
a モデュレックス標準光源
COB 26W
2700K,3000K,3500K,4000K
2211lm-2479lm Ra93 typ

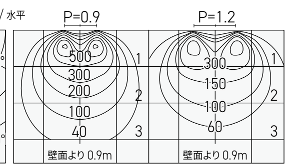
基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080W	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/0	/20B	27 30 35 40	/T1 /P1 /L1	/1
	WC：ホワイト MC：マットブラック CC：クローム	SWF：シングルフレーム ホワイト SMF：シングルフレーム マットブラック FLF：フレームレス * コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	0：ウォール	20B：標準光源	27：2700K 30：3000K 35：3500K 40：4000K	T1：位相制御 P1：PWM 制御 L1：DALI 制御	1：PSE

		a. モデュレックス標準光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥44,000	¥43,000	¥56,000	¥55,000
	MC	¥44,000	¥43,000	¥56,000	¥55,000
	CC	¥46,500	¥45,500	¥58,500	¥57,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 32.0W P 30.4, 30.2, 30.5W		D 30.2, 29,9, 30.2W	
	器具質量	位 730g P 780g		D 720g	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

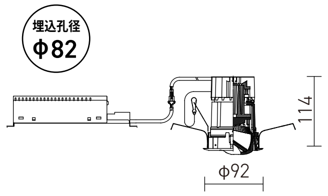
a. モデュレックス標準光源

実線：壁面 / 垂直 点線：壁面 / 水平





3000K / 2338Lm 参考値



◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

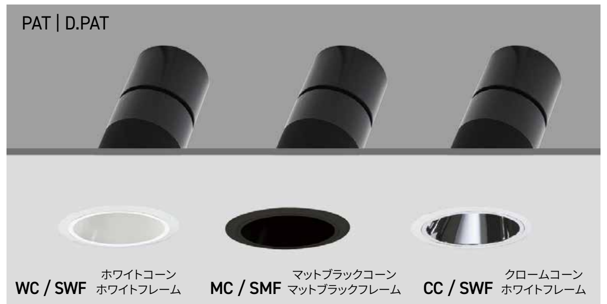
位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 80

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Adjustable downlight

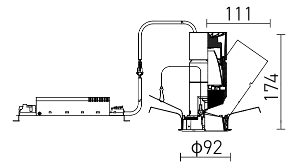


a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	C スペクトル可変光源
COB 17W	COB 13W	COB 12W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K～5000K
1630lm-1796lm Ra93 typ	POA ： 1312lm-1476lm Ra98 typ POB ： 812lm-944lm Ra97 typ	1017lm-1358lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080A	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /DWF /DMF /FLF	/N /M	/10B a /10A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	WC：ホワイト MC：マットブラック CC：クローム	SWF：シングルフレーム ホワイト SMF：シングルフレーム マットブラック DWF：傾斜天井フレーム ホワイト DMF：傾斜天井フレーム マットブラック FLF：フレームレス * コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	N：ナロー M：ミディアム	10B：標準光源 10A：スペクトル可変 POA：パターンオーダー A POB：パターンオーダー B * 傾斜天井フレーム（DWF, DMF）の場合、10B を選択してください。	27：2700K 30：3000K 35：3500K 40：4000K S1：2700K～5000K	T1：位相制御 P1：PWM 制御 L1：DALI 制御	1：PSE

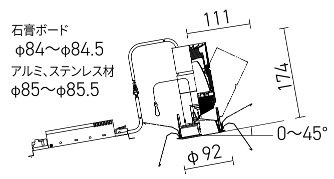
		a. モデュレックス標準光源						b. パターンオーダー光源		c. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応			DALI 制御対応			DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム	シングルフレーム 傾斜天井	フレームレス	シングルフレーム	シングルフレーム 傾斜天井	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス
価格	WC	¥43,000	¥59,500	¥42,000	¥55,000	¥71,500	¥54,000	¥55,000	¥54,000	¥76,000	¥75,000
	MC	¥43,000	¥59,500	¥42,000	¥55,000	¥71,500	¥54,000	¥55,000	¥54,000	¥76,000	¥75,000
	CC	¥45,500	¥62,000	¥44,500	¥57,500	¥74,000	¥56,500	¥57,500	¥56,500	¥78,500	¥77,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付			ドライバー付			ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V			D 100, 200, 242V			D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W			D 21.3, 22.2, 23.3W			D 16.3, 16.8, 17.3W		D 14.9, 15.0, 15.1W	
	器具質量	位 610g,630g(傾斜) P 720g			D 690g			D 690g		D 740g	
	首振角度	35° チルトロック機構付									
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）									
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）									

埋込孔径 Φ82



傾斜天井用

埋込孔径 Φ84



※器具とフレームは回転しません。
照射方向を確認しながら天井に取付けてください。

a 10B / 傾斜天井 a 10B / b POA / b POB / C 10A

◀ 仕様書など各種データは QR コードからダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI a b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
DALI c	LJADC25W350N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

配光・照度

MMP-080A

a.モデュレックス標準光源

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）8298cd / 7727cd

N | CC 12° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13292	0.22
2	3323	0.44
3	1476	0.66
4	830	0.88

3000K / 1720Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）4576cd / 4191cd

M | CC 22° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7208	0.39
2	1802	0.78
3	800	1.17
4	450	1.56

3000K / 1720Lm

b.パターンオーダー光源 POA

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）6455cd / 6421cd

N | CC 13° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8990	0.23
2	2247	0.46
3	998	0.69
4	561	0.92

3000K / 1400Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）4131cd / 3867cd

M | CC 20° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5414	0.37
2	1353	0.74
3	601	1.11
4	338	1.48

3000K / 1400Lm

b.パターンオーダー光源 POB

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）6880cd / 6778cd

N | CC 13° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5782	0.23
2	1445	0.46
3	642	0.69
4	361	0.92

3000K / 853Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）4398cd / 4177cd

M | CC 20° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3563	0.37
2	890	0.74
3	395	1.11
4	222	1.48

3000K / 853Lm

c.スペクトル可変光源

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）8433cd / 7906cd

N | CC 11° H(m)	E(Lx) 2700K / 1017Lm	D(m)	E(Lx) 5000K / 1358Lm	D(m)
1	8041	0.21	10736	0.21
2	2010	0.42	2684	0.42
3	893	0.63	1192	0.63
4	502	0.84	671	0.84

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）3918cd / 3609cd

M | CC 22° H(m)	E(Lx) 2700K / 1017Lm	D(m)	E(Lx) 5000K / 1358Lm	D(m)
1	3670	0.40	4901	0.40
2	917	0.80	1225	0.80
3	407	1.20	544	1.20
4	229	1.60	306	1.60

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter
MLA-080/DF01
¥4,000

（光源光束 1000Lm 当たり）575cd / 475cd

N | CC + DF01 41° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	818	0.75
2	204	1.50
3	90	2.25
4	51	3.00

3000K / 1720Lm

Semi-Diffuser Lens Filter
MLA-080/DS03
¥4,000
PAT / D.PAT

（光源光束 1000Lm 当たり）1496cd / 1382cd

N | CC + DS03 30° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2378	0.54
2	594	1.08
3	264	1.62
4	148	2.16

3000K / 1720Lm

Full-Spread Lens Filter
MLA-080/SF01
¥4,000
PAT

（光源光束 1000Lm 当たり）1772cd

N | CC+SF01 13°/39° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3048	0.23/0.71
2	762	0.46/1.42
3	338	0.69/2.13
4	190	0.92/2.84

3000K / 1720Lm

Semi-Spread Lens Filter
MLA-080/SS01
¥4,000

（光源光束 1000Lm 当たり）2730cd

N | CC+SS01 12°/32° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4696	0.22/0.59
2	1174	0.44/1.18
3	521	0.66/1.77
4	293	0.88/2.36

3000K / 1720Lm

Edge Control Lens Filter
MLA-080/EC02
¥4,000
PAT / D.PAT

（光源光束 1000Lm 当たり）915cd / 836cd

N | CC + EC02 29° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1438	0.53
2	359	1.06
3	159	1.59
4	89	2.12

3000K / 1720Lm

Honeycomb Louver
MLA-080/HC01
¥7,000

（光源光束 1000Lm 当たり）6139cd / 5958cd

N | CC + HC01 13° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	10248	0.23
2	2562	0.46
3	1138	0.69
4	640	0.92

3000K / 1720Lm

Sharpener Lens Filter
MLA-080/SH01
¥4,000
PAT / D.PAT

（光源光束 1000Lm 当たり）6893cd / 6520cd

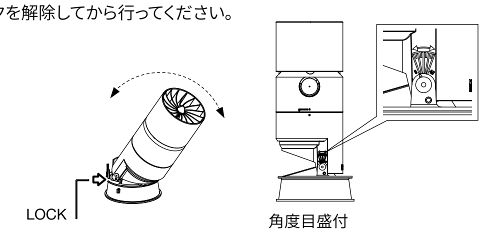
N | CC + SH01 9° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	11216	0.17
2	2804	0.34
3	1246	0.51
4	701	0.68

3000K / 1720Lm

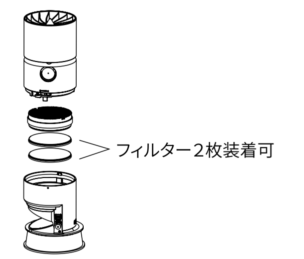
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



フィルター装着



ModuleX 80

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

FOUNDATION | Downlight Flange

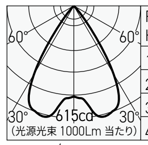
PAT | D.PAT

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 26W	COB 20W	COB 20W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K～5000K
2322lm-2559lm Ra93 typ	POA : 2149lm-2421lm Ra98 typ POB : 1341lm-1559lm Ra97 typ	1824lm-2406lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	コーン	器具色・フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080D	/FW /FM /FC	/WCW /WCL /MCM /MCL /SCW /SCM /SCL	/F a /W a /M a b c	/20B a /20A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	FW : ホワイト FM : マットブラック FC : クローム	1 WCW : ホワイト ホワイトフレーム WCL : ホワイト フレームレス 2 MCM : マットブラック マットブラックフレーム MCL : マットブラック フレームレス 3 SCW : シルバー ホワイトフレーム SCM : シルバー マットブラックフレーム SCL : シルバー フレームレス * コーン色 FW の場合は 1、FM の場合は 2、FC の場合は 3 から選択してください。	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	20B : 標準光源 20A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K ～5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

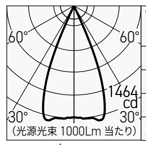
		a. モデュレックス標準光源				b. パターンオーダー光源		c. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	FW	¥44,500	¥43,500	¥56,500	¥55,500	¥56,500	¥55,500	¥77,500	¥76,500
	FM	¥44,500	¥43,500	¥56,500	¥55,500	¥56,500	¥55,500	¥77,500	¥76,500
	FC	¥47,000	¥46,000	¥59,000	¥58,000	¥59,000	¥58,000	¥80,000	¥79,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 32.0W P 30.4, 30.2, 30.5W		D 30.2, 29,9, 30.2W		D 24.8, 24.5, 24.8W		D 25.3, 25.2, 25.2W	
	器具質量	位 890g P 940g		D 880g		D 880g		D 930g	
	首振角度	100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）							
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）							

a. モデュレックス標準光源



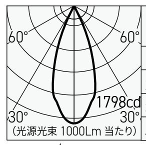
F | FC		62°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1512	1.21
2	378	2.42
3	168	3.63
4	94	4.84

3000K / 2457Lm



W | FC		42°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3597	0.78
2	899	1.56
3	399	2.34
4	224	3.12

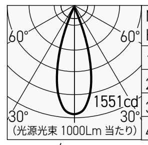
3000K / 2457Lm



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4418	0.63
2	1104	1.26
3	490	1.89
4	276	2.52

3000K / 2457Lm

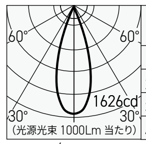
b. パターンオーダー光源 POA



M | FC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3567	0.58
2	891	1.16
3	396	1.74
4	222	2.32

3000K / 2300Lm

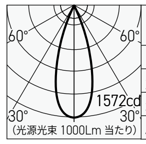
b. パターンオーダー光源 POB



M | FC		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2291	0.57
2	572	1.14
3	254	1.71
4	148	2.28

3000K / 1409Lm

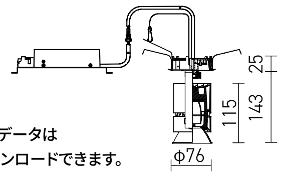
c. スペクトル可変光源



M | FC		31°	M | FC		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2867	0.57		3783	0.57
2	716	1.14		945	1.14
3	318	1.71		420	1.71
4	179	2.28		236	2.28

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

埋込孔径 Φ82



仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

a 20B　c 20A　b POA　b POB

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：_CL］を選択してください。

クローム　ゴールド　カッパー　ブロンズ

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相		E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM		E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	a b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
DALI	c	LJADC25W600N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

PICK UP | Downlight flange

PAT | D.PAT

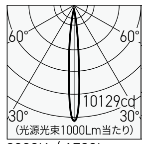
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 17W	COB 13W	COB 12W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K～5000K
1630lm-1796lm Ra93 typ	POA : 1312lm-1476lm Ra98 typ POB : 812lm-944lm Ra97 typ	1017lm-1358lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	フード	器具色・フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080D	/1H /3H /5H /SH	/WCW /WCL /MCM /MCL /SCW /SCM /SCL	/N /M	/10B a /10A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	WCW : ホワイト ホワイトフレーム WCL : ホワイト フレームレス MCM : マットブラック マットブラックフレーム MCL : マットブラック フレームレス SCW : シルバー ホワイトフレーム SCM : シルバー マットブラックフレーム SCL : シルバー フレームレス	N : ナロー M : ミディアム	10B : 標準光源 10A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K ～5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源				b. パターンオーダー光源		c. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	ホワイト	¥44,500	¥43,500	¥56,500	¥55,500	¥56,500	¥55,500	¥77,500	¥76,500
	マットブラック	¥44,500	¥43,500	¥56,500	¥55,500	¥56,500	¥55,500	¥77,500	¥76,500
	シルバー	¥44,500	¥43,500	¥56,500	¥55,500	¥56,500	¥55,500	¥77,500	¥76,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W		D 21.3, 22.2, 23.3W		D 16.3, 16.8, 17.3W		D 14.9, 15.0, 15.1W	
	器具質量	位 610g(1H),620g(3H),640g(5H),630g(SH) P 790g(1H),800g(3H),800g(5H),800g(SH)		D 760g(1H),770g(3H),790g(5H),780g(SH)		D 760g(1H),770g(3H),790g(5H),780g(SH)		D 760g(1H),770g(3H),790g(5H),780g(SH)	
	首振角度	100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付	
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）							
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）							

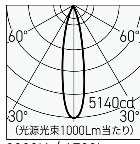
a. モデュレックス標準光源

MMP-080D/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	17423	0.20
2	4355	0.40
3	1935	0.60
4	1088	0.80

3000K / 1720Lm



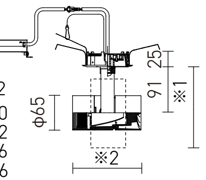
M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8841	0.35
2	2210	0.70
3	982	1.05
4	552	1.40

3000K / 1720Lm

各フードの配光・照度データは P.64～P.67 をご参照ください。

埋込孔径 Φ82

※1 ※2
1H : 157 / 130
3H : 179 / 152
5H : 214 / 186
SH : 214 / 186



白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：_CL］を選択してください。

クローム　ゴールド　カッパー　ブロンズ

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相		E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
PWM		E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	a b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
DALI	c	LJADC25W350N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

Downlight flange

MMP-080D/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

a 10B　b POA　b POB　c 10A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

MMP-080D/1H, MMP-080S/1H

a.モデュレックス標準光源

N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	17423	0.20
2	4355	0.40
3	1935	0.60
4	1088	0.80

10129cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8841	0.35
2	2210	0.70
3	982	1.05
4	552	1.40

5140cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

b.パターンオーダー光源 POA

N		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	11512	0.22
2	2878	0.44
3	1279	0.66
4	719	0.88

8223cd（光源光束1000Lm当たり）
3000K / 1400Lm

M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6894	0.34
2	1723	0.68
3	766	1.02
4	430	1.36

4924cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1400Lm

b.パターンオーダー光源 POB

N		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7278	0.22
2	1819	0.44
3	808	0.66
4	454	0.88

8532cd（光源光束1000Lm当たり）
3000K / 853Lm

M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4379	0.35
2	1094	0.70
3	486	1.05
4	273	1.40

5134cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 853Lm

c.スペクトル可変光源

N		10°	N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	10115	0.19	1	13506	0.19
2	2528	0.38	2	3376	0.38
3	1123	0.57	3	1500	0.57
4	632	0.76	4	844	0.76

9946cd（光源光束 1000Lm 当たり）
2700K / 1017Lm　5000K / 1358Lm

M		19°	M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5010	0.34	1	6689	0.34
2	1252	0.68	2	1672	0.68
3	556	1.02	3	743	1.02
4	313	1.36	4	418	1.36

4926cd（光源光束 1000Lm 当たり）
2700K / 1017Lm　5000K / 1358Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter
MLA-080/DF01
¥4,000

N + DF01		50°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	879	0.95
2	219	1.90
3	97	2.85
4	54	3.80

511cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Semi-Diffuser Lens Filter
MLA-080/DS03
¥4,000
PAT / D.PAT

N + DS03		33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2671	0.60
2	667	1.20
3	296	1.80
4	166	2.40

1553cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Full-Spread Lens Filter
MLA-080/SF01
¥4,000
PAT

N + SF01		12°/52°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3703	0.22/0.98
2	925	0.44/1.96
3	411	0.66/2.94
4	231	0.88/3.92

2153cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Semi-Spread Lens Filter
MLA-080/SS01
¥4,000

N + SS01		12°/34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5923	0.22/0.63
2	1480	0.44/1.26
3	658	0.66/1.89
4	370	0.88/2.52

3443cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Edge Control Lens Filter
MLA-080/EC02
¥4,000
PAT / D.PAT

N + EC02		33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1525	0.61
2	381	1.22
3	169	1.83
4	95	2.44

886cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Honeycomb Louver
MLA-080/HC01
¥7,000

N + HC01		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13765	0.20
2	3441	0.40
3	1529	0.60
4	860	0.80

8003cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Sharpener Lens Filter
MLA-080/SH01
¥4,000
PAT / D.PAT

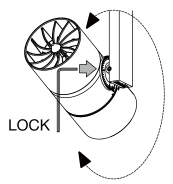
N + SH01		9°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	14991	0.17
2	3747	0.34
3	1665	0.51
4	936	0.68

8715cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

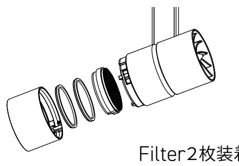
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



Filter2枚装着可

Downlight flange

MMP-080D/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

a 10B　b POA　b POB　c 10A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

MMP-080D/3H, MMP-080S/3H

a.モデュレックス標準光源

N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	17417	0.20
2	4354	0.40
3	1935	0.60
4	1088	0.80

10126cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

M		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8839	0.36
2	2209	0.72
3	982	1.08
4	552	1.44

5139cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

b.パターンオーダー光源 POA

N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	11401	0.21
2	2850	0.42
3	1266	0.63
4	712	0.84

8143cd（光源光束1000Lm当たり）
3000K / 1400Lm

M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6632	0.35
2	1658	0.70
3	736	1.05
4	414	1.40

4737cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1400Lm

b.パターンオーダー光源 POB

N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7616	0.21
2	1904	0.42
3	846	0.63
4	476	0.84

8928cd（光源光束1000Lm当たり）
3000K / 853Lm

M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4501	0.34
2	1125	0.68
3	500	1.02
4	281	1.36

5277cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 853Lm

c.スペクトル可変光源

N		10°	N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	10035	0.19	1	13399	0.19
2	2508	0.38	2	3349	0.38
3	1115	0.57	3	1488	0.57
4	627	0.76	4	837	0.76

9867cd（光源光束 1000Lm 当たり）
2700K / 1017Lm　5000K / 1358Lm

M		19°	M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4921	0.34	1	6571	0.34
2	1230	0.68	2	1642	0.68
3	546	1.02	3	730	1.02
4	307	1.36	4	410	1.36

4839cd（光源光束 1000Lm 当たり）
2700K / 1017Lm　5000K / 1358Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter
MLA-080/DF01
¥4,000

N + DF01		45°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	876	0.84
2	219	1.68
3	97	2.52
4	54	3.36

509cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Semi-Diffuser Lens Filter
MLA-080/DS03
¥4,000
PAT / D.PAT

N + DS03		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2670	0.59
2	667	1.18
3	296	1.77
4	166	2.36

1552cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Full-Spread Lens Filter
MLA-080/SF01
¥4,000
PAT

N + SF01		12°/43°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3702	0.22/0.79
2	925	0.44/1.58
3	411	0.66/2.37
4	231	0.88/3.16

2152cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Semi-Spread Lens Filter
MLA-080/SS01
¥4,000

N + SS01		12°/33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5916	0.22/0.61
2	1479	0.44/1.22
3	657	0.66/1.83
4	369	0.88/2.44

3439cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Edge Control Lens Filter
MLA-080/EC02
¥4,000
PAT / D.PAT

N + EC02		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1526	0.58
2	381	1.16
3	169	1.74
4	95	2.32

887cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Honeycomb Louver
MLA-080/HC01
¥7,000

N + HC01		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13690	0.20
2	3422	0.40
3	1521	0.60
4	855	0.80

7959cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

Sharpener Lens Filter
MLA-080/SH01
¥4,000
PAT / D.PAT

N + SH01		9°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	14987	0.17
2	3746	0.34
3	1665	0.51
4	936	0.68

8713cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1720Lm

※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

Downlight flange

MMP-080D/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

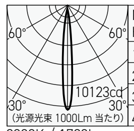
a 10B　b POA　b POB　c 10A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

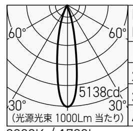
MMP-080D/5H, MMP-080S/5H

a.モデュレックス標準光源



N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	17413	0.20
2	4353	0.40
3	1934	0.60
4	1088	0.80

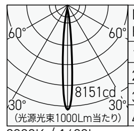
3000K / 1720Lm



M H(m)	E(Lx)	19° D(m)
1	8837	0.34
2	2209	0.68
3	981	1.02
4	552	1.36

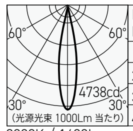
3000K / 1720Lm

b.パターンオーダー光源 POA



N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	11412	0.21
2	2853	0.42
3	1268	0.63
4	713	0.84

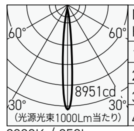
3000K / 1400Lm



M H(m)	E(Lx)	19° D(m)
1	6633	0.34
2	1658	0.68
3	737	1.02
4	414	1.36

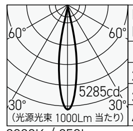
3000K / 1400Lm

b.パターンオーダー光源 POB



N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	7635	0.21
2	1908	0.42
3	848	0.63
4	477	0.84

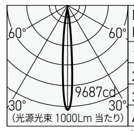
3000K / 853Lm



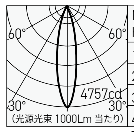
M H(m)	E(Lx)	19° D(m)
1	4508	0.34
2	1127	0.68
3	500	1.02
4	281	1.36

3000K / 853Lm

c.スペクトル可変光源



N H(m)	E(Lx)	10° D(m)	N H(m)	E(Lx)	10° D(m)
1	9851	0.19	1	13154	0.19
2	2462	0.38	2	3288	0.38
3	1094	0.57	3	1461	0.57
4	615	0.76	4	822	0.76
	2700K / 1017Lm			5000K / 1358Lm	



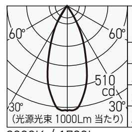
M H(m)	E(Lx)	18° D(m)	M H(m)	E(Lx)	18° D(m)
1	4838	0.33	1	6460	0.33
2	1209	0.66	2	1615	0.66
3	537	0.99	3	717	0.99
4	302	1.32	4	403	1.32
	2700K / 1017Lm			5000K / 1358Lm	

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-080/DF01
¥4,000

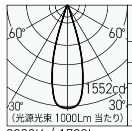


N + DF01 H(m)	E(Lx)	35° D(m)
1	877	0.64
2	219	1.28
3	97	1.92
4	54	2.56

3000K / 1720Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-080/DS03
¥4,000
PAT / D.PAT

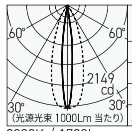


N + DS03 H(m)	E(Lx)	27° D(m)
1	2669	0.49
2	667	0.98
3	296	1.47
4	166	1.96

3000K / 1720Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-080/SF01
¥4,000
PAT

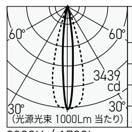


N + SF01 H(m)	E(Lx)	12°/32° D(m)
1	3697	0.22/0.50
2	924	0.44/1.00
3	410	0.66/1.50
4	231	0.88/2.00

3000K / 1720Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-080/SS01
¥4,000

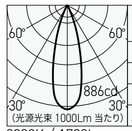


N + SS01 H(m)	E(Lx)	12°/28° D(m)
1	5915	0.22/0.50
2	1478	0.44/1.00
3	657	0.66/1.50
4	369	0.88/2.00

3000K / 1720Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-080/EC02
¥4,000
PAT / D.PAT

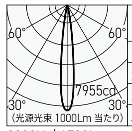


N + EC02 H(m)	E(Lx)	26° D(m)
1	1524	0.48
2	381	0.96
3	169	1.44
4	95	1.92

3000K / 1720Lm

Honeycomb Louver

MLA-080/HC01
¥7,000

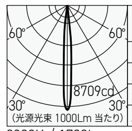


N + HC01 H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	13683	0.20
2	3420	0.40
3	1520	0.60
4	855	0.80

3000K / 1720Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-080/SH01
¥4,000
PAT / D.PAT

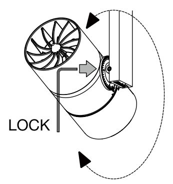


N + SH01 H(m)	E(Lx)	9° D(m)
1	14979	0.17
2	3774	0.34
3	1664	0.51
4	936	0.68

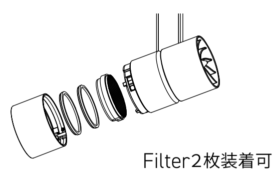
3000K / 1720Lm

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから
行ってください。



Filter 装着



Filter2枚装着可

※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

Downlight flange

MMP-080D/SH

Slant Hood

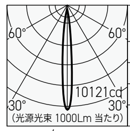
a 10B　b POA　b POB　c 10A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

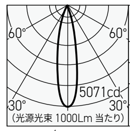
MMP-080D/SH, MMP-080S/SH

a.モデュレックス標準光源



N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	17409	0.20
2	4352	0.40
3	1934	0.60
4	1088	0.80

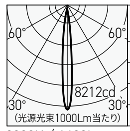
3000K / 1720Lm



M H(m)	E(Lx)	19° D(m)
1	8722	0.35
2	2180	0.70
3	969	1.05
4	545	1.40

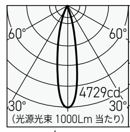
3000K / 1720Lm

b.パターンオーダー光源 POA



N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	11497	0.21
2	2874	0.42
3	1277	0.63
4	718	0.84

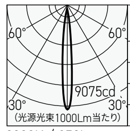
3000K / 1400Lm



M H(m)	E(Lx)	19° D(m)
1	6620	0.35
2	1655	0.70
3	735	1.05
4	413	1.40

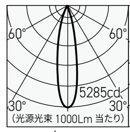
3000K / 1400Lm

b.パターンオーダー光源 POB



N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	7741	0.21
2	1935	0.42
3	860	0.63
4	483	0.84

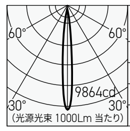
3000K / 853Lm



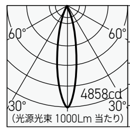
M H(m)	E(Lx)	19° D(m)
1	4508	0.35
2	1127	0.70
3	500	1.05
4	281	1.40

3000K / 853Lm

c.スペクトル可変光源



N H(m)	E(Lx)	10° D(m)	N H(m)	E(Lx)	10° D(m)
1	10032	0.19	1	13395	0.19
2	2508	0.38	2	3348	0.38
3	1114	0.57	3	1488	0.57
4	627	0.76	4	837	0.76
	2700K / 1017Lm			5000K / 1358Lm	



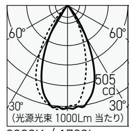
M H(m)	E(Lx)	19° D(m)	M H(m)	E(Lx)	19° D(m)
1	4941	0.34	1	6597	0.34
2	1235	0.68	2	1649	0.68
3	549	1.02	3	733	1.02
4	308	1.36	4	412	1.36
	2700K / 1017Lm			5000K / 1358Lm	

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-080/DF01
¥4,000

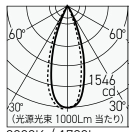


N + DF01 H(m)	E(Lx)	47°/52° D(m)
1	868	0.88/0.98
2	217	1.75/1.96
3	96	2.64/2.94
4	54	3.52/3.92

3000K / 1720Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-080/DS03
¥4,000
PAT / D.PAT

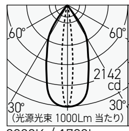


N + DS03 H(m)	E(Lx)	32°/34° D(m)
1	2660	0.59/0.62
2	665	1.18/1.24
3	295	1.77/1.86
4	166	2.36/2.48

3000K / 1720Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-080/SF01
¥4,000
PAT

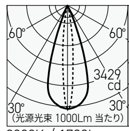


N + SF01 H(m)	E(Lx)	42°/12° D(m)
1	3684	0.77/0.22
2	921	1.54/0.44
3	409	2.31/0.66
4	230	3.08/0.88

3000K / 1720Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-080/SS01
¥4,000

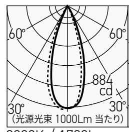


N + SS01 H(m)	E(Lx)	33°/13° D(m)
1	5899	0.60/0.23
2	1474	1.20/0.46
3	655	1.80/0.69
4	368	2.40/0.92

3000K / 1720Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-080/EC02
¥4,000
PAT / D.PAT

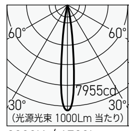


N + EC02 H(m)	E(Lx)	32°/35° D(m)
1	1521	0.59/0.64
2	380	1.18/1.28
3	169	1.77/1.92
4	95	2.36/2.56

3000K / 1720Lm

Honeycomb Louver

MLA-080/HC01
¥7,000

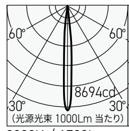


N + HC01 H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	13684	0.20
2	3421	0.40
3	1520	0.60
4	855	0.80

3000K / 1720Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-080/SH01
¥4,000
PAT / D.PAT



N + HC01 H(m)	E(Lx)	9° D(m)
1	14953	0.17
2	3738	0.34
3	1661	0.51
4	934	0.68

3000K / 1720Lm

※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

ModuleX 80

2018 IES PROGRESS Report SELECTION Downlight

GOOD DESIGN Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

MUSEUM PLATFORM

FOUNDATION | Spotlight

a モデュレックス標準光源

COB 26W

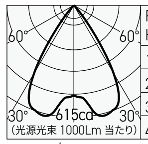
2700K,3000K,3500K,4000K

2322lm-2559lm
Ra93 typ

基本型番	コーン・器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080S	/FW/W /FM/M /FC/S	/1P	/F /W /M	/20B	27 30 35 40	/T2	/1
	FW/W : ホワイト **FM/M** : マットブラック **FC/S** : クローム・シルバー	**1P** : 配線ダクト日本仕様プラグ取付	**F** : フラッド **W** : ワイド **M** : ミディアム	**20B** : 標準光源	**27** : 2700K **30** : 3000K **35** : 3500K **40** : 4000K	**T2** : 位相制御	**1** : PSE

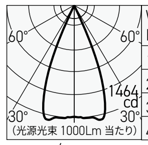
		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
価格	ホワイト	¥43,000
	マットブラック	¥43,000
	シルバー	¥45,500
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	位 100V
	消費電力	位 31.4W
	器具質量	位 800g
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付
	調光	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

a. モデュレックス標準光源



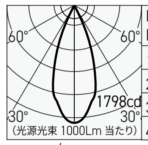
F | FC		62°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1512	1.21
2	378	2.42
3	168	3.63
4	94	4.84

3000K / 2457Lm



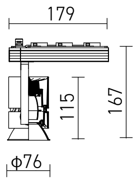
W | FC		42°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3597	0.78
2	899	1.56
3	399	2.34
4	224	3.12

3000K / 2457Lm



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4418	0.63
2	1104	1.26
3	490	1.89
4	276	2.52

3000K / 2457Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight

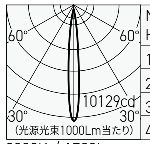
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 17W	COB 13W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
1630lm-1796lm Ra93 typ	POA : 1312lm-1476lm Ra98 typ POB : 812lm-944lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/1P	/N /M	/10B a /20B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	10B /T2 a 20B・POA・POB /OD1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	1P : 配線ダクト日本仕様プラグ取付	N : ナロー M : ミディアム	10B : 標準光源 20B : 標準光源（調光機能付） POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T2 : 位相制御 OD1 : 調光機能付	1 : PSE

		MMP-080S（T2）	MMP-080S（OD1）	
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源	b. パターンオーダー光源
		位相制御対応	調光機能付	調光機能付
価格	ホワイト	¥43,000	¥59,500	¥70,500
	マットブラック	¥43,000	¥59,500	¥70,500
	シルバー	¥43,000	¥59,500	¥70,500
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型	照明器具・ドライバー一体型	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	位 100V	位 100V	位 100V
	消費電力	位 21.6W	位 20.8W	位 16.5W
	器具質量	位 595g (1H) ,605g (3H) ,650g (5H) ,615g (SH)	位 640g (1H) ,650g (3H) ,690g (5H) ,660g (SH)	位 640g (1H) ,650g (3H) ,690g (5H) ,660g (SH)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能。		
	調光	T2 : ModuleX® Controls 対応（P.272 参照） OD1 : 0.1%～100% ※調光器併用不可		

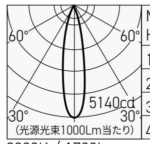
a. モデュレックス標準光源

MMP-080S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	17423	0.20
2	4355	0.40
3	1935	0.60
4	1088	0.80

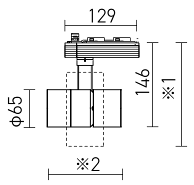
3000K / 1720Lm

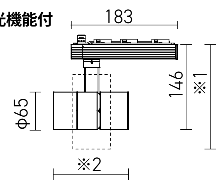


M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8841	0.35
2	2210	0.70
3	982	1.05
4	552	1.40

3000K / 1720Lm

各フードの配光・照度データは
P.64～P.67 をご参照ください。





	※1	※2
1H	180	130
3H	202	152
5H	237	186
SH	237	186

※ 調光器併用不可。
調光機能付きの場合、
調光回路ライティングレールには
設置できません。

配線ダクトに仮止めした状態で可動調整が可能（PAT）

連灯の美しさに考慮したデザイン

Spotlight

MMP-080S/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

a 10B　a 20B　b POA　b POB

MMP-080S/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

a 10B　a 20B　b POA　b POB

MMP-080S/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

a 10B　a 20B　b POA　b POB

MMP-080S/SH

Slant Hood

a 10B　a 20B　b POA　b POB

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

FOUNDATION | Spotlight | マグネット取付

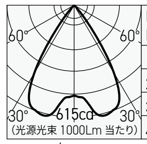
PAT | D.PAT

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 26W	COB 20W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
2322lm-2559lm Ra93 typ	POA : 2149lm-2421lm Ra98 typ POB : 1341lm-1559lm Ra97 typ

基本型番	コーン・器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080S	/FW/W /FM/M /FC/S	/MS /MC	/F a /W a /M a b	/20B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	FW/W : ホワイト FM/M : マットブラック FC/S : クローム・シルバー	MS : マグネット取付 コード出し サイド仕様 MC : マグネット取付 コード出し センター仕様	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	20B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

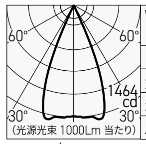
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥44,500	¥56,500	¥56,500
	マットブラック	¥44,500	¥56,500	¥56,500
	シルバー	¥47,000	¥59,000	¥59,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 32.0W P 30.4, 30.2, 30.5W	D 30.2, 29,9, 30.2W	D 24.8, 24.5, 24.8W
	器具質量	位 920g P 970g	D 910g	D 910g
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

a. モデュレックス標準光源



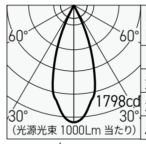
F | FC		62°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1512	1.21
2	378	2.42
3	168	3.63
4	94	4.84

3000K / 2457Lm



W | FC		42°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3597	0.78
2	899	1.56
3	399	2.34
4	224	3.12

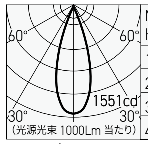
3000K / 2457Lm



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4418	0.63
2	1104	1.26
3	490	1.89
4	276	2.52

3000K / 2457Lm

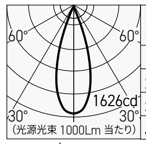
b. パターンオーダー光源 POA



M | FC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3567	0.58
2	891	1.16
3	396	1.74
4	222	2.32

3000K / 2300Lm

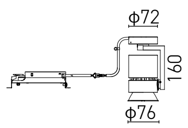
b. パターンオーダー光源 POB



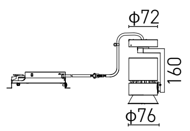
M | FC		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2291	0.57
2	572	1.14
3	254	1.71
4	148	2.28

3000K / 1409Lm

MS　コード出し : サイド



MC　コード出し : センター



取付状況に合わせ、電源コードの出し方をお選びください。

MS マグネット取付 コード出し : サイド　a 20B　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター　a 20B　b POA　b POB

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

[ドライバー情報] □にはバージョンが表されます。

位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

FOUNDATION | Spotlight | フランジ取付

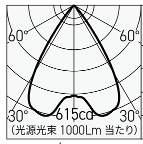
PAT | D.PAT

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 26W	COB 20W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
2322lm-2559lm Ra93 typ	POA : 2149lm-2421lm Ra98 typ POB : 1341lm-1559lm Ra97 typ

基本型番	コーン・器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080S	/FW/W /FM/M /FC/S	/FS /FC	/F a /W a /M a b	/20B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	FW/W : ホワイト FM/M : マットブラック FC/S : クローム・シルバー	FS : フランジ取付 コード出し サイド仕様 FC : フランジ取付 コード出し センター仕様	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	20B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

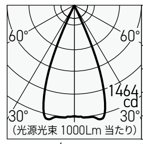
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥44,500	¥56,500	¥56,500
	マットブラック	¥44,500	¥56,500	¥56,500
	シルバー	¥47,000	¥59,000	¥59,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 32.0W P 30.4, 30.2, 30.5W	D 30.2, 29,9, 30.2W	D 24.8, 24.5, 24.8W
	器具質量	位 890g P 940g	D 880g	D 880g
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

a. モデュレックス標準光源



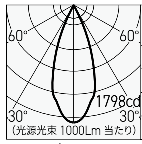
F | FC		62°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1512	1.21
2	378	2.42
3	168	3.63
4	94	4.84

3000K / 2457Lm



W | FC		42°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3597	0.78
2	899	1.56
3	399	2.34
4	224	3.12

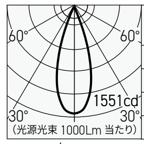
3000K / 2457Lm



M | FC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4418	0.63
2	1104	1.26
3	490	1.89
4	276	2.52

3000K / 2457Lm

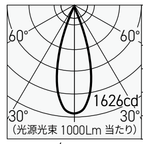
b. パターンオーダー光源 POA



M | FC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3567	0.58
2	891	1.16
3	396	1.74
4	222	2.32

3000K / 2300Lm

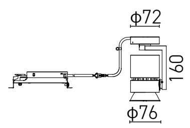
b. パターンオーダー光源 POB



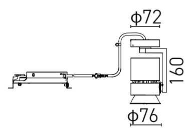
M | FC		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2291	0.57
2	572	1.14
3	254	1.71
4	148	2.28

3000K / 1409Lm

FS　コード出し : サイド



FC　コード出し : センター



取付状況に合わせ、電源コードの出し方をお選びください。

FS フランジ取付 コード出し : サイド　a 20B　b POA　b POB

FC フランジ取付 コード出し : センター　a 20B　b POA　b POB

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

[ドライバー情報] □にはバージョンが表されます。

位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 80

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | マグネット取付

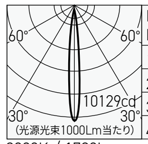
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 17W	COB 13W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
1630lm-1796lm Ra93 typ	POA : 1312lm-1476lm Ra98 typ POB : 812lm-944lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/MS /MC	/N /M	/10B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	MS : マグネット取付 コード出し サイド仕様 MC : マグネット取付 コード出し センター仕様	N : ナロー M : ミディアム	10B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥44,500	¥56,500	¥56,500
	マットブラック	¥44,500	¥56,500	¥56,500
	シルバー	¥44,500	¥56,500	¥56,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W	D 21.3, 22.2, 23.3W	D 16.3, 16.8, 17.3W
	器具質量	位 680g (1H) ,690g (3H) ,710g (5H) ,700g (SH) P 810g (1H) ,820g (3H) ,840g (5H) ,810g (SH)	D 780g (1H) ,790g (3H) ,810g (5H) ,800g (SH)	D 780g (1H) ,790g (3H) ,810g (5H) ,800g (SH)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

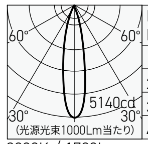
a. モデュレックス標準光源

MMP-080S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	17423	0.20
2	4355	0.40
3	1935	0.60
4	1088	0.80

3000K / 1720Lm

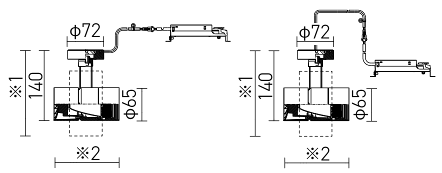


M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8841	0.35
2	2210	0.70
3	982	1.05
4	552	1.40

3000K / 1720Lm

各フードの配光・照度データは
P.64～P.67 をご参照ください。

MS コード出し : サイド　MC コード出し : センター



取付状況に合わせ、
電源コードの出し方をお選びください。

	※1	※2
1H :	174 /	130
3H :	196 /	152
5H :	231 /	186
SH :	231 /	186

[ドライバー情報] □にはバージョンが表されます。

位相	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

Spotlight | マグネット取付

MMP-080S/1H
Glare cut-off angle 10° Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド — a 10B　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター — a 10B　b POA　b POB

MMP-080S/3H
Glare cut-off angle 30° Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド — a 10B　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター — a 10B　b POA　b POB

MMP-080S/5H
Glare cut-off angle 50° Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド — a 10B　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター — a 10B　b POA　b POB

MMP-080S/SH
Slant Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド — a 10B　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター — a 10B　b POA　b POB

▲ 仕様書などの各種データは QR コードから
ダウンロードできます。

PICK UP | Spotlight | フランジ取付

PAT | D.PAT

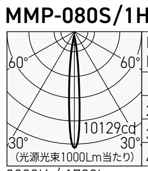
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 17W	COB 13W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
1630lm-1796lm Ra93 typ	POA : 1312lm-1476lm Ra98 typ POB : 812lm-944lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/FS /FC	/N /M	/10B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	FS : フランジ取付 コード出し サイド仕様 FC : フランジ取付 コード出し センター仕様	N : ナロー M : ミディアム	10B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥44,500	¥56,500	¥56,500
	マットブラック	¥44,500	¥56,500	¥56,500
	シルバー	¥44,500	¥56,500	¥56,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W	D 21.3, 22.2, 23.3W	D 16.3, 16.8, 17.3W
	器具質量	位 650g (1H) ,660g (3H) ,680g (5H) ,670g (SH) P 780g (1H) ,790g (3H) ,810g (5H) ,800g (SH)	D 750g (1H) ,760g (3H) ,780g (5H) ,770g (SH)	D 750g (1H) ,760g (3H) ,780g (5H) ,770g (SH)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

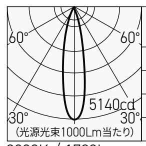
a. モデュレックス標準光源

MMP-080S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	17423	0.20
2	4355	0.40
3	1935	0.60
4	1088	0.80

3000K / 1720Lm

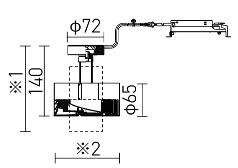


M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8841	0.35
2	2210	0.70
3	982	1.05
4	552	1.40

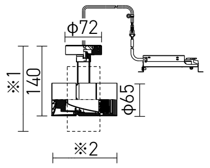
3000K / 1720Lm

各フードの配光・照度データは
P.64～P.67 をご参照ください。

FS コード出し : サイド



FC コード出し : センター



取付状況に合わせ、
電源コードの出し方をお選びください。

	※1	※2
1H	174	130
3H	196	152
5H	231	186
SH	231	186

Spotlight | フランジ取付

MMP-080S/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

PAT | D.PAT

FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 10B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 10B　b POA　b POB

MMP-080S/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

PAT | D.PAT

FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 10B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 10B　b POA　b POB

MMP-080S/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

PAT | D.PAT

FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 10B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 10B　b POA　b POB

MMP-080S/SH

Slant Hood

PAT | D.PAT

FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 10B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 10B　b POA　b POB

▲ 仕様書などの各種データは QR コードから
ダウンロードできます。

[ドライバー情報]
□にはバージョンが
表されます。

位相	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 100

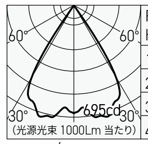
FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	C スペクトル可変光源
COB 31W	COB 30W	COB 30W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K～5000K
3317lm-3649lm Ra93 typ	POA : 3175lm-3564lm Ra98 typ POB : 1795lm-2089lm Ra97 typ	2582lm-3434lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100F	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/F a /W a /M a b c	/30B a /30A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック CC : クローム	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック FLF : フレームレス * コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	30B : 標準光源 30A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K ～5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

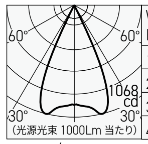
		a. モデュレックス標準光源				b. パターンオーダー光源		C. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥46,000	¥45,000	¥58,000	¥57,000	¥58,000	¥57,000	¥79,000	¥78,000
	MC	¥46,000	¥45,000	¥58,000	¥57,000	¥58,000	¥57,000	¥79,000	¥78,000
	CC	¥48,500	¥47,500	¥60,500	¥59,500	¥60,500	¥59,500	¥81,500	¥80,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 40.0W P 37.3, 36.4, 36.4W		D 37.6, 37.5, 37.9W		D 36.8, 36.8, 37.1W		D 38.0, 38.0, 38.1W	
	器具質量	位 1.0kg P 960g		D 1.0kg		D 1.0kg		D 1.1kg	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）							
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）							

a. モデュレックス標準光源



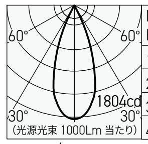
F | CC		61°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2432	1.19
2	608	2.38
3	270	3.57
4	152	4.76

3000K / 3500Lm



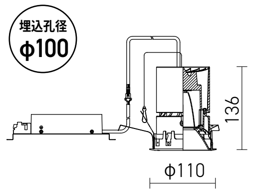
W | CC		47°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3740	0.88
2	935	1.76
3	415	2.64
4	233	3.52

3000K / 3500Lm

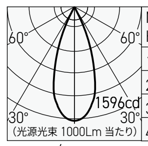


M | CC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6316	0.59
2	1579	1.18
3	701	1.77
4	394	2.36

3000K / 3500Lm



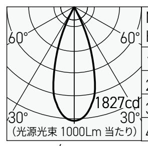
b. パターンオーダー光源 POA



M | CC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5408	0.55
2	1352	1.10
3	600	1.65
4	338	2.20

3000K / 3388Lm

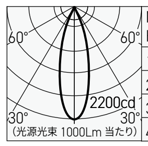
b. パターンオーダー光源 POB



M | CC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3447	0.54
2	861	1.08
3	383	1.62
4	215	2.16

3000K / 1887Lm

c. スペクトル可変光源



M | CC		26°	M | CC		26°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5682	0.47		7554	0.47
2	1420	0.94		1888	0.94
3	631	1.41		839	1.41
4	355	1.88		472	1.88

2700K / 2582Lm　5000K / 3434Lm

a 30B　b POA　b POB　C 30A

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

クローム　ゴールド　カッパー　ブロンズ

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相		E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM		E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	a b	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:42)
DALI	c	LJADC50W900N-T2CH	(W:225 D:51 H:41)

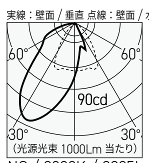
WALL | Wall washer downlight

a モデュレックス標準光源
COB 26W
2700K,3000K,3500K,4000K
2133lm-2298lm Ra93 typ

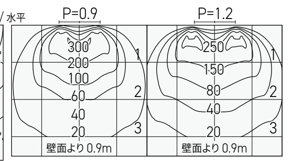
カテゴリ	基本型番	色温度	コーン	フレーム
SX- SL-	B9451D/V2 B9451D/V2/PWM B9451D/V2/DAL	/R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /NC	/W /M
SX : シングルフレーム付 SL : フレームレス	B9451D/V2 : 位相制御 B9451D/V2/PWM : PWM 制御 B9451D/V2/DAL : DALI 制御	R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト MC : マットブラック NC : ナチュラル	W : ホワイト M : マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。 * カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

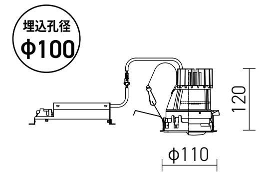
		a. モデュレックス標準光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥46,000	¥45,000	¥58,000	¥57,000
	MC	¥46,000	¥45,000	¥58,000	¥57,000
	NC	¥48,500	¥47,500	¥60,500	¥59,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 33.5W P 32.2, 32.0, 32.3W		D 30.2, 31.7, 30.2W	
	器具質量	位 1.0kg P 970g		D 980g	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源



NC / 3000K / 2225Lm





◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

クローム　ゴールド　カッパー　ブロンズ

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 100

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Adjustable downlight

PAT | D.PAT

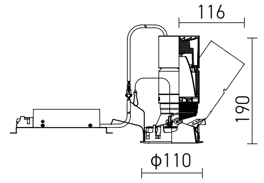
WC / SWF ホワイトコーン ホワイトフレーム　MC / SMF マットブラックコーン マットブラックフレーム　CC / SWF クロームコーン ホワイトフレーム

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	C スペクトル可変光源
COB 33W	COB 20W	COB 20W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K～5000K
2819lm-3106lm Ra93 typ	POA：2121lm-2389lm Ra98 typ POB：1298lm-1510lm Ra97 typ	1824lm-2406lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100A	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /DWF /DMF /FLF	/N /M	/30B a /20A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	WC：ホワイト MC：マットブラック CC：クローム	SWF：シングルフレーム ホワイト SMF：シングルフレーム マットブラック DWF：傾斜天井フレーム ホワイト DMF：傾斜天井フレーム マットブラック FLF：フレームレス * コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	N：ナロー M：ミディアム	30B：標準光源 20A：スペクトル可変 POA：パターンオーダー A POB：パターンオーダー B * 傾斜天井フレーム（DWF, DMF）の場合、30B を選択してください。	27：2700K 30：3000K 35：3500K 40：4000K S1：2700K～5000K	T1：位相制御 P1：PWM 制御 L1：DALI 制御	1：PSE

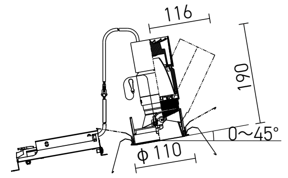
		a. モデュレックス標準光源						b. パターンオーダー光源		c. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応			DALI 制御対応			DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム	シングルフレーム 傾斜天井	フレームレス	シングルフレーム	シングルフレーム 傾斜天井	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス
価格	WC	¥46,000	¥62,500	¥45,000	¥58,000	¥74,500	¥57,000	¥58,000	¥57,000	¥79,000	¥78,000
	MC	¥46,000	¥62,500	¥45,000	¥58,000	¥74,500	¥57,000	¥58,000	¥57,000	¥79,000	¥78,000
	CC	¥48,500	¥65,000	¥47,500	¥60,500	¥77,000	¥59,500	¥60,500	¥59,500	¥81,500	¥80,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付			ドライバー付			ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V			D 100, 200, 242V			D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 42.3W P 39.5, 38.5, 38.5W			D 39.8, 39.7, 40.1W			D 24.8, 24.5, 24.8W		D 25.3, 25.2, 25.2W	
	器具質量	位 900g,950g（傾斜） P 870g,900g（傾斜）			D 880g,910g（傾斜）			D 810g		D 860g	
	首振角度	35°　チルトロック機構付									
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）									
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）									

埋込孔径 φ100



傾斜天井用

埋込孔径 φ103



※器具とフレームは回転しません。
照射方向を確認しながら天井に取付けてください。

a 30B　a 傾斜天井　b POA　b POB　C 20A

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

[ドライバー情報]
□にはバージョンが表されます。

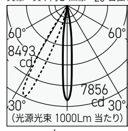
位相		E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM		E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	a	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI	b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
DALI	c	LJADC25W600N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

配光・照度

MMP-100A

a.モデュレックス標準光源

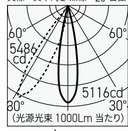
実線：真下向き 点線：25°首振り



N | CC 12° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	23420	0.22
2	5855	0.44
3	2602	0.66
4	1463	0.88

3000K / 2981Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り

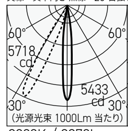


M | CC 20° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	15252	0.37
2	3813	0.74
3	1694	1.11
4	953	1.48

3000K / 2981Lm

b.パターンオーダー光源 POA

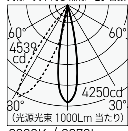
実線：真下向き 点線：25°首振り



N | CC 14° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	12333	0.26
2	3083	0.52
3	1370	0.78
4	770	1.04

3000K / 2270Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り

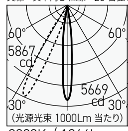


M | CC 20° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9647	0.36
2	2411	0.72
3	1071	1.08
4	602	1.44

3000K / 2270Lm

b.パターンオーダー光源 POB

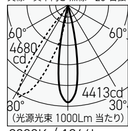
実線：真下向き 点線：25°首振り



N | CC 14° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7733	0.25
2	1933	0.50
3	859	0.75
4	483	1.00

3000K / 1364Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り

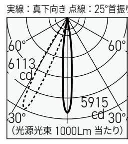


M | CC 19° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6019	0.35
2	1504	0.70
3	668	1.05
4	376	1.40

3000K / 1364Lm

c.スペクトル可変光源

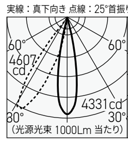
実線：真下向き 点線：25°首振り



N | CC 13° H(m)	E(Lx)	D(m)	N | CC 13° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	10789	0.24	1	14231	0.24
2	2697	0.48	2	3557	0.48
3	1198	0.72	3	1471	0.72
4	674	0.96	4	889	0.96

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り



M | CC 19° H(m)	E(Lx)	D(m)	M | CC 19° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7901	0.35	1	10420	0.35
2	1975	0.70	2	2605	0.70
3	877	1.05	3	1157	1.05
4	493	1.40	4	651	1.40

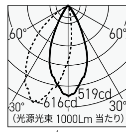
2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-100/DF01
¥5,000

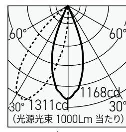


N | CC + DF01 43° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1549	0.80
2	387	1.60
3	172	2.40
4	96	3.20

3000K / 2981Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-100/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

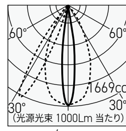


N | CC + DS02 33° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3483	0.61
2	870	1.22
3	387	1.83
4	217	2.44

3000K / 2981Lm

Full-Spread Lens Filter

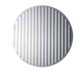
MLA-100/SF01
¥5,000
PAT



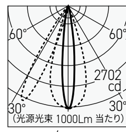
N | CC+SF01 14°/45° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4975	0.25/0.83
2	1243	0.50/1.66
3	552	0.75/2.49
4	310	1.00/3.32

3000K / 2981Lm

Semi-Spread Lens Filter



MLA-100/SS01
¥5,000

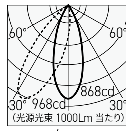


N | CC+SS01 13°/33° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8056	0.24/0.61
2	2014	0.48/1.22
3	895	0.72/1.83
4	503	0.96/2.44

3000K / 2981Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-100/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

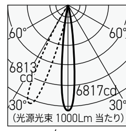


N | CC + EC02 32° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2588	0.59
2	647	1.18
3	287	1.77
4	161	2.36

3000K / 2981Lm

Honeycomb Louver

MLA-100/HC01
¥8,000

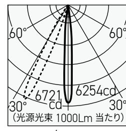


N | CC + HC01 12° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	20322	0.22
2	5080	0.44
3	2258	0.66
4	1270	0.88

3000K / 2981Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-100/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT



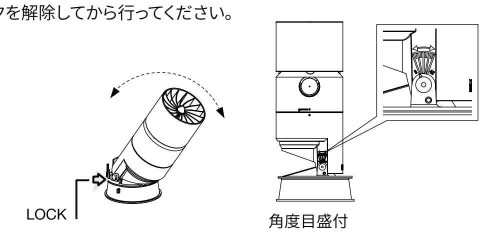
N | CC + SH01 9° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	18644	0.17
2	4661	0.34
3	2071	0.51
4	1165	0.68

3000K / 2981Lm

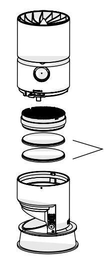
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



フィルター装着



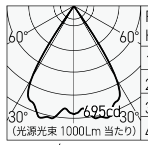
FOUNDATION | Downlight Flange

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 31W	COB 30W	COB 30W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K～5000K
3317lm-3649lm Ra93 typ	POA : 3175lm-3564lm Ra98 typ POB : 1795lm-2089lm Ra97 typ	2582lm-3434lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	コーン	器具色・フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100D	/FW /FM /FC	/WCW /WCL /MCM /MCL /SCW /SCM /SCL	/F a /W a /M a b c	/30B a /30A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	FW : ホワイト FM : マットブラック FC : クローム	1 WCW : ホワイト ホワイトフレーム WCL : ホワイト フレームレス 2 MCM : マットブラック マットブラックフレーム MCL : マットブラック フレームレス 3 SCW : シルバー ホワイトフレーム SCM : シルバー マットブラックフレーム SCL : シルバー フレームレス * コーン色 FW の場合は 1、FM の場合は 2、FC の場合は 3 から選択してください。	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	30B : 標準光源 30A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K ～5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

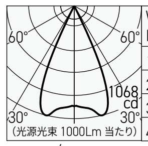
		a. モデュレックス標準光源				b. パターンオーダー光源		c. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	FW	¥48,000	¥47,000	¥60,000	¥59,000	¥60,000	¥59,000	¥81,000	¥80,000
	FM	¥48,000	¥47,000	¥60,000	¥59,000	¥60,000	¥59,000	¥81,000	¥80,000
	FC	¥50,500	¥49,500	¥62,500	¥61,500	¥62,500	¥61,500	¥83,500	¥82,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 40.0W P 37.3, 36.4, 36.4W		D 37.6, 37.5, 37.9W		D 36.8, 36.8, 37.1W		D 38.0, 38.0, 38.1W	
	器具質量	位 1.3kg P 1.2kg		D 1.2 kg		D 1.2kg		D 1.4kg	
	首振角度	100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）							
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）							

a. モデュレックス標準光源



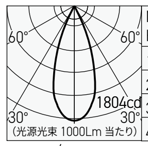
F | CC		61°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2432	1.19
2	608	2.38
3	270	3.57
4	152	4.76

3000K / 3500Lm



W | CC		47°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3740	0.88
2	935	1.76
3	415	2.64
4	233	3.52

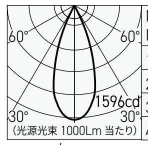
3000K / 3500Lm



M | CC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6316	0.59
2	1579	1.18
3	701	1.77
4	394	2.36

3000K / 3500Lm

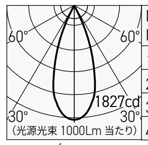
b. パターンオーダー光源 POA



M | CC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5408	0.55
2	1352	1.10
3	600	1.65
4	338	2.20

3000K / 3388Lm

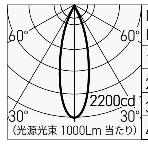
b. パターンオーダー光源 POB



M | CC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3447	0.54
2	861	1.08
3	383	1.62
4	215	2.16

3000K / 1887Lm

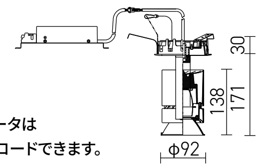
c. スペクトル可変光源



M | CC		26°	M | CC		26°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5682	0.47		7554	0.47
2	1420	0.94		1888	0.94
3	631	1.41		839	1.41
4	355	1.88		472	1.88

2700K / 2582Lm　5000K / 3434Lm

埋込孔径 Φ100



仕様書などの各種データは
QR コードからダウンロードできます。

a 30B　c 30A　b POA　b POB

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：_CL］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相		E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM		E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	a b	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI	c	LJADC50W900N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

PICK UP | Downlight flange

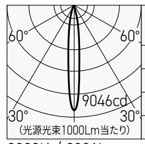
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 33W	COB 20W	COB 20W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K～5000K
2819lm-3106lm Ra93 typ	POA : 2121lm-2389lm Ra98 typ POB : 1298lm-1510lm Ra97 typ	1824lm-2406lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	フード	器具色・フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100D	/1H /3H /5H /SH	/WCW /WCL /MCM /MCL /SCW /SCM /SCL	/N /M	/30B a /20A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	WCW : ホワイト ホワイトフレーム WCL : ホワイト フレームレス MCM : マットブラック マットブラックフレーム MCL : マットブラック フレームレス SCW : シルバー ホワイトフレーム SCM : シルバー マットブラックフレーム SCL : シルバー フレームレス	N : ナロー M : ミディアム	30B : 標準光源 20A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K ～5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源				b. パターンオーダー光源		c. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	ホワイト	¥48,000	¥47,000	¥60,000	¥59,000	¥60,000	¥59,000	¥81,000	¥80,000
	マットブラック	¥48,000	¥47,000	¥60,000	¥59,000	¥60,000	¥59,000	¥81,000	¥80,000
	シルバー	¥48,000	¥47,000	¥60,000	¥59,000	¥60,000	¥59,000	¥81,000	¥80,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 42.3W P 39.5, 38.5, 38.5W		D 39.8, 39.7, 40.1W		D 24.8, 24.5, 24.8W		D 25.3, 25.2, 25.2W	
	器具質量	位 1.1kg(1H),1.1kg(3H),1.1kg(5H),1.1kg(SH) P 1.0kg(1H),1.1kg(3H),1.1kg(5H),1.1kg(SH)		D 1.1kg(1H),1.1kg(3H),1.1kg(5H),1.1kg(SH)		D 940g(1H),960g(3H),1.0kg(5H),1.0kg(SH)		D 990g(1H),1.1kg(3H),1.1kg(5H),1.1kg(SH)	
	首振角度	100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付	
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）							
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）							

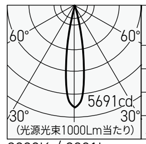
a. モデュレックス標準光源

MMP-100D/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26967	0.21
2	6741	0.42
3	2996	0.63
4	1685	0.84

3000K / 2981Lm

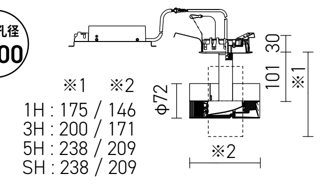


M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16966	0.35
2	4241	0.70
3	1885	1.05
4	1060	1.40

3000K / 2981Lm

各フードの配光・照度データは
P.86～P.89 をご参照ください。

埋込孔径 Φ100



白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：_CL］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相		E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM		E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	a	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI	b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
DALI	c	LJADC25W600N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

Downlight flange

MMP-100D/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

PAT | D.PAT

a 30B　b POA　b POB　c 20A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

MMP-100D/1H, MMP-100S/1H

a.モデュレックス標準光源

9046cd（光源光束 1000Lm 当たり）　5691cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N H(m)	E(Lx)	D(m) 11°	M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°
1	26967	0.21	1	16966	0.35
2	6741	0.42	2	4241	0.70
3	2996	0.63	3	1885	1.05
4	1685	0.84	4	1060	1.40

3000K / 2981Lm　3000K / 2981Lm

b.パターンオーダー光源 POA

6206cd（光源光束1000Lm当たり）　4784cd（光源光束1000Lm当たり）

N H(m)	E(Lx)	D(m) 14°	M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°
1	14089	0.25	1	10861	0.35
2	3522	0.50	2	2715	0.70
3	1565	0.75	3	1206	1.05
4	880	1.00	4	678	1.40

3000K / 2270Lm　3000K / 2270Lm

b.パターンオーダー光源 POB

6547cd（光源光束1000Lm当たり）　5044cd（光源光束1000Lm当たり）

N H(m)	E(Lx)	D(m) 14°	M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°
1	8931	0.25	1	6881	0.35
2	2232	0.50	2	1720	0.70
3	992	0.75	3	764	1.05
4	558	1.00	4	430	1.40

3000K / 1364Lm　3000K / 1364Lm

c.スペクトル可変光源

6875cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N H(m)	E(Lx)	D(m) 13°	N H(m)	E(Lx)	D(m) 13°
1	12540	0.24	1	16541	0.24
2	3135	0.48	2	4135	0.48
3	1393	0.72	3	1837	0.72
4	783	0.96	4	1033	0.96

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

4828cd（光源光束 1000Lm 当たり）

M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°	M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°
1	8807	0.34	1	11616	0.34
2	2201	0.68	2	2904	0.68
3	978	1.02	3	1290	1.02
4	550	1.36	4	726	1.36

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-100/DF01
¥5,000

492cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + DF01 H(m)	E(Lx)	D(m) 51°
1	1468	0.97
2	367	1.94
3	163	2.91
4	91	3.88

3000K / 2981Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-100/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

1230cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + DS02 H(m)	E(Lx)	D(m) 35°
1	3668	0.64
2	917	1.28
3	407	1.92
4	229	2.56

3000K / 2981Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-100/SF01
¥5,000
PAT

1939cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SF01 H(m)	E(Lx)	D(m) 13°/52°
1	5780	0.24/0.99
2	1445	0.48/1.98
3	642	0.72/2.97
4	361	0.96/3.96

3000K / 2981Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-100/SS01
¥5,000

3152cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SS01 H(m)	E(Lx)	D(m) 13°/34°
1	9396	0.24/0.63
2	2349	0.48/1.26
3	1044	0.72/1.89
4	587	0.96/2.52

3000K / 2981Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-100/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

844cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + EC02 H(m)	E(Lx)	D(m) 35°
1	2518	0.64
2	629	1.28
3	279	1.92
4	157	2.56

3000K / 2981Lm

Honeycomb Louver

MLA-100/HC01
¥8,000

7356cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + HC01 H(m)	E(Lx)	D(m) 11°
1	21928	0.21
2	5482	0.42
3	2436	0.63
4	1370	0.84

3000K / 2981Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-100/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT

7378cd（光源光束 1000Lm 当たり）

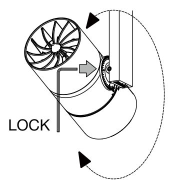
N + SH01 H(m)	E(Lx)	D(m) 9°
1	21995	0.16
2	5498	0.32
3	2443	0.48
4	1374	0.64

3000K / 2981Lm

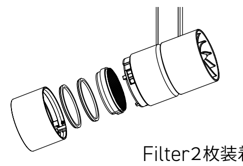
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



Downlight flange

MMP-100D/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

PAT | D.PAT

a 30B　b POA　b POB　c 20A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

MMP-100D/3H, MMP-100S/3H

a.モデュレックス標準光源

9043cd（光源光束 1000Lm 当たり）　5691cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N H(m)	E(Lx)	D(m) 11°	M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°
1	26957	0.21	1	16967	0.35
2	6739	0.42	2	4241	0.70
3	2995	0.63	3	1885	1.05
4	1684	0.84	4	1060	1.40

3000K / 2981Lm　3000K / 2981Lm

b.パターンオーダー光源 POA

6445cd（光源光束1000Lm当たり）　4988cd（光源光束1000Lm当たり）

N H(m)	E(Lx)	D(m) 13°	M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°
1	14630	0.24	1	11322	0.35
2	3657	0.48	2	2830	0.70
3	1625	0.72	3	1258	1.05
4	914	0.96	4	707	1.40

3000K /2270Lm　3000K / 2270Lm

b.パターンオーダー光源 POB

6873cd（光源光束1000Lm当たり）　5253cd（光源光束1000Lm当たり）

N H(m)	E(Lx)	D(m) 13°	M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°
1	9375	0.23	1	7165	0.35
2	2343	0.46	2	1791	0.70
3	1041	0.69	3	796	1.05
4	585	0.92	4	447	1.40

3000K /1364Lm　3000K / 1364Lm

c.スペクトル可変光源

6863cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N H(m)	E(Lx)	D(m) 13°	N H(m)	E(Lx)	D(m) 13°
1	12519	0.24	1	16512	0.24
2	3129	0.48	2	4128	0.48
3	1391	0.72	3	1834	0.72
4	782	0.96	4	1032	0.96

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

4804cd（光源光束 1000Lm 当たり）

M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°	M H(m)	E(Lx)	D(m) 19°
1	8763	0.34	1	11558	0.34
2	2190	0.68	2	2889	0.68
3	973	1.02	3	1284	1.02
4	547	1.36	4	722	1.36

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-100/DF01
¥5,000

491cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + DF01 H(m)	E(Lx)	D(m) 44°
1	1464	0.82
2	366	1.64
3	162	2.46
4	91	3.28

3000K / 2981Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-100/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

1230cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + DS02 H(m)	E(Lx)	D(m) 32°
1	3668	0.59
2	917	1.18
3	407	1.77
4	229	2.36

3000K / 2981Lm

Full-Spread Lens Filter

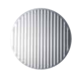
MLA-100/SF01
¥5,000
PAT

1939cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SF01 H(m)	E(Lx)	D(m) 13°/43°
1	5781	0.24/0.80
2	1445	0.48/1.60
3	642	0.72/2.40
4	361	0.96/3.20

3000K / 2981Lm

Semi-Spread Lens Filter



MLA-100/SS01
¥5,000

3150cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SS01 H(m)	E(Lx)	D(m) 13°/33°
1	9392	0.23/0.60
2	2348	0.46/1.20
3	1043	0.69/1.80
4	587	0.92/2.40

3000K / 2981Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-100/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

844cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + EC02 H(m)	E(Lx)	D(m) 32°
1	2517	0.59
2	629	1.18
3	279	1.77
4	157	2.36

3000K / 2981Lm

Honeycomb Louver

MLA-100/HC01
¥8,000

7343cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + HC01 H(m)	E(Lx)	D(m) 11°
1	21890	0.21
2	5472	0.42
3	2432	0.63
4	1368	0.84

3000K / 2981Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-100/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT

7376cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SH01 H(m)	E(Lx)	D(m) 9°
1	21987	0.16
2	5496	0.32
3	2443	0.48
4	1374	0.64

3000K / 2981Lm

※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

Downlight flange

MMP-100D/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

a 30B　b POA　b POB　c 20A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

MMP-100D/5H, MMP-100S/5H

a.モデュレックス標準光源

9040cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26950	0.21
2	6737	0.42
3	2994	0.63
4	1684	0.84

3000K / 2981Lm

5690cd（光源光束 1000Lm 当たり）

M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16964	0.34
2	4241	0.68
3	1884	1.02
4	1060	1.36

3000K / 2981Lm

b.パターンオーダー光源 POA

6486cd（光源光束1000Lm当たり）

N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	14724	0.23
2	3681	0.46
3	1636	0.69
4	920	0.92

3000K / 2270Lm

4944cd（光源光束1000Lm当たり）

M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	11223	0.33
2	2805	0.66
3	1247	0.99
4	701	1.32

3000K / 2270Lm

b.パターンオーダー光源 POB

6890cd（光源光束1000Lm当たり）

N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9399	0.23
2	2349	0.46
3	1044	0.69
4	587	0.92

3000K / 1364Lm

5278cd（光源光束1000Lm当たり）

M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7199	0.33
2	1799	0.66
3	799	0.99
4	449	1.32

3000K / 1364Lm

c.スペクトル可変光源

6853cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N		13°	N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	12501	0.23	1	16488	0.23
2	3125	0.46	2	4122	0.46
3	1389	0.69	3	1832	0.69
4	781	0.92	4	1030	0.92

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

4792cd（光源光束 1000Lm 当たり）

M		18°	M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8740	0.32	1	11529	0.32
2	2185	0.64	2	2882	0.64
3	971	0.96	3	1281	0.96
4	546	1.28	4	720	1.28

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter
MLA-100/DF01
¥5,000

491cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + DF01		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1465	0.63
2	366	1.26
3	162	1.89
4	91	2.52

Semi-Diffuser Lens Filter
MLA-100/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

1231cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + DS02		26°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3670	0.47
2	917	0.94
3	407	1.41
4	229	1.88

3000K / 2981Lm

Full-Spread Lens Filter
MLA-100/SF01
¥5,000
PAT

1937 cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SF01		13°/32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5776	0.23/0.58
2	1444	0.46/1.16
3	641	0.69/1.74
4	361	0.92/2.32

3000K / 2981Lm

Semi-Spread Lens Filter
MLA-100/SS01
¥5,000

3149 cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SS01		13°/28°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9389	0.23/0.50
2	2347	0.46/1.00
3	1043	0.69/1.50
4	586	0.92/2.00

3000K / 2981Lm

Edge Control Lens Filter
MLA-100/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

844cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + EC02		26°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2518	0.47
2	629	0.94
3	279	1.41
4	157	1.88

Honeycomb Louver
MLA-100/HC01
¥8,000

7339cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + HC01		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	21878	0.21
2	5469	0.42
3	2430	0.63
4	1367	0.84

3000K / 2981Lm

Sharpener Lens Filter
MLA-100/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT

7372cd（光源光束 1000Lm 当たり）

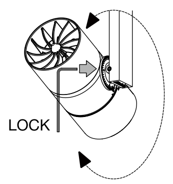
N + SH01		9°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	21977	0.16
2	5494	0.32
3	2441	0.48
4	1373	0.64

3000K / 2981Lm

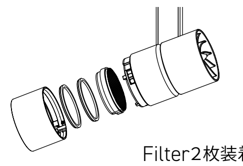
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



Downlight flange

MMP-100D/SH

Slant Hood

a 30B　b POA　b POB　c 20A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

MMP-100D/SH, MMP-100S/SH

a.モデュレックス標準光源

9030cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26920	0.21
2	6730	0.42
3	2991	0.63
4	1682	0.84

3000K / 2981Lm

5637cd（光源光束 1000Lm 当たり）

M		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16803	0.36
2	4200	0.72
3	1867	1.08
4	1050	1.44

3000K / 2981Lm

b.パターンオーダー光源 POA

6471cd（光源光束1000Lm当たり）

N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	14689	0.24
2	3672	0.48
3	1632	0.72
4	918	0.96

3000K / 2270Lm

4956cd（光源光束1000Lm当たり）

M		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	11251	0.36
2	2812	0.72
3	1250	1.08
4	703	1.44

3000K / 2270Lm

b.パターンオーダー光源 POB

6894cd（光源光束1000Lm当たり）

N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9404	0.23
2	2351	0.46
3	1044	0.69
4	587	0.92

3000K / 1364Lm

5283cd（光源光束1000Lm当たり）

M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7206	0.34
2	1801	0.68
3	800	1.02
4	450	1.36

3000K / 1364Lm

c.スペクトル可変光源

6859cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N		13°	N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	12511	0.24	1	16502	0.24
2	3127	0.48	2	4125	0.48
3	1390	0.72	3	1833	0.72
4	781	0.96	4	1031	0.96

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

4813cd（光源光束 1000Lm 当たり）

M		19°	M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8780	0.35	1	10064	0.35
2	2195	0.70	2	2516	0.70
3	975	1.05	3	1118	1.05
4	548	1.40	4	629	1.40

2700K / 1824Lm　5000K / 2406Lm

ModuleX® Filter Lighting®

Full-Diffuser Lens Filter
MLA-100/DF01
¥5,000

491cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + DF01		46°/53°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1465	0.85/1.00
2	366	1,70/2.00
3	162	2.55/3.00
4	91	3.40/4.00

3000K / 2981Lm

Semi-Diffuser Lens Filter
MLA-100/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

1226cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + DS02		33°/37°
	E(Lx)	D(m)
1	3656	0.60/0.68
2	914	1.20/1.36
3	406	1.80/2.04
4	228	2.40/2.72

3000K / 2981Lm

Full-Spread Lens Filter
MLA-100/SF01
¥5,000
PAT

1930 cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SF01		43°/14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5775	0.79/0.25
2	1438	1.58/0.50
3	639	2.37/0.75
4	359	3.16/1.00

3000K / 2981Lm

Semi-Spread Lens Filter
MLA-100/SS01
¥5,000

3127 cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SS01		32°/14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9322	0.59/0.25
2	2330	1.18/0.50
3	1035	1.77/0.75
4	582	2.36/1.00

3000K / 2981Lm

Edge Control Lens Filter
MLA-100/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

844cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + EC02		32°/36°
	E(Lx)	D(m)
1	2518	0.59/0.65
2	629	1.18/1.30
3	279	1.77/1.95
4	157	2.36/2.60

3000K / 2981Lm

Honeycomb Louver
MLA-100/HC01
¥8,000

7346cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + HC01		11°/12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	21899	0.21/0.22
2	5474	0.42/0.44
3	2433	0.63/0.66
4	1368	0.84/0.88

3000K / 2981Lm

Sharpener Lens Filter
MLA-100/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT

7367cd（光源光束 1000Lm 当たり）

N + SH01		9°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	21961	0.16
2	5490	0.32
3	2440	0.48
4	1372	0.64

3000K / 2981Lm

※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

FOUNDATION | Spotlight

a モデュレックス標準光源

COB 31W

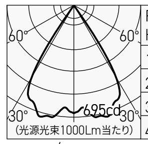
2700K,3000K,3500K,4000K

3317lm-3649lm
Ra93 typ

基本型番	コーン・器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100S	/FW/W /FM/M /FC/S	/1P	/F /W /M	/30B	27 30 35 40	/T2	/1
	FW/W : ホワイト **FM/M** : マットブラック **FC/S** : クローム・シルバー	**1P** : 配線ダクト日本仕様プラグ取付	**F** : フラッド **W** : ワイド **M** : ミディアム	**30B** : 標準光源	**27** : 2700K **30** : 3000K **35** : 3500K **40** : 4000K	**T2** : 位相制御	**1** : PSE

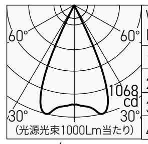
		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
価格	ホワイト	¥46,000
	マットブラック	¥46,000
	シルバー	¥48,500
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	位 100V
	消費電力	位 39,2W
	器具質量	位 1.1kg
	首振角度	100°　チルトロック・パンロック機構付
	調光	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

a. モデュレックス標準光源



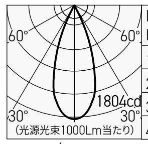
F | FC		61°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2432	1.19
2	608	2.38
3	270	3.57
4	152	4.76

3000K / 3500Lm



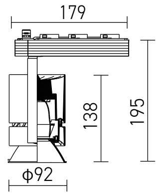
W | FC		47°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3740	0.88
2	935	1.76
3	415	2.64
4	233	3.52

3000K / 3500Lm



M | FC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6316	0.59
2	1579	1.18
3	701	1.77
4	394	2.36

3000K / 3500Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

PICK UP | Spotlight

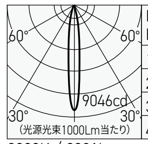
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 33W	COB 20W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
2819lm-3106lm Ra93 typ	POA : 2121lm-2389lm Ra98 typ POB : 1298lm-1510lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/1P	/N /M	/30B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T2 a /OD1 b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	1P : 配線ダクト日本仕様プラグ取付	N : ナロー M : ミディアム	30B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T2 : 位相制御 OD1 : 調光機能付	1 : PSE

		MMP-100S（T2）	MMP-100S（OD1）
		a. モデュレックス標準光源	b. パターンオーダー光源
		位相制御対応	調光機能付
価格	ホワイト	¥46,000	¥73,500
	マットブラック	¥46,000	¥73,500
	シルバー	¥46,000	¥73,500
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 40.3W	位 25.2W
	器具質量	位 810g (1H) ,835g (3H) ,870g (5H) ,855g (SH)	位 770g (1H) ,800g (3H) ,830g (5H) ,820g (SH)
	首振角度	100°　チルトロック・パンロック機構付	100°　チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能。	
	調光	T2 ：ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）　OD1 : 0.1%〜100%　※調光器併用不可	

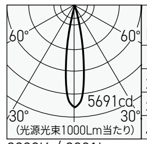
a. モデュレックス標準光源

MMP-100S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26967	0.21
2	6741	0.42
3	2996	0.63
4	1685	0.84

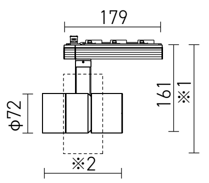
3000K / 2981Lm



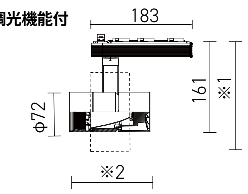
M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16966	0.35
2	4241	0.70
3	1885	1.05
4	1060	1.40

3000K / 2981Lm

各フードの配光・照度データは
P.86〜P.89 をご参照ください。



調光機能付



※1　※2
1H : 199 / 146
3H : 224 / 171
5H : 262 / 209
SH : 262 / 209

※ 調光器併用不可。
調光機能付きの場合、
調光回路ライティングレールには
設置できません。

配線ダクトに仮止めした状態で
可動調整が可能（PAT）

連灯の美しさに考慮したデザイン

Spotlight

MMP-100S/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

a 30B　b POA　b POB

MMP-100S/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

a 30B　b POA　b POB

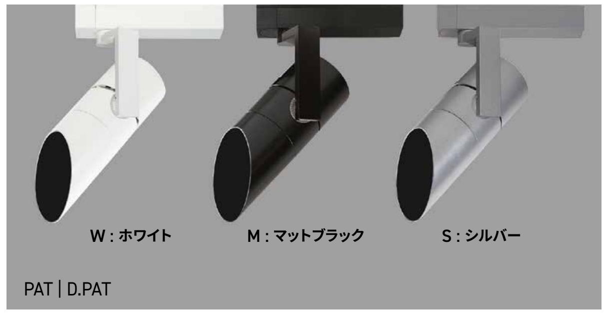
MMP-100S/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

a 30B　b POA　b POB

MMP-100S/SH

Slant Hood



a 30B　b POA　b POB

▲ 仕様書などの各種データは
QR コードからダウンロードできます。

PROGRESS Report Downlight

Award of 2018-2019 GOOD DESIGN The Museum's Permanent Design Collection

FOUNDATION | Spotlight | マグネット取付

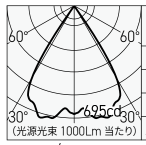
PAT | D.PAT

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 31W	COB 30W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
3317lm-3649lm Ra93 typ	POA : 3175lm-3564lm Ra98 typ POB : 1795lm-2089lm Ra97 typ

基本型番	コーン・器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100S	/FW/W /FM/M /FC/S	/MS /MC	/F a /W a /M a b	/30B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	FW/W : ホワイト FM/M : マットブラック FC/S : クローム・シルバー	MS : マグネット取付 コード出し サイド仕様 MC : マグネット取付 コード出し センター仕様	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	30B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

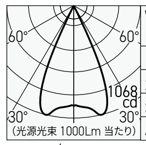
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥48,000	¥60,000	¥60,000
	マットブラック	¥48,000	¥60,000	¥60,000
	シルバー	¥50,500	¥62,500	¥62,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 40.0W P 37.3, 36.4, 36.4W	D 37.6, 37.5, 37.9W	D 36.8, 36.8, 37.1W
	器具質量	位 1.3kg P 1.3kg	D 1.3kg	D 1.3kg
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	延長ケーブル (P.345 参照)		
	調光器	ModuleX® Controls 対応 (P.272 参照)		

a. モデュレックス標準光源



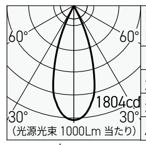
F | FC		61°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2432	1.19
2	608	2.38
3	270	3.57
4	152	4.76

3000K / 3500Lm



W | FC		47°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3740	0.88
2	935	1.76
3	415	2.64
4	233	3.52

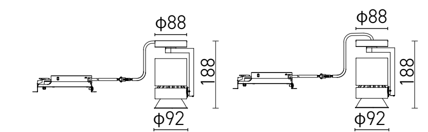
3000K / 3500Lm



M | FC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6316	0.59
2	1579	1.18
3	701	1.77
4	394	2.36

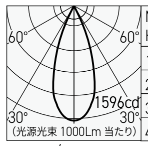
3000K / 3500Lm

MS コード出し : サイド　MC コード出し : センター



取付状況に合わせ、電源コードの出し方をお選びください。

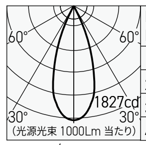
b. パターンオーダー光源 POA



M | FC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5408	0.55
2	1352	1.10
3	600	1.65
4	338	2.20

3000K / 3388Lm

b. パターンオーダー光源 POB



M | FC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3447	0.54
2	861	1.08
3	383	1.62
4	215	2.16

3000K / 1887Lm

MS マグネット取付 コード出し : サイド　a 30B　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター　a 30B　b POA　b POB

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

[ドライバー情報] □にはバージョンが表されます。

位相	E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM	E040CC900□PWM	(W:153 D:77 H:31)
DALI	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)

FOUNDATION | Spotlight | フランジ取付

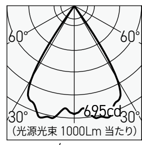
PAT | D.PAT

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 31W	COB 30W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
3317lm-3649lm Ra93 typ	POA : 3175lm-3564lm Ra98 typ POB : 1795lm-2089lm Ra97 typ

基本型番	コーン・器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100S	/FW/W /FM/M /FC/S	/FS /FC	/F a /W a /M a b	/30B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	FW/W : ホワイト FM/M : マットブラック FC/S : クローム・シルバー	FS : フランジ取付 コード出し サイド仕様 FC : フランジ取付 コード出し センター仕様	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	30B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

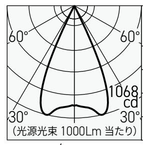
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥48,000	¥60,000	¥60,000
	マットブラック	¥48,000	¥60,000	¥60,000
	シルバー	¥50,500	¥62,500	¥62,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 40.0W P 37.3, 36.4, 36.4W	D 37.6, 37.5, 37.9W	D 36.8, 36.8, 37.1W
	器具質量	位 1.3kg P 1.3kg	D 1.3kg	D 1.3kg
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	延長ケーブル (P.345 参照)		
	調光器	ModuleX® Controls 対応 (P.272 参照)		

a. モデュレックス標準光源



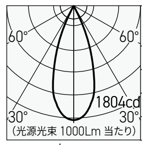
F | FC		61°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2432	1.19
2	608	2.38
3	270	3.57
4	152	4.76

3000K / 3500Lm



W | FC		47°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3740	0.88
2	935	1.76
3	415	2.64
4	233	3.52

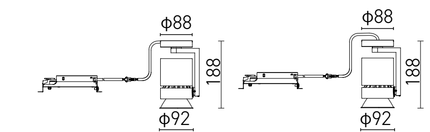
3000K / 3500Lm



M | FC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6316	0.59
2	1579	1.18
3	701	1.77
4	394	2.36

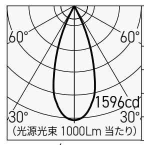
3000K / 3500Lm

FS コード出し : サイド　FC コード出し : センター



取付状況に合わせ、電源コードの出し方をお選びください。

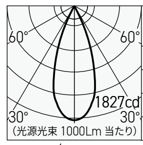
b. パターンオーダー光源 POA



M | FC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5408	0.55
2	1352	1.10
3	600	1.65
4	338	2.20

3000K / 3388Lm

b. パターンオーダー光源 POB



M | FC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3447	0.54
2	861	1.08
3	383	1.62
4	215	2.16

3000K / 1887Lm

FS フランジ取付 コード出し : サイド　a 30B　b POA　b POB

FC フランジ取付 コード出し : センター　a 30B　b POA　b POB

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

[ドライバー情報] □にはバージョンが表されます。

位相	E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM	E040CC900□PWM	(W:153 D:77 H:31)
DALI	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)

PICK UP | Spotlight | マグネット取付

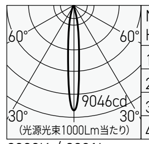
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 33W	COB 20W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
2819lm-3106lm Ra93 typ	POA : 2121lm-2389lm Ra98 typ POB : 1298lm-1510lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/MS /MC	/N /M	/30B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード **3H** : 30°フード **5H** : 50°フード **SH** : Slant フード	**W** : ホワイト **M** : マットブラック **S** : シルバー	**MS** : マグネット取付 コード出し サイド仕様 **MC** : マグネット取付 コード出し センター仕様	**N** : ナロー **M** : ミディアム	**30B** : 標準光源 **POA** : パターンオーダー A **POB** : パターンオーダー B	**27** : 2700K **30** : 3000K **35** : 3500K **40** : 4000K	**T1** : 位相制御 **P1** : PWM 制御 **L1** : DALI 制御	**1** : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥48,000	¥60,000	¥60,000
	マットブラック	¥48,000	¥60,000	¥60,000
	シルバー	¥48,000	¥60,000	¥60,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 42.3W P 39.5, 38.5,38.5W	D 39.8, 39.7, 40.1W	D 24.8, 24.5, 24.8W
	器具質量	位 960g (1H) ,980g (3H) ,1.1kg (5H) ,1.1kg (SH) P 930g (1H) ,950g (3H) ,990g (5H) ,980g (SH)	D 940g (1H) ,960g (3H) ,1.0kg (5H) ,990g (SH)	D 870g (1H) ,890g (3H) ,930g (5H) ,920g (SH)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

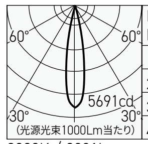
a. モデュレックス標準光源

MMP-100S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26967	0.21
2	6741	0.42
3	2996	0.63
4	1685	0.84

3000K / 2981Lm

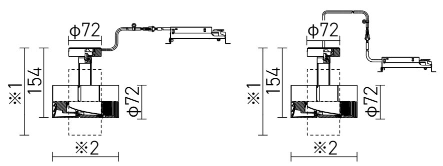


M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16966	0.35
2	4241	0.70
3	1885	1.05
4	1060	1.40

3000K / 2981Lm

各フードの配光・照度データは
P.86～P.89 をご参照ください。

MS　コード出し : サイド　　MC　コード出し : センター



取付状況に合わせ、
電源コードの出し方をお選びください。

	※1	※2
1H	193	146
3H	218	171
5H	256	209
SH	255	208

[ドライバー情報]　□にはバージョンが表されます。

位相	E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM	E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI a	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

Spotlight | マグネット取付

MMP-100S/1H　Glare cut-off angle 10° Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド　a 30B　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター　a 30B　b POA　b POB

MMP-100S/3H　Glare cut-off angle 30° Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド　a 30B　b POA　b POB

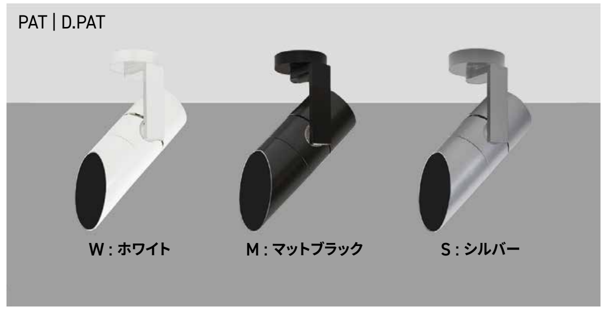
MC マグネット取付 コード出し : センター　a 30B　b POA　b POB

MMP-100S/5H　Glare cut-off angle 50° Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド　a 30B　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター　a 30B　b POA　b POB

MMP-100S/SH　Slant Hood



MS マグネット取付 コード出し : サイド　a 30B　b POA　b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター　a 30B　b POA　b POB

▲ 仕様書などの各種データは QR コードから
ダウンロードできます。

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | フランジ取付

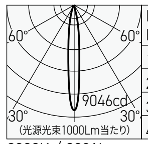
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 33W	COB 20W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
2819lm-3106lm Ra93 typ	POA : 2121lm-2389lm Ra98 typ POB : 1298lm-1510lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/FS /FC	/N /M	/30B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	FS : フランジ取付 コード出し サイド仕様 FC : フランジ取付 コード出し センター仕様	N : ナロー M : ミディアム	30B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥48,000	¥60,000	¥60,000
	マットブラック	¥48,000	¥60,000	¥60,000
	シルバー	¥48,000	¥60,000	¥60,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 42.3W P 39.5, 38.5,38.5W	D 39.8, 39.7, 40.1W	D 24.8, 24.5, 24.8W
	器具質量	位 930g (1H) ,950g (3H) ,990g (5H) ,990g (SH) P 900g (1H) ,920g (3H) ,960g (5H) ,950g (SH)	D 910g (1H) ,930g (3H) ,970g (5H) ,960g (SH)	D 840g (1H) ,860g (3H) ,900g (5H) ,890g (SH)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

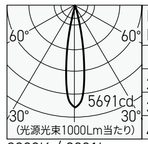
a. モデュレックス標準光源

MMP-100S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26967	0.21
2	6741	0.42
3	2996	0.63
4	1685	0.84

3000K / 2981Lm

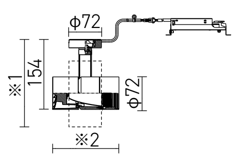


M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16966	0.35
2	4241	0.70
3	1885	1.05
4	1060	1.40

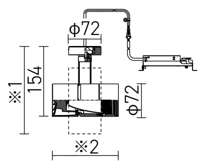
3000K / 2981Lm

各フードの配光・照度データは
P.86～P.89 をご参照ください。

FS コード出し : サイド



FC コード出し : センター



取付状況に合わせ、
電源コードの出し方をお選びください。

	※1	※2
1H	193	146
3H	218	171
5H	256	209
SH	255	208

[ドライバー情報]			
位相		E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM		E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	a	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI	b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

□にはバージョンが表されます。

Spotlight | フランジ取付

MMP-100S/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 30B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 30B　b POA　b POB

MMP-100S/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 30B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 30B　b POA　b POB

MMP-100S/5H

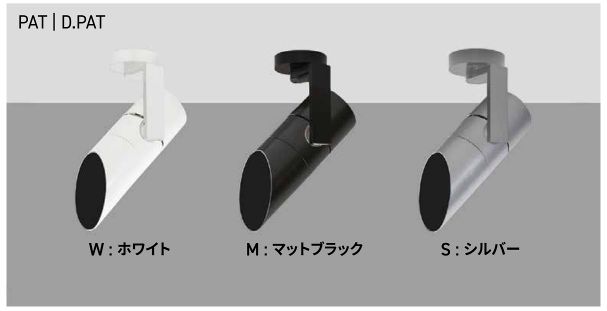
Glare cut-off angle 50° Hood

FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 30B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 30B　b POA　b POB

MMP-100S/SH

Slant Hood



FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 30B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 30B　b POA　b POB

▲ 仕様書などの各種データは QR コードから
ダウンロードできます。

ModuleX 130

ModuleX 130

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源

COB 62W

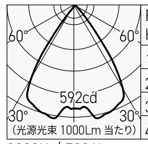
2700K,3000K,3500K,4000K

6984lm-7525lm
Ra93 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-130F	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/F /W /M	/60B	27 30 35 40	/T1	/1
	WC：ホワイト **MC**：マットブラック **CC**：クローム	**SWF**：シングルフレーム ホワイト **SMF**：シングルフレーム マットブラック **FLF**：フレームレス ＊コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	**F**：フラッド **W**：ワイド **M**：ミディアム	**60B**：標準光源	**27**：2700K **30**：3000K **35**：3500K **40**：4000K	**T1**：位相制御	**1**：PSE

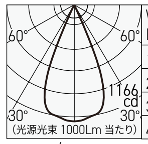
		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥54,000	¥52,400
	MC	¥54,000	¥52,400
	CC	¥56,500	¥54,900
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	
	入力電圧	位 100, 200V	
	消費電力	位 76.4, 76.1W	
	器具質量	位 1.9kg	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

a. モデュレックス標準光源



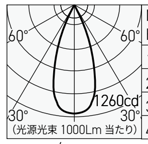
F | CC		63°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4326	1.24
2	1081	2.48
3	480	3.72
4	270	4.96

3000K / 7306Lm



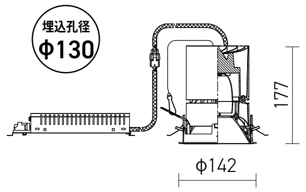
W | CC		42°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8522	0.78
2	2130	1.56
3	946	2.34
4	532	3.12

3000K / 7306Lm



M | CC		36°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9210	0.65
2	2302	1.30
3	1023	1.95
4	575	2.60

3000K / 7306Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］　位相　E080CC1200□（W:234 D:49 H:41）
□にはバージョンが
表されます。

WALL | Wall washer downlight

a モデュレックス標準光源

COB 52W

2700K,3000K,3500K,4000K

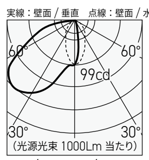
5340lm-6317lm
Ra93 typ

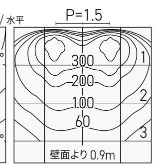
B4456D
（位相制御）
生産終了
2025 年 2 月をもって
生産終了いたしました。

カテゴリ	基本型番	色温度	コーン	フレーム
SX- SL-	B4456D/PWM	/R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /NC	/W /M
SX：シングルフレーム付 **SL**：フレームレス	**B4456D/PWM**：PWM 制御 *B4456D：位相制御は 2025 年 2 月を もって生産を終了いたしました。	**R27B**：2700K **R30B**：3000K **R35B**：3500K **R40B**：4000K	**WC**：ホワイト **MC**：マットブラック **NC**：ナチュラル	**W**：ホワイト **M**：マットブラック ＊コーン WC の場合、M は選択出来ません。 ＊カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

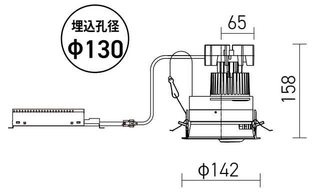
		a. モデュレックス標準光源	
		PWM 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥70,500	¥68,900
	MC	¥70,500	¥68,900
	CC	¥73,000	¥71,400
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	
	入力電圧	P 100, 200, 242V	
	消費電力	P 62.8, 60.7, 60.6W	
	器具質量	P 1.6kg	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

a. モデュレックス標準光源





NC / 3000K / 5579Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］　PWM　E060CC7001□PWM（W:267 D:63 H:46）
□にはバージョンが
表されます。

ModuleX 130

Downlight

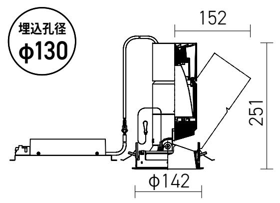
Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Adjustable downlight

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 43W	COB 30W	COB 30W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K〜5000K
4161lm-4577lm Ra93 typ	POA : 3183lm-3572lm Ra98 typ POB : 2022lm-2352lm Ra97 typ	2582lm-3434lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-130A	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/N /M	/40B a /30A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 b c	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック CC: クローム	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック FLF : フレームレス * コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	N : ナロー M : ミディアム	40B : 標準光源 30A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K 〜5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源		c. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス
価格	WC	¥54,000	¥52,400	¥66,000	¥64,400	¥87,000	¥85,400
	MC	¥54,000	¥52,400	¥66,000	¥64,400	¥87,000	¥85,400
	CC	¥56,000	¥54,900	¥68,500	¥66,900	¥89,500	¥87,900
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 55.0W P 50.1, 49.4, 49.7W		D 36.8, 36.8, 37.1W		D 38.0, 38.0, 38.1W	
	器具質量	位 1.5kg P 1.5kg		D 1.4kg		D 1.5kg	
	首振角度	35°　チルトロック機構付					
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）					
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）					



a 40B　b POA　b POB　c 30A

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

クローム　ゴールド　カッパー　ブロンズ

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相		E053CC1200□	(W:213 D:47 H:42)
PWM		E053CC1200□PWM	(W:240 D:50 H:42)
DALI	b	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI	c	LJADC50W900N-T2CH	(W:225 D:51 H:41)

配光・照度

MMP-130A

a.モデュレックス標準光源

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）8461cd 8169cd

N | CC		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	35864	0.21
2	8966	0.42
3	3984	0.63
4	2241	0.84

3000K / 4390Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）5690cd 5297cd

M | CC		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	23256	0.35
2	5814	0.70
3	2584	1.05
4	1453	1.40

3000K / 4390Lm

b.パターンオーダー光源 POA

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）5410cd 5264cd

N | CC		15°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	17879	0.28
2	4469	0.56
3	1986	0.84
4	1117	1.12

3000K / 3396Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）4415cd 4324cd

M | CC		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	14686	0.40
2	3671	0.80
3	1631	1.20
4	917	1.60

3000K / 3396Lm

b.パターンオーダー光源 POB

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）5859cd 5697cd

N | CC		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	12106	0.26
2	3026	0.52
3	1345	0.78
4	756	1.04

3000K / 2125Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）4565cd 4405cd

M | CC		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9361	0.39
2	2340	0.78
3	1040	1.17
4	585	1.56

3000K / 2125Lm

c.スペクトル可変光源

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）9098cd 8630cd

N | CC		13°	N | CC		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	22283	0.23	1	29635	0.23
2	5570	0.46	2	7400	0.46
3	2475	0.69	3	3292	0.69
4	1392	0.92	4	1852	0.92

2700K / 2582Lm　5000K / 3434Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り（光源光束 1000Lm 当たり）6023cd 5782cd

M | CC		19°	M | CC		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	14930	0.34	1	19855	0.34
2	3732	0.68	2	4963	0.68
3	1658	1.02	3	2206	1.02
4	933	1.36	4	1240	1.36

2700K / 2582Lm　5000K / 3434Lm

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DF01
¥5,000

（光源光束 1000Lm 当たり）741cd 599cd

N | CC + DF01		42°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2632	0.78
2	658	1.56
3	292	2.34
4	164	3.12

3000K / 4390Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

（光源光束 1000Lm 当たり）1333cd 1201cd

N | CC + DS02		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5272	0.58
2	1318	1.16
3	585	1.74
4	329	2.32

3000K / 4390Lm

Full-Spread Lens Filter

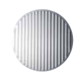
MLA-130/SF01
¥5,000
PAT

（光源光束 1000Lm 当たり）1705cd 1703cd

N | CC+SF01		14°/43°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7479	0.26/0.79
2	1869	0.52/1.58
3	831	0.78/2.37
4	467	1.04/3.16

3000K / 4390Lm

Semi-Spread Lens Filter



MLA-130/SS01
¥5,000

（光源光束 1000Lm 当たり）2790cd

N | CC+SS01		14°/34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	12252	0.25/0.62
2	3063	0.50/1.24
3	1361	0.75/1.86
4	765	1.00/2.48

3000K / 4390Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-130/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

（光源光束 1000Lm 当たり）911cd 828cd

N | CC + EC02		33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3636	0.60
2	909	1.20
3	404	1.80
4	227	2.40

3000K / 4390Lm

Honeycomb Louver

MLA-130/HC01
¥8,500

（光源光束 1000Lm 当たり）7211cd 7053cd

N | CC + HC01		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	30963	0.22
2	7740	0.44
3	3440	0.66
4	1935	0.88

3000K / 4390Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-130/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT

（光源光束 1000Lm 当たり）6971cd 6543cd

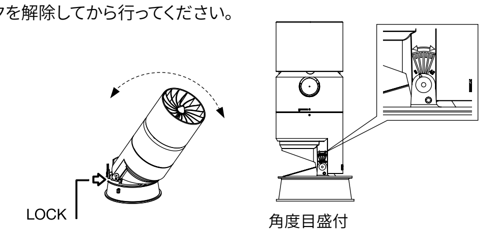
N | CC + SH01		9°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	28728	0.16
2	7182	0.32
3	3192	0.48
4	1795	0.64

3000K / 4390Lm

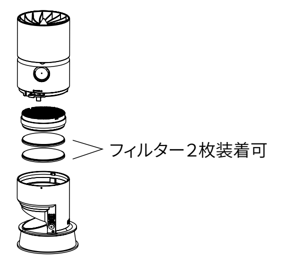
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



フィルター装着



ModuleX 130

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

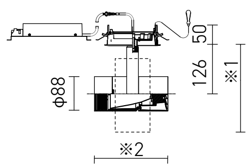
PICK UP | Downlight flange

PAT | D.PAT

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 43W	COB 30W	COB 30W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K	2700K～5000K
4161lm-4577lm Ra93 typ	POA : 3183lm-3572lm Ra98 typ POB : 2022lm-2352lm Ra97 typ	2582lm-3434lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	フード	器具色・フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-130D	/1H /3H /5H /SH	/WCW /WCL /MCM /MCL /SCW /SCM /SCL	/N /M	/40B a /30A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 b c	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	WCW : ホワイト ホワイトフレーム WCL : ホワイト フレームレス MCM : マットブラック マットブラックフレーム MCL : マットブラック フレームレス SCW : シルバー ホワイトフレーム SCM : シルバー マットブラックフレーム SCL : シルバー フレームレス	N : ナロー M : ミディアム	40B : 標準光源 30A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K ～5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源		c. スペクトル可変光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス	シングルフレーム	フレームレス
価格	ホワイト	¥55,500	¥53,900	¥67,500	¥65,900	¥88,500	¥86,900
	マットブラック	¥55,500	¥53,900	¥67,500	¥65,900	¥88,500	¥86,900
	シルバー	¥55,500	¥53,900	¥67,500	¥65,900	¥88,500	¥86,900
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 55.0W P 50.1, 49.4, 49.7W		D 36.8, 36.8, 37.1W		D 38.0, 38.0, 38.1W	
	器具質量	位 1.6kg (1H) ,1.7kg (3H) ,1.7kg (5H) ,1.7kg (SH) P 1.6kg (1H) ,1.7kg (3H) ,1.7kg (5H) ,1.7kg (SH)		D 1.5kg (1H) ,1.6kg (3H) ,1.6kg (5H) ,1.6kg (SH)		D 1.6kg (1H) ,1.7kg (3H) ,1.7kg (5H) ,1.7kg (SH)	
	首振角度	100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付		100° チルトロック機構付	
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）					
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）					



※1 ※2
1H : 223 / 188
3H : 255 / 220
5H : 305 / 270
SH : 305 / 270

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：_CL］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表されます。

位相		E053CC1200□	(W:213 D:47 H:42)
PWM		E053CC1200□PWM	(W:240 D:50 H:42)
DALI	b	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI	c	LJADC50W900N-T2CH	(W:225 D:51 H:41)

Downlight flange

MMP-130D/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

PAT | D.PAT

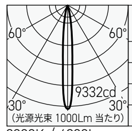
a 40B b POA b POB c 30A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

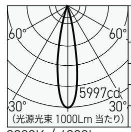
MMP-130D/1H, MMP-130S/1H

a.モデュレックス標準光源



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	40968	0.20
2	10242	0.40
3	4552	0.60
4	2560	0.80

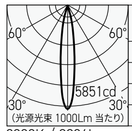
3000K / 4390Lm



M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26328	0.33
2	6582	0.66
3	2925	0.99
4	1645	1.32

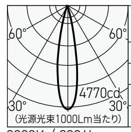
3000K / 4390Lm

b.パターンオーダー光源 POA



N		15°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	19870	0.28
2	4967	0.56
3	2207	0.84
4	1241	1.12

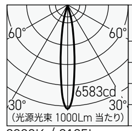
3000K / 3396Lm



M		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16202	0.39
2	4050	0.78
3	1800	1.17
4	1012	1.56

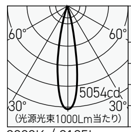
3000K / 3396Lm

b.パターンオーダー光源 POB



N		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13989	0.25
2	3497	0.50
3	1554	0.75
4	874	1.00

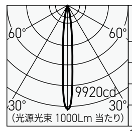
3000K / 2125Lm



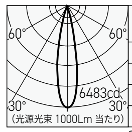
M		21°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	10740	0.38
2	2685	0.76
3	1193	1.14
4	671	1.52

3000K / 2125Lm

c.スペクトル可変光源



N		11°	N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	25615	0.21	1	34065	0.21
2	6403	0.42	2	8516	0.42
3	2846	0.63	3	3785	0.63
4	1600	0.84	4	2129	0.84
2700K / 2582Lm			5000K / 3434Lm		



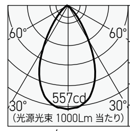
M		18°	M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16741	0.33	1	22262	0.33
2	4185	0.66	2	5565	0.66
3	1860	0.99	3	2473	0.99
4	1046	1.32	4	1391	1.32
2700K / 2582Lm			5000K / 3434Lm		

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源 Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DF01
¥5,000

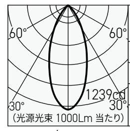


N + DF01		48°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2445	0.90
2	611	1.80
3	271	2.70
4	152	3.60

3000K / 4390Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

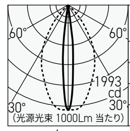


N + DS02		33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5439	0.61
2	1359	1.22
3	604	1.83
4	339	2.44

3000K / 4390Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-130/SF01
¥5,000
PAT

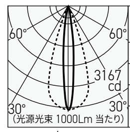


N + SF01		13°/50°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8752	0.24/0.95
2	2188	0.48/1.90
3	972	0.72/2.85
4	547	0.96/3.80

3000K / 4390Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-130/SS01
¥5,000

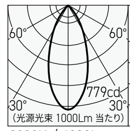


N + SS01		13°/34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13904	0.24/0.63
2	3476	0.48/1.26
3	1544	0.72/1.89
4	869	0.96/2.52

3000K / 4390Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-130/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

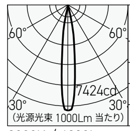


N + EC02		35°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3421	0.64
2	855	1.28
3	380	1.92
4	213	2.56

3000K / 4390Lm

Honeycomb Louver

MLA-130/HC01
¥8,500

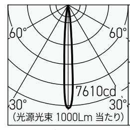


N + HC01		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	32593	0.21
2	8148	0.42
3	3621	0.63
4	2037	0.84

3000K / 4390Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-130/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT



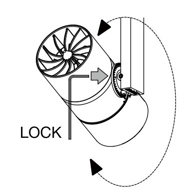
N + SH01		9°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	33411	0.16
2	8352	0.32
3	3712	0.48
4	2088	0.64

3000K / 4390Lm

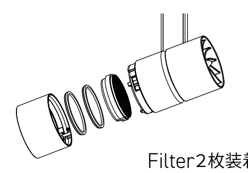
※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



ModuleX 130

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

Downlight flange

MMP-130D/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

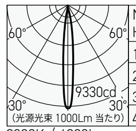
a 40B　b POA　b POB　c 30A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

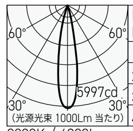
MMP-130D/3H, MMP-130S/3H

a.モデュレックス標準光源



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	40958	0.20
2	10239	0.40
3	4550	0.60
4	2559	0.80

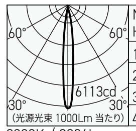
3000K / 4390Lm



M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26331	0.33
2	6582	0.66
3	2925	0.99
4	1645	1.32

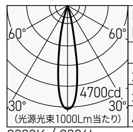
3000K / 4390Lm

b.パターンオーダー光源 POA



N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	20760	0.23
2	5190	0.46
3	2306	0.69
4	1297	0.92

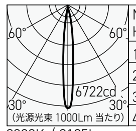
3000K / 3396Lm



M		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	15961	0.40
2	3990	0.80
3	1773	1.20
4	997	1.60

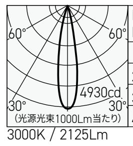
3000K / 3396Lm

b.パターンオーダー光源 POB



N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	14284	0.24
2	3571	0.48
3	1587	0.72
4	892	0.96

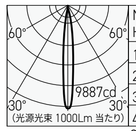
3000K / 2125Lm



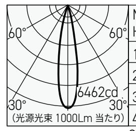
M		21°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	10477	0.38
2	2619	0.76
3	1164	1.14
4	654	1.52

3000K / 2125Lm

c.スペクトル可変光源



N		11°	N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	25528	0.21	1	33951	0.21
2	6382	0.42	2	8487	0.42
3	2836	0.63	3	3772	0.63
4	1595	0.84	4	2121	0.84
2700K / 2582Lm			5000K / 3434Lm		



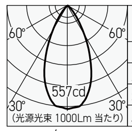
M		18°	M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16686	0.33	1	22190	0.33
2	4171	0.66	2	5547	0.66
3	1854	0.99	3	2465	0.99
4	1042	1.32	4	1386	1.32
2700K / 2582Lm			5000K / 3434Lm		

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DF01
¥5,000

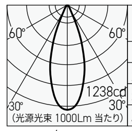


N + DF01		42°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2447	0.78
2	611	1.56
3	271	2.34
4	152	3.12

3000K / 4390Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

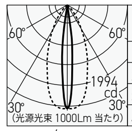


N + DS02		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5436	0.56
2	1359	1.12
3	604	1.68
4	339	2.24

3000K / 4390Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-130/SF01
¥5,000
PAT

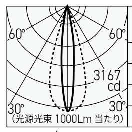


N + SF01		13°/41°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8755	0.24/0.76
2	2188	0.48/1.52
3	972	0.72/2.28
4	547	0.96/3.04

3000K / 4390Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-130/SS01
¥5,000

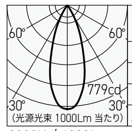


N + SS01		13°/33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13905	0.24/0.60
2	3476	0.48/1.20
3	1545	0.72/1.80
4	869	0.96/2.40

3000K / 4390Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-130/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

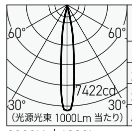


N + EC02		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3420	0.58
2	855	1.16
3	380	1.74
4	213	2.32

3000K / 4390Lm

Honeycomb Louver

MLA-130/HC01
¥8,500

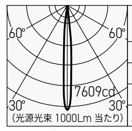


N + HC01		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	32585	0.20
2	8146	0.40
3	3620	0.60
4	2036	0.80

3000K / 4390Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-130/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT

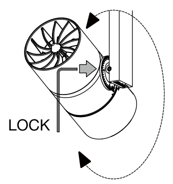


N + SH01		9°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	33405	0.16
2	8351	0.32
3	3711	0.48
4	2087	0.64

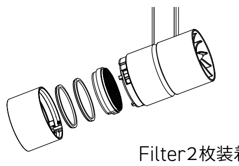
3000K / 4390Lm

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

Downlight flange

MMP-130D/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

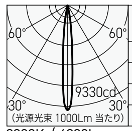
a 40B　b POA　b POB　c 30A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

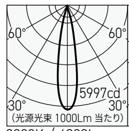
MMP-130D/5H, MMP-130S/5H

a.モデュレックス標準光源



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	40959	0.20
2	10239	0.40
3	4551	0.60
4	2559	0.80

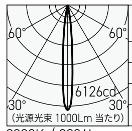
3000K / 4390Lm



M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26329	0.32
2	6582	0.64
3	2925	0.96
4	1645	1.28

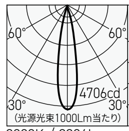
3000K / 4390Lm

b.パターンオーダー光源 POA



N		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	20805	0.22
2	5201	0.44
3	2311	0.66
4	1300	0.88

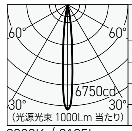
3000K / 3396Lm



M		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	15981	0.37
2	3995	0.74
3	1775	1.11
4	998	1.48

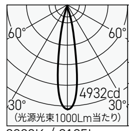
3000K / 3396Lm

b.パターンオーダー光源 POB



N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	14343	0.23
2	3585	0.46
3	1593	0.69
4	896	0.92

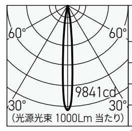
3000K / 2125Lm



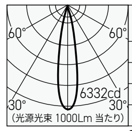
M		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	10481	0.37
2	2620	0.74
3	1164	1.11
4	655	1.48

3000K / 2125Lm

c.スペクトル可変光源



N		11°	N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	25409	0.21	1	33793	0.21
2	6352	0.42	2	8448	0.42
3	2823	0.63	3	3754	0.63
4	1588	0.84	4	2112	0.84
2700K / 2582Lm			5000K / 3434Lm		



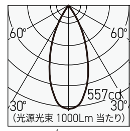
M		17°	M		17°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16349	0.31	1	21744	0.31
2	4087	0.62	2	5436	0.62
3	1816	0.93	3	2416	0.93
4	1021	1.24	4	1359	1.24
2700K / 2582Lm			5000K / 3434Lm		

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DF01
¥5,000

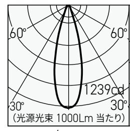


N + DF01		33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2445	0.60
2	611	1.20
3	271	1.80
4	152	2.40

3000K / 4390Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

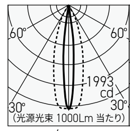


N + DS02		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5439	0.45
2	1359	0.90
3	604	1.35
4	339	1.80

3000K / 4390Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-130/SF01
¥5,000
PAT

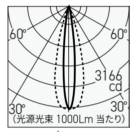


N + SF01		13°/30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8752	0.23/0.55
2	2188	0.46/1.10
3	972	0.69/1.65
4	547	0.92/2.20

3000K / 4390Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-130/SS01
¥5,000

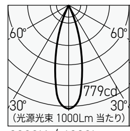


N + SS01		13°/27°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13901	0.23/0.49
2	3475	0.46/0.98
3	1544	0.69/1.47
4	868	0.92/1.96

3000K / 4390Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-130/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

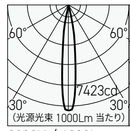


N + EC02		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3421	0.46
2	855	0.92
3	380	1.38
4	213	1.84

3000K / 4390Lm

Honeycomb Louver

MLA-130/HC01
¥8,500

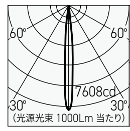


N + HC01		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	32587	0.20
2	8146	0.40
3	3620	0.60
4	2036	0.80

3000K / 4390Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-130/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT

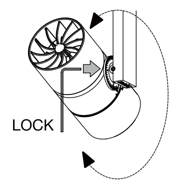


N + SH01		9°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	33400	0.16
2	8350	0.32
3	3711	0.48
4	2087	0.64

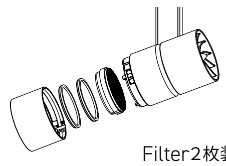
3000K / 4390Lm

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

Downlight flange

MMP-130D/SH

Slant Hood

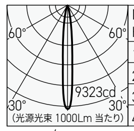
a 40B　b POA　b POB　c 30A

▲ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

配光・照度

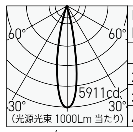
MMP-130D/SH, MMP-130S/SH

a.モデュレックス標準光源



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	40929	0.21
2	10232	0.42
3	4547	0.63
4	2558	0.84

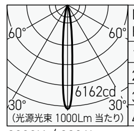
3000K / 4390Lm



M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	25949	0.34
2	6487	0.68
3	2883	1.02
4	1621	1.36

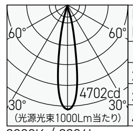
3000K / 4390Lm

b.パターンオーダー光源 POA



N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	20927	0.24
2	5231	0.48
3	2325	0.72
4	1307	0.96

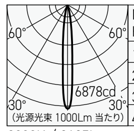
3000K / 3396Lm



M		21°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	15969	0.38
2	3992	0.77
3	1774	1.16
4	998	1.54

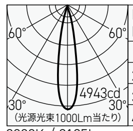
3000K / 3396Lm

b.パターンオーダー光源 POB



N		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	14616	0.24
2	3654	0.48
3	1624	0.72
4	913	0.96

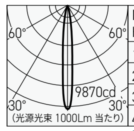
3000K / 2125Lm



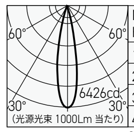
M		21°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	10505	0.39
2	2626	0.78
3	1167	1.17
4	656	1.56

3000K / 2125Lm

c.スペクトル可変光源



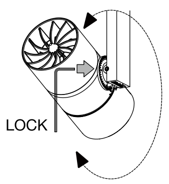
N		11°	N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	25486	0.21	1	33893	0.21
2	6371	0.42	2	8473	0.42
3	2831	0.63	3	3765	0.63
4	1592	0.84	4	2118	0.84
2700K / 2582Lm			5000K / 3434Lm		



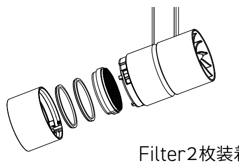
M		18°	M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)	H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16593	0.33	1	22066	0.33
2	4148	0.66	2	5516	0.66
3	1843	0.99	3	2451	0.99
4	1037	1.32	4	1379	1.32
2700K / 2582Lm			5000K / 3434Lm		

チルトロック機構

付属のヘキサゴンレンチで角度を固定できます。
角度を再調整する際は、必ずロックを解除してから行ってください。



Filter 装着



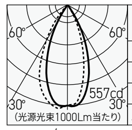
Filter2枚装着可

ModuleX® Filter Lighting®

a.モデュレックス標準光源　Narrow + Lens Filter

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DF01
¥5,000

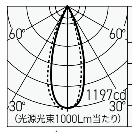


N + DF01		44°/48°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2446	0.81/0.90
2	611	1.62/1.80
3	271	2.43/2.70
4	152	3.24/3.60

3000K / 4390Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-130/DS02
¥5,000
PAT / D.PAT

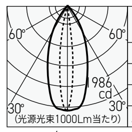


N + DS02		31°/34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5255	0.57/0.63
2	1313	1.14/1.26
3	583	1.71/1.89
4	328	2.28/2.52

3000K / 4390Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-130/SF01
¥5,000
PAT

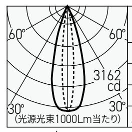


N + SF01		40°/14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8722	0.74/0.25
2	2180	1.48/0.50
3	969	2.22/0.75
4	545	2.96/1.00

3000K / 4390Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-130/SS01
¥5,000

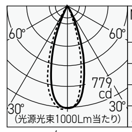


N + SS01		32°/14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13881	0.58/0.25
2	3470	1.16/0.50
3	1542	1.74/0.75
4	867	2.32/1.00

3000K / 4390Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-130/EC02
¥5,000
PAT / D.PAT

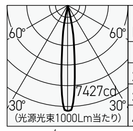


N + EC02		32°/37°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3420	0.59/0.67
2	855	1.18/1.34
3	380	1.77/2.01
4	213	2.36/2.68

3000K / 4390Lm

Honeycomb Louver

MLA-130/HC01
¥8,500

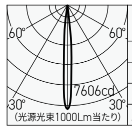


N + HC01		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	32608	0.21
2	8152	0.42
3	3623	0.63
4	2038	0.84

3000K / 4390Lm

Sharpener Lens Filter

MLA-130/SH01
¥5,000
PAT / D.PAT



N + SH01		9°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	33391	0.17
2	8347	0.34
3	3710	0.51
4	2086	0.68

3000K / 4390Lm

※モデュレックス標準光源以外でも、Filter Lighting® 可能です。
各詳細データにつきましては、お問合せください。

PICK UP | Spotlight

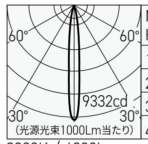
a	モデュレックス標準光源
	COB 43W
	2700K,3000K,3500K,4000K
	4161lm-4577lm Ra93 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-130S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/1P	/N /M	/40B	27 30 35 40	/T2	/1
	1H : 10°フード **3H** : 30°フード **5H** : 50°フード **SH** : Slant フード	**W** : ホワイト **M** : マットブラック **S** : シルバー	**1P** : 配線ダクト 日本仕様 プラグ取付	**N** : ナロー **M** : ミディアム	**40B** : 標準光源	**27** : 2700K **30** : 3000K **35** : 3500K **40** : 4000K	**T2** : 位相制御	**1** : PSE

		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
価格	ホワイト	¥54,000
	マットブラック	¥54,000
	シルバー	¥54,000
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	位 100V
	消費電力	位 54.0W
	器具質量	位 1.2kg (1H) ,1.2kg (3H) ,1.3kg (5H) ,1.3kg (SH)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能。
	調光	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

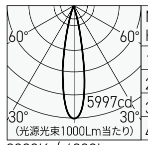
a. モデュレックス標準光源

MMP-130S/1H



N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	40968	0.20
2	10242	0.40
3	4552	0.60
4	2560	0.80

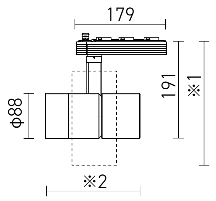
3000K / 4390Lm



M H(m)	E(Lx)	18° D(m)
1	26328	0.33
2	6582	0.66
3	2925	0.99
4	1645	1.32

3000K / 4390Lm

各フードの配光・照度データは
P.107〜P.110 をご参照ください。



	※1	※2
1H :	244 /	188
3H :	277 /	220
5H :	326 /	270
SH :	326 /	270

配線ダクトに仮止めした状態で可動調整が可能（PAT）

連灯の美しさに考慮したデザイン

Spotlight

MMP-130S/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

MMP-130S/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

MMP-130S/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

MMP-130S/SH

Slant Hood

▲ 仕様書などの各種データは
QR コードからダウンロードできます。

ModuleX 130

PROGRESS Report Downlight

GOOD DESIGN Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | マグネット取付

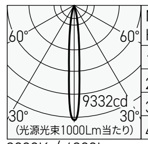
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 43W	COB 30W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
4161lm-4577lm Ra93 typ	POA : 3183lm-3572lm Ra98 typ POB : 2022lm-2352lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-130S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/MS /MC	/N /M	/40B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	MS : マグネット取付 コード出し サイド仕様 MC : マグネット取付 コード出し センター仕様	N : ナロー M : ミディアム	40B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源	b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥55,000	¥67,500
	マットブラック	¥55,000	¥67,500
	シルバー	¥55,000	¥67,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 55.0W P 50.1, 49.4,49.7W	D 36.8, 36.8, 37.,1W
	器具質量	位 1.5kg (1H) ,1.6kg (3H) ,1.6kg (5H) ,1.6kg (SH) P 1.5kg (1H) ,1.5kg (3H) ,1.6kg (5H) ,1.5kg (SH)	D 1.4kg (1H) ,1.5kg (3H) ,1.5kg (5H) ,1.5kg (SH)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

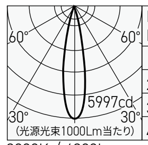
a. モデュレックス標準光源

MMP-130S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	40968	0.20
2	10242	0.40
3	4552	0.60
4	2560	0.80

3000K / 4390Lm

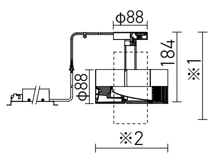


M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26328	0.33
2	6582	0.66
3	2925	0.99
4	1645	1.32

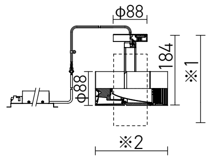
3000K / 4390Lm

各フードの配光・照度データは
P.107〜P.110 をご参照ください。

MS コード出し : サイド



MC コード出し : センター



取付状況に合わせ、
電源コードの出し方をお選びください。

※1 ※2
1H : 237 / 188
3H : 270 / 220
5H : 320 / 270
SH :320 / 270

［ドライバー情報］ □にはバージョンが表されます。

位相	E053CC1200□	(W:213 D:47 H:42)
PWM	E053CC1200□PWM	(W:240 D:50 H:42)
DALI	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)

Spotlight | マグネット取付

MMP-130S/1H
Glare cut-off angle 10° Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド — a 40B / b POA / b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター — a 40B / b POA / b POB

MMP-130S/3H
Glare cut-off angle 30° Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド — a 40B / b POA / b POB

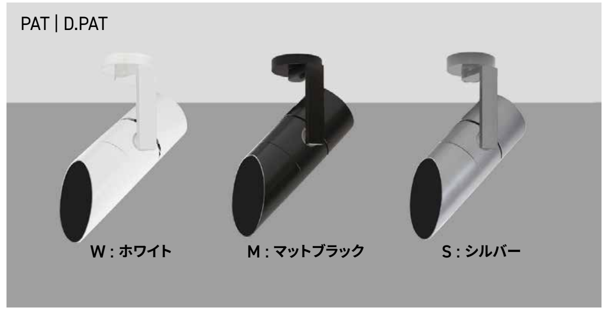
MC マグネット取付 コード出し : センター — a 40B / b POA / b POB

MMP-130S/5H
Glare cut-off angle 50° Hood

MS マグネット取付 コード出し : サイド — a 40B / b POA / b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター — a 40B / b POA / b POB

MMP-130S/SH
Slant Hood



MS マグネット取付 コード出し : サイド — a 40B / b POA / b POB

MC マグネット取付 コード出し : センター — a 40B / b POA / b POB

▲ 仕様書などの各種データは QR コードから
ダウンロードできます。

ModuleX 130

Downlight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | フランジ取付

PAT | D.PAT

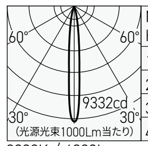
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 43W	COB 30W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
4161lm-4577lm Ra93 typ	POA : 3183lm-3572lm Ra98 typ POB : 2022lm-2352lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-130S	/1H /3H /5H /SH	/W /M /S	/FS /FC	/N /M	/40B a /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード SH : Slant フード	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	FS : フランジ取付 コード出し サイド仕様 FC : フランジ取付 コード出し センター仕様	N : ナロー M : ミディアム	40B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源	b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥55,000	¥67,500
	マットブラック	¥55,000	¥67,500
	シルバー	¥55,000	¥67,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 55.0W P 50.1, 49.4,49.7W	D 36.8, 36.8, 37.1W
	器具質量	位 1.5kg (1H) ,1.6kg (3H) ,1.6kg (5H) ,1.6kg (SH) P 1.5kg (1H) ,1.5kg (3H) ,1.5kg (5H) ,1.5kg (SH)	D 1.4kg (1H) ,1.5kg (3H) ,1.5kg (5H) ,1.5kg (SH)
	首振角度	100°　チルトロック・パンロック機構付	100°　チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

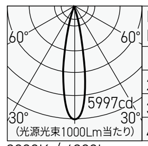
a. モデュレックス標準光源

MMP-130S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	40968	0.20
2	10242	0.40
3	4552	0.60
4	2560	0.80

3000K / 4390Lm

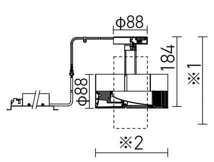


M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26328	0.33
2	6582	0.66
3	2925	0.99
4	1645	1.32

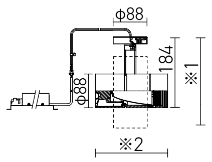
3000K / 4390Lm

各フードの配光・照度データは
P.107～P.110 をご参照ください。

FS　コード出し : サイド



FC　コード出し : センター



取付状況に合わせ、
電源コードの出し方をお選びください。

	※1	※2
1H :	237	188
3H :	270	220
5H :	320	270
SH :	320	270

[ドライバー情報]
□にはバージョンが表されます。

位相	E053CC1200□	(W:213 D:47 H:42)
PWM	E053CC1200□PWM	(W:240 D:50 H:42)
DALI	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)

Spotlight | フランジ取付

MMP-130S/1H

Glare cut-off angle 10° Hood

PAT | D.PAT

FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 40B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 40B　b POA　b POB

MMP-130S/3H

Glare cut-off angle 30° Hood

PAT | D.PAT

FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 40B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 40B　b POA　b POB

MMP-130S/5H

Glare cut-off angle 50° Hood

PAT | D.PAT

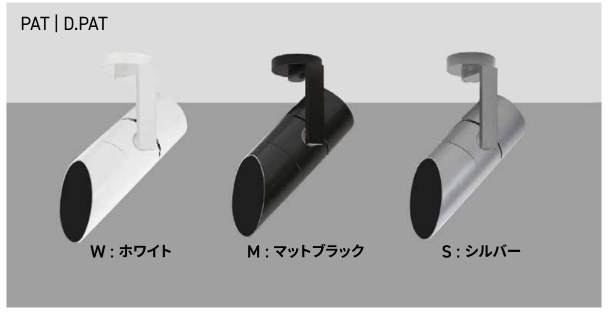
FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 40B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 40B　b POA　b POB

MMP-130S/SH

Slant Hood

PAT | D.PAT



FS
フランジ取付
コード出し : サイド
a 40B　b POA　b POB

FC
フランジ取付
コード出し : センター
a 40B　b POA　b POB

▲ 仕様書などの各種データは QR コードから
ダウンロードできます。

SLEEK PLATFORM

Utility platform
for interior and architecture

SLEEK PLATFORM NEW

高効率と美しさを両立した光

省エネ・省資源などの環境意識の高まりに応えるため、
技術の追求と独自の発想で光の美しさはそのままに、より一層の進化を遂げました。

FOUNDATION

Foundation downlight

光源

新標準光源として標準的な発光径から狭小タイプ(高強度タイプ)に変更しました。
演色性を評価する Ra・Rf・Rg(※1)を、キープしながら光源効率アップを実現しました。

モデュレックス 新標準光源

平均演色評価数 (Ra)								特殊演色評価数						
R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
93	97	99	94	93	96	91	79	52	92	96	81	94	99	88

演色評価数		
Ra	Rf	Rg
93	92	99

※1) 北米照明学会が発表した光の色の見え方に関する新たな評価方法。
Rf: いかに自然な色に忠実かを示す指標。忠実度の最大は 100。
Rg: いかに鮮やかに見せられるかを示す指標。最大は 105。

独自のリフレクター設計

複合的な独自光学カーブを見直し、
圧倒的な高効率・高光束設計を実現しています。
光源からの直射光をリフレクターのファセット
ひとつひとつで個別にコントロールし、
美しい光と高効率を両立しています。

	旧	新	
器具光束	1910Lm	2345Lm	↑123%
Lm/W	59.7Lm/W	83.2Lm/W	↑139%
器具効率	68.7%	75.2%	↑109%

[MSP-080F CC Flood / 3000K / 位相制御]

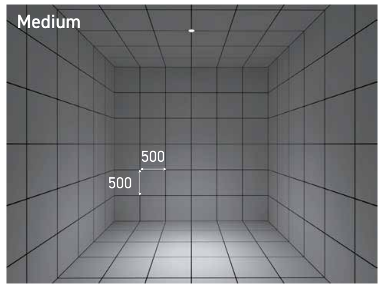
オプティカルコーン

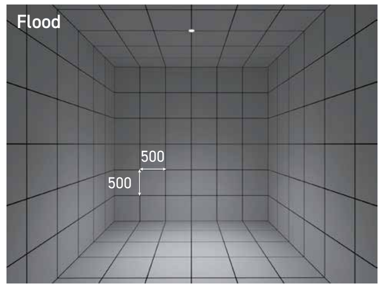
ModuleX® のダウンライトはコーンも重要な光学パーツだと捉え、
光学的な制御を伴った設計になっています。
新しくカーブの設計を改善し、効率を向上させました。

CC: クロームコーン
正確な反射制御により
輝度をコントロールし
器具の存在感を消す。

MC: マットブラックコーン
最も反射率の低い仕上げ。
様々な方向からの輝度を
抑える機能。

WC: ホワイトコーン
空間に明るさ感を生む。
独自の光学設計でどの
方向からも同じ明るさ。

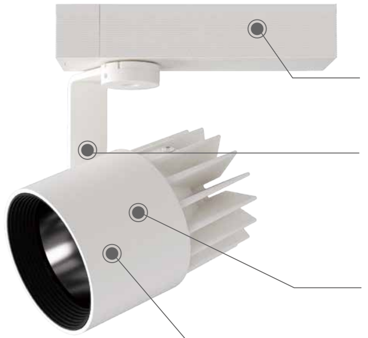




[MSP-080F WC / 3000K]

PICK UP

Spotlight

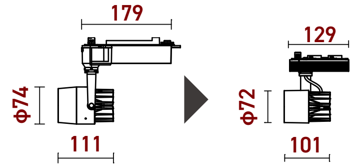


電源

ModuleX80 の電源サイズを小型化しました。

アーム

片持ちアームに変更し操作性と
意匠性が向上しました。



Body

光源の位置が中心からずれることがなく、いつでも美しいグラデーションの光を
照射します。フードの設計を見直したことにより、器具サイズがコンパクトになり
意匠性が向上しました。

Adjustable downlight

独自のリフレクター設計

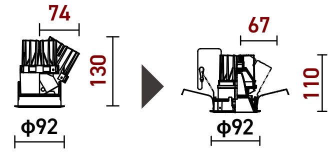
複合的な独自光学カーブを見直し、
圧倒的な高効率設計を実現して
います。光源からの直射光を
リフレクターのファセット
ひとつひとつで個別にコントロールし、
美しさと高効率を両立しています。

	旧	新	
器具光束	1105Lm	1522Lm	↑140%
Lm/W	51.2 Lm/W	75.0 Lm/W	↑147%
器具効率	61.6%	74.9%	↑122%

[MSP-080A CC Medium / 3000K / 位相制御]

Body

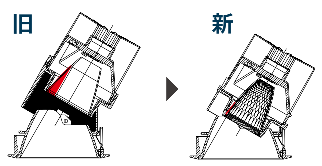
小型・軽量化を実現しました。
器具サイズがコンパクトになり、
より汎用性が高くなりました。



減光を最小限にするリフレクターレイアウト設計

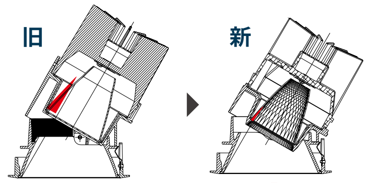
可動範囲内のリフレクターとオプティカルコーンの最適レイアウトを見直しました。
最大首振り角度時にも減光を最小限に抑え、美しい光を実現しています。

MSP-080A

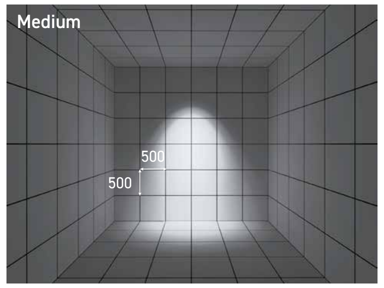


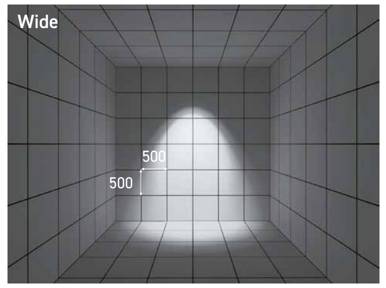
約20% [遮光面積] 約2%

MSP-100A



約16% [遮光面積] 約4%





[MSP-080A WC / 3000K]

Standard | モデュレックス標準光源

	ModuleX 60 埋込穴 62mm	ModuleX 80 埋込穴 82mm		ModuleX 100 埋込穴 100mm	ModuleX 130 埋込穴 130mm
FOUNDATION	**SX-B0155D** COB 5W P.127  **MSP-060F** ADE 4W P.126 	**MSP-080F** COB 24W COB 13W COB 9W P.128  プロテクションモデル IP45 あり		**MSP-100F** COB 32W P.134  プロテクションモデル IP45 あり	**MSP-130F** COB 44W P.138  プロテクションモデル IP45 あり
WALL	**SX-B0155D** COB 5W P.127 	**MSP-080W** COB 24W P.130 		**MSP-100W** COB 32W P.135 	**MSP-130W** COB 44W P.139 
PICK UP		**MSP-080A** COB 16W COB 13W P.131 		**MSP-100A** COB 33W P.136 	**MSP-130A** COB 44W P.140 
PICK UP		**MSP-080S** COB 16W P.132 		**MSP-100S** COB 33W P.137 	**MSP-130S** COB 44W P.141 

ModuleX 60

ModuleX 80

ModuleX 100

ModuleX 130

ModuleX 60

FOUNDATION | Foundation downlight

PAT

a モデュレックス標準光源

ADE 4W

2700K,3500K

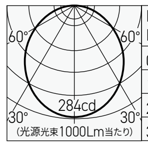
315lm
Ra90 min

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

基本型番	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-060F/LC	**/SWF** **/SMF**	**/F**	**/01A**	**27** **35**	**/AD** **/AS**	**/1**
	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック	F : フラッド	01A : ADE 4W	27 : 2700K 35 : 3500K	AD : AC100V 直結 AS : 100V 直結 SB 対応	1 : PSE

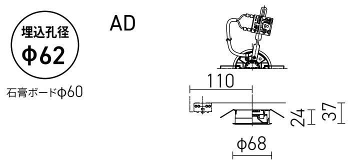
		a. モデュレックス標準光源	
		調光非対応	
		AD	AS（SB 型）
価格		¥13,000	¥14,500
製品仕様	入力電圧	非 100V	非 100V
	消費電力	非 4.0W	非 4.0W
	器具質量	非 120g	非 130g

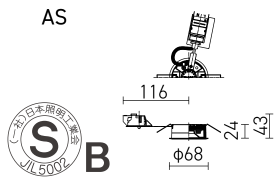
a. モデュレックス標準光源



F		62°
H(m)	E(Lx)	D(m)
0.5	333	1.22
1.0	83	2.44
2.0	20	3.66
3.0	9	4.88

315Lm





AD　AS

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

SLEEK PLATFORM

FOUNDATION | Foundation downlight　WALL | Wall washer downlight

PAT
SX-B0155D/W,F,SP,JW

SX-B0155D/M
Pinhole

a モデュレックス標準光源

COB 5W

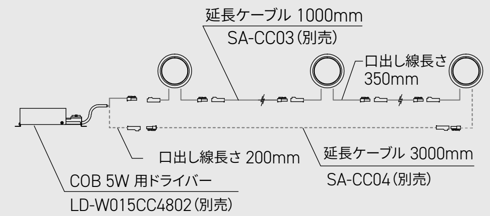
2700K,3000K,3500K,4000K

466lm-501lm
Ra93 typ

基本型番	配光	色温度	フレーム
SX-B0155D	**/M** **/W** **/F** **/SP** **/JW**	**/R27B** **/R30B** **/R35B** **/R40B**	**/W** **/M**
	M : ミディアム（ピンホール） W : ワイド F : フラッド SP : スプレッド JW : ウォール	R27B : 2700K R30B : 3000K R25B : 3500K R40B : 4000K	W : ホワイト M : マットブラック

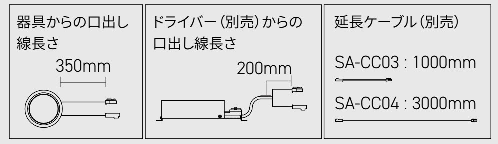
		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応	DALI 制御対応
価格		¥18,500	¥18,500
製品仕様	ドライバー（別売）	(1~3 灯用) LD-W015CC4802 ¥14,000	LD-SL0360A6PSE ¥25,500
	入力電圧	位 100V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 8.3W	D 6.0, 6.6, 7.1W
	器具質量	位 75g	D 75g
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

■ 3灯式の接続例（SX-B0155D）
＊結線図ではありません。



⚠ 注意点

- **配線長は、点線、実線それぞれの合計が4,000mm以下になるようにしてください。電圧降下により灯具故障等の原因となります。**
- 器具、ドライバーからの口出し線長さも4,000mmに含まれます。



《 上記接続例の場合 》

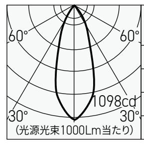
実線
200+350+350+1000+350+350+1000+350 = **3950mm**

点線
200+3000+350 = **3550mm**

- 灯具間の配線長さは、
  3灯の場合：最大1700mm
  2灯の場合：最大2700mm になるようにしてください。

a. モデュレックス標準光源

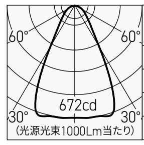
M



M		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
0.5	2144	0.30
1.0	536	0.59
2.0	134	1.18
3.0	59	1.77

3000K / 488Lm

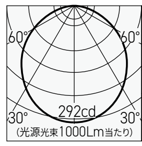
W



W		52°
H(m)	E(Lx)	D(m)
0.5	1312	0.50
1	328	0.99
2	82	1.98
3	36	2.97

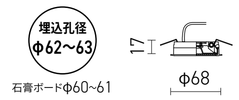
3000K / 488Lm

F

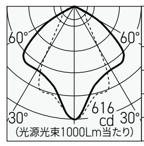


F		61°
H(m)	E(Lx)	D(m)
0.5	568	0.60
1.0	142	1.20
2.0	35	2.40
3.0	15	3.60

3000K / 488Lm



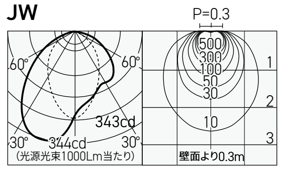
SP



SP		52°/48°
H(m)	E(Lx)	D(m)
0.5	1200	0.49/0.46
1	300	0.99/0.92
2	75	1.98/1.84
3	33	2.97/2.76

3000K / 488Lm

JW

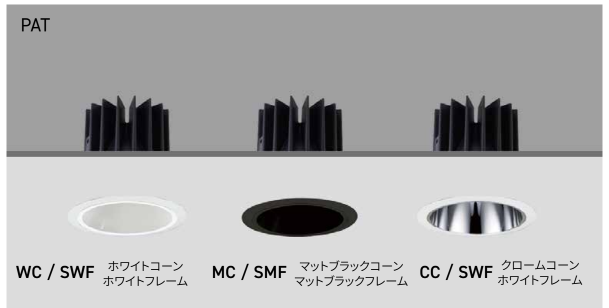


3000K / 488Lm

M　W　F　SP　JW

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源

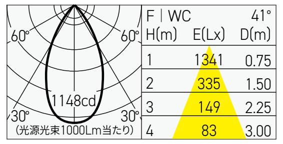
COB 9W	COB 13W	COB 24W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K
1098lm-1239lm Ra93 typ	1498lm-1690lm Ra93 typ	2928lm-3317lm Ra93 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-080F	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/M /F	/10C /11C /20C	27 30 35 40	/T1 /P1 /L1	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック CC : クローム	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック FLF : フレームレス * コーン WC の場合は SMF,PMF は選択出来ません。	M : ミディアム F : フラッド * M の設定は、光源が 20C の場合のみです。	10C : COB9W 11C : COB13W 20C : COB24W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御 * 光源種類が 10C の場合は P1 は選択出来ません。	1 : PSE

		MSP-080F（10C）		MSP-080F（11C）		MSP-080F（20C）	
		a. モデュレックス標準光源		a. モデュレックス標準光源		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応	DALI 制御対応	位相制御/PWM 制御対応	DALI 制御対応	位相制御/PWM 制御対応	DALI 制御対応
価格	シングルフレーム付 WC,MC	¥28,500	¥40,500	¥28,500	¥40,500	¥31,000	¥43,000
	シングルフレーム付 CC	¥31,000	¥43,000	¥31,000	¥43,000	¥33,500	¥45,500
	フレームレス WC,MC	¥27,500	¥39,500	¥27,500	¥39,500	¥30,000	¥42,000
	フレームレス CC	¥30,000	¥42,000	¥30,000	¥42,000	¥32,500	¥44,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V	D 100, 200, 242V	位 100V P 100,200,242V	D 100, 200, 242V	位 100V P 100,200,242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 12.4W	D 10.3, 10.7, 11.0W	位 16.2W P 15.6,15.5,15.6W	D 15.6, 15.7, 15.9W	位 28.2W P 28.9,28.8,29.0W	D 27.6, 27.1, 27.3W
	器具質量	位 470g	D 460g	位 460g P 510g	D 460g	位 490g P 540g	D 460g
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）					
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）					

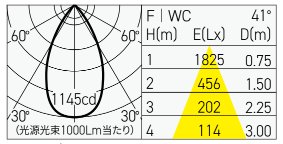
a. モデュレックス標準光源

MSP-080F（10C）



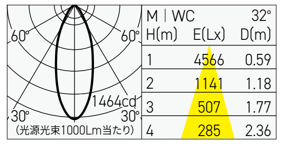
3000K / 1168Lm

MSP-080F（11C）

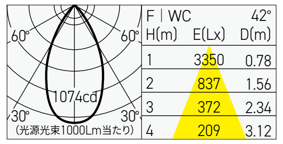


3000K / 1594Lm

MSP-080F（20C）



3000K / 3119Lm

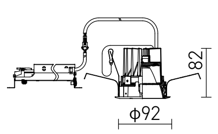


3000K / 3119Lm

10C 11C 20C

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

埋込孔径 Φ82



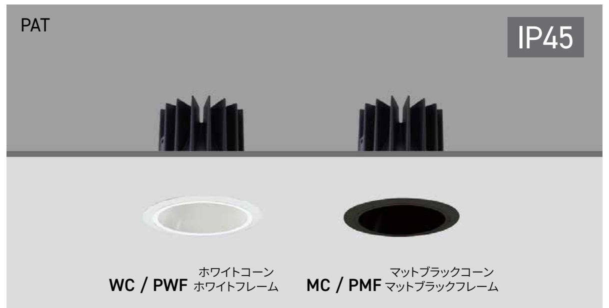
白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表示されます。

位相	(10C)	W015CC480□PF	(W:168 D:40 H:37)
	(11C)	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
	(20C)	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	(11C)	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	(20C)	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI		SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源

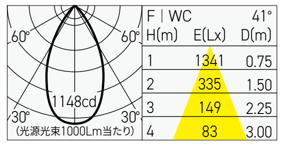
COB 9W	COB 13W	COB 24W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K
1098lm-1239lm Ra93 typ	1498lm-1690lm Ra93 typ	2928lm-3317lm Ra93 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-080F	/WC /MC	/PWF /PMF	/M /F	/10C /11C /20C	27 30 35 40	/T1 /P1 /L1	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック	PWF : IP45 シングルフレーム ホワイト PMF : IP45 シングルフレーム マットブラック	M : ミディアム F : フラッド * M の設定は、光源が 20C の場合のみです。	10C : COB9W 11C : COB13W 20C : COB24W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御 * 光源種類が 10C の場合は P1 は選択出来ません。	1 : PSE

		MSP-080F（10C）		MSP-080F（11C）		MSP-080F（20C）	
		a. モデュレックス標準光源		a. モデュレックス標準光源		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応	DALI 制御対応	位相制御/PWM 制御対応	DALI 制御対応	位相制御/PWM 制御対応	DALI 制御対応
価格	シングルフレーム付 WC,MC	¥29,500	¥41,500	¥29,500	¥41,500	¥33,000	¥45,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V	D 100, 200, 242V	位 100V P 100,200,242V	D 100, 200, 242V	位 100V P 100,200,242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 12.4W	D 10.3, 10.7, 11.0W	位 16.2W P 15.6,15.5,15.6W	D 15.6, 15.7, 15.9W	位 28.2W P 28.9,28.8,29.0W	D 27.6, 27.1, 27.3W
	器具質量	位 480g	D 470g	位 470g P 520g	D 470g	位 500g P 550g	D 470g
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）					
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）					

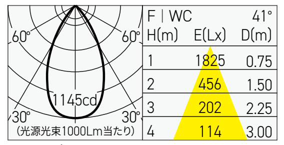
a. モデュレックス標準光源

MSP-080F（10C）



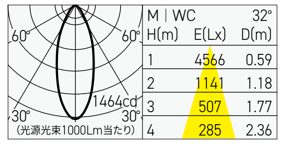
3000K / 1168Lm

MSP-080F（11C）

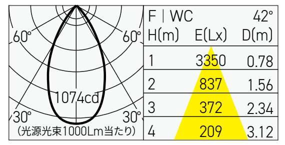


3000K / 1594Lm

MSP-080F（20C）



3000K / 3119Lm

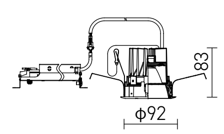


3000K / 3119Lm

10C 11C 20C

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

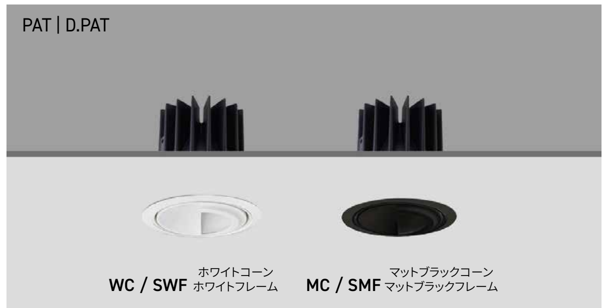
埋込孔径 Φ82



［ドライバー情報］
□にはバージョンが表示されます。

位相	(10C)	W015CC480□	(W:168 D:40 H:37)
	(11C)	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
	(20C)	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	(11C)	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	(20C)	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI		SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

WALL | Wall washer downlight



a モデュレックス標準光源

COB 24W

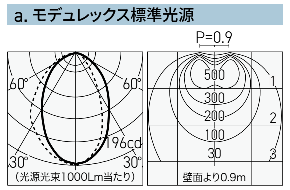
2700K,3000K,3500K,4000K

2928lm-3317lm
Ra93 typ

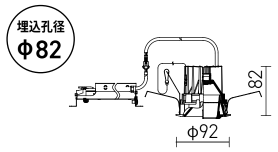
基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-080W	/WC /MC	/SWF /SMF /FLF	/0	/20C	27 30 35 40	/T1 /P1 /L1	/1
	WC：ホワイト **MC**：マットブラック	**SWF**：シングルフレーム ホワイト **SMF**：シングルフレーム マットブラック **FLF**：フレームレス ＊コーン色 WC の場合は SMF は選択出来ません。	**0**：ウォール	**20C**：COB24W	**27**：2700K **30**：3000K **35**：3500K **40**：4000K	**T1**：位相制御 **P1**：PWM 制御 **L1**：DALI 制御	**1**：PSE

		a. モデュレックス標準光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥31,000	¥30,000	¥43,000	¥42,000
	MC	¥31,000	¥30,000	¥43,000	¥42,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 28.5W P 29.1, 29.0, 29.2W		D 27.6, 27.2, 27.4W	
	器具質量	位 510g P 560g		D 480g	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源



3000K / 3119Lm　実線：壁面/垂直 点線：壁面/水平



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

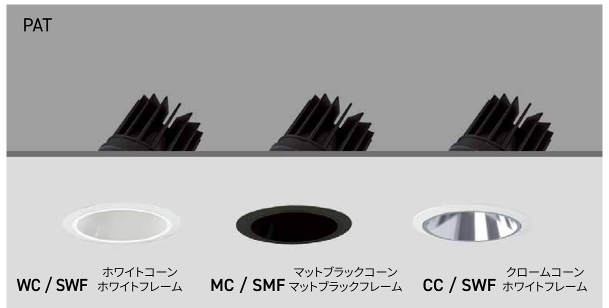
白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが
表されます。

位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

PICK UP | Adjustable downlight



a モデュレックス標準光源

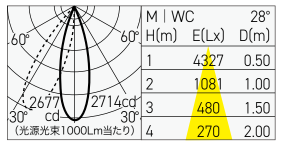
COB 13W	COB 16W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
1498lm-1690lm Ra93 typ	1936lm-2230lm Ra93 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-080A	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/M /W	/11C /12C	27 30 35 40	/T1 /P1 /L1	/1
	WC：ホワイト **MC**：マットブラック **CC**：クローム	**SWF**：シングルフレーム ホワイト **SMF**：シングルフレーム マットブラック **FLF**：フレームレス ＊コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	**M**：ミディアム **W**：ワイド ＊W の設定は、光源が 12C の場合みです。	**11C**：COB13W **12C**：COB16W	**27**：2700K **30**：3000K **35**：3500K **40**：4000K	**T1**：位相制御 **P1**：PWM 制御 **L1**：DALI 制御	**1**：PSE

		MSP-080A（11C）				MSP-080A（12C）			
		a. モデュレックス標準光源				a. モデュレックス標準光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥31,000	¥30,000	¥43,000	¥42,000	¥34,000	¥33,000	¥46,000	¥45,000
	MC	¥31,000	¥30,000	¥43,000	¥42,000	¥34,000	¥33,000	¥46,000	¥45,000
	CC	¥33,500	¥32,500	¥45,500	¥44,500	¥36,500	¥35,500	¥48,500	¥47,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V		位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 16.2W P 15.6/15.5/15.6W		D 15.6/15.7/15.9W		位 20.7W P 19.9, 19.6, 19.7W		D 19.1, 19.2, 19.4W	
	器具質量	位 520g P 570g		D 520g		位 440g P 570g		D 520g	
	首振角度	30°		30°		30°		30°	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）							
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）							

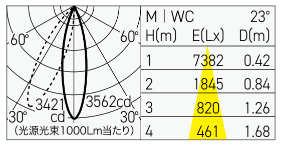
a. モデュレックス標準光源

MSP-080A（11C）

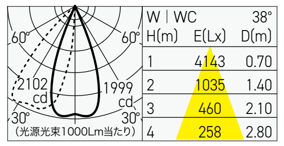


3000K / 1594Lm　実線：真下向き 点線：25°首振り

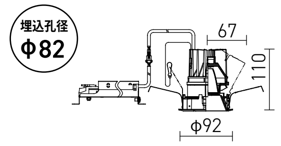
MSP-080A（12C）



3000K / 2072Lm　実線：真下向き 点線：25°首振り



3000K / 2072Lm　実線：真下向き 点線：25°首振り



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

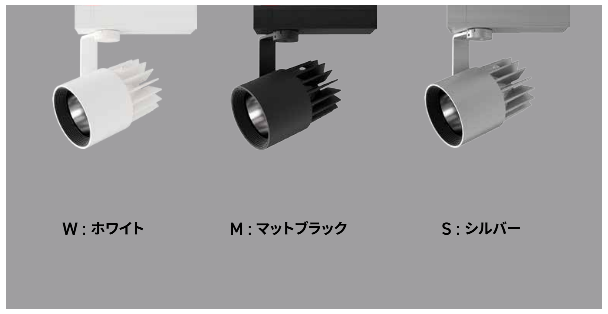
白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが
表されます。

位相	(11C)	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
	(12C)	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	(11C)	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	(12C)	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI		SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

PICK UP | Spotlight



a モデュレックス標準光源

COB 16W

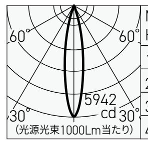
2700K,3000K,3500K,4000K

1936lm-2230lm
Ra93 typ

基本型番	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-080S/1H	/W /M /S	/1P	/M /W	/12C	27 30 35 40	/T2	/1
	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	1P : 配線ダクト日本仕様プラグ取付	M : ミディアム W : ワイド	12C : COB16W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T2 : 位相制御	1 : PSE

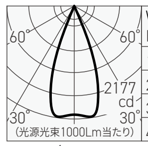
		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
価格	ホワイト	¥37,000
	マットブラック	¥37,000
	シルバー	¥37,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー一体
	入力電圧	位 100V
	消費電力	位 20.9W
	器具質量	位 520g
	首振角度	100°　チルトロック・パンロック機構付
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

a. モデュレックス標準光源



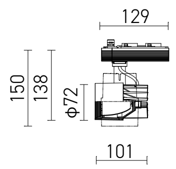
M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	12313	0.32
2	3078	0.64
3	1368	0.96
4	769	1.28

3000K / 2072Lm



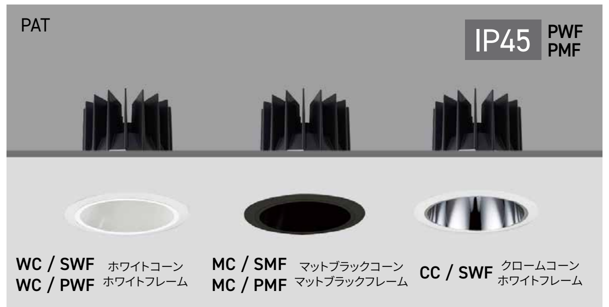
W		37°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4511	0.67
2	1127	1.34
3	501	2.01
4	281	2.68

3000K / 2072Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源

COB 32W

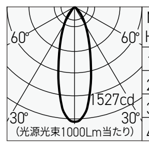
2700K,3000K,3500K,4000K

3723lm-4218lm
Ra93 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-100F	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /PWF /PMF /FLF	/F /M	/30C	27 30 35 40	/T1 /P1 /L1	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック CC : クローム	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック PWF : IP45 シングルフレーム ホワイト PMF : IP45 シングルフレーム マットブラック FLF : フレームレス * コーン WC の場合、SMF,PMF は選択出来ません。 * コーン CC の場合、PWF,PMF は選択出来ません。	F : フラッド M : ミディアム	30C : COB32W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

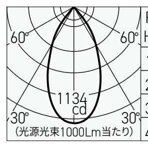
		a. モデュレックス標準光源					
		位相制御対応 / PWM 制御対応			DALI 制御対応		
		シングルフレーム付		フレームレス	シングルフレーム付		フレームレス
		SWF・SMF	PWF・PMF（IP45）	FLF	SWF・SMF	PWF・PMF（IP45）	FLF
価格	WC	¥37,000	¥38,500	¥36,000	¥49,000	¥50,500	¥48,000
	MC	¥37,000	¥38,500	¥36,000	¥49,000	¥50,500	¥48,000
	CC	¥39,500	-	¥38,500	¥51,500	-	¥50,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付			ドライバー付		
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V			D 100, 200, 242V		
	消費電力	位 40.9W P 37.2, 36.4, 36.4W			D 37.2, 37.0, 37.1W		
	器具質量	位 700g(SWF,SMF), 710g(PWF,PMF) P 660g(SWF,SMF), 670g(PWF,PMF)			D 680g (SWF,SMF), 690g (PWF,PMF)		
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）					
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）					

a. モデュレックス標準光源



M | WC		29°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6059	0.53
2	1514	1.06
3	673	1.59
4	378	2.12

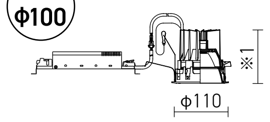
3000K / 3966Lm



F | WC		39°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4497	0.72
2	1124	1.44
3	499	2.16
4	281	2.88

3000K / 3966Lm

埋込孔径
Φ100



※1
SWF・SMF : 100
PWF・PMF : 101

PWF・PMF（IP45）

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

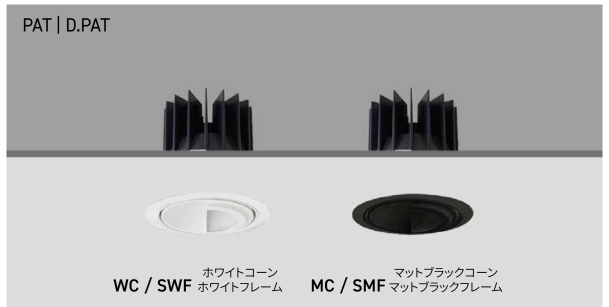
白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが
表示されます。

位相	E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM	E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)

WALL | Wall washer downlight



a モデュレックス標準光源

COB 32W

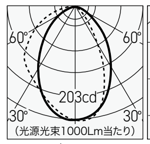
2700K,3000K,3500K,4000K

3723lm-4218lm
Ra93 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-100W	/WC /MC	/SWF /SMF /FLF	/0	/30C	27 30 35 40	/T1 /P1 /L1	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック FLF : フレームレス * コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	0 : ウォール	30C : COB32W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥37,000	¥36,000	¥49,000	¥48,000
	MC	¥37,000	¥36,000	¥49,000	¥48,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 41.2W P 37.4, 36.6, 36.6W		D 37.5, 37.2, 37.5W	
	器具質量	位 820g P 780g		D 760g	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

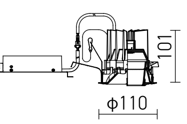
a. モデュレックス標準光源



3000K / 3966Lm

実線:壁面/垂直 点線:壁面/水平

埋込孔径
Φ100



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが
表示されます。

位相	E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM	E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)

PICK UP | Adjustable downlight

a モデュレックス標準光源

COB 33W

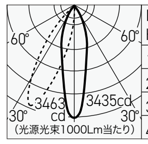
2700K,3000K,3500K,4000K

3513lm-3957lm
Ra93 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-100A	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/M /W	/30C	27 30 35 40	/T1 /P1 /L1	/1
	WC : ホワイト **MC** : マットブラック **CC** : クローム	**SWF** : シングルフレーム ホワイト **SMF** : シングルフレーム マットブラック **FLF** : フレームレス * コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	**M** : ミディアム **W** : ワイド	**30C** : COB33W	**27** : 2700K **30** : 3000K **35** : 3500K **40** : 4000K	**T1** : 位相制御 **P1** : PWM 制御 **L1** : DALI 制御	**1** : PSE

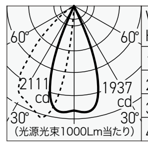
		a. モデュレックス標準光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥40,500	¥39,500	¥52,500	¥51,500
	MC	¥40,500	¥39,500	¥52,500	¥51,500
	CC	¥43,000	¥42,000	¥55,000	¥54,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 40.8W P 36.9, 36.1, 36.1W		D 37.1, 36.9, 37.0W	
	器具質量	位 830g P 790g		D 810g	
	首振角度	30°		30°	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源



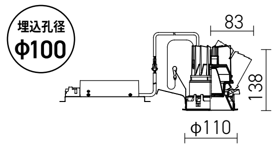
M	WC	20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	12767	0.37
2	3191	0.74
3	1418	1.11
4	797	1.48

3000K / 3716Lm　実線：真下向き 点線：25°首振り



W	WC	40°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7200	0.73
2	1800	1.46
3	800	2.19
4	450	2.92

3000K / 3716Lm　実線：真下向き 点線：25°首振り



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

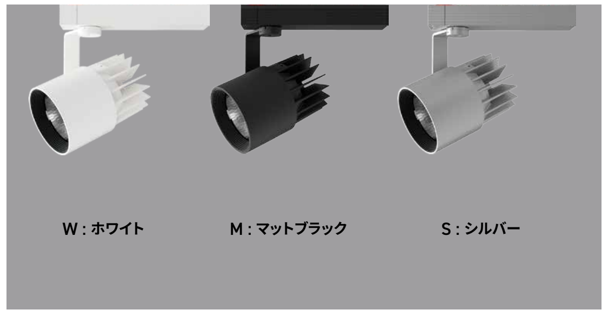
白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］
□にはバージョンが
表されます。

位相	E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM	E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)

PICK UP | Spotlight



a モデュレックス標準光源

COB 33W

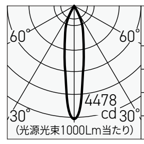
2700K,3000K,3500K,4000K

3513lm-3957lm
Ra93 typ

基本型番	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-100S/1H	/W /M /S	/1P	/M /W	/30C	27 30 35 40	/T2	/1
	W : ホワイト **M** : マットブラック **S** : シルバー	**1P** : 配線ダクト 日本仕様 プラグ取付	**M** : ミディアム **W** : ワイド	**30C** : COB33W	**27** : 2700K **30** : 3000K **35** : 3500K **40** : 4000K	**T2** : 位相制御	**1** : PSE

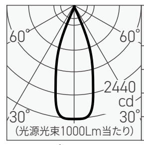
		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
価格	ホワイト	¥40,500
	マットブラック	¥40,500
	シルバー	¥40,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー一体
	入力電圧	位 100V
	消費電力	位 39.1W
	器具質量	位 780g
	首振角度	100°　チルトロック・パンロック機構付
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

a. モデュレックス標準光源



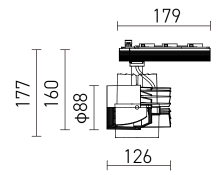
M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16641	0.32
2	4160	0.64
3	1849	0.96
4	1040	1.28

3000K / 3716Lm



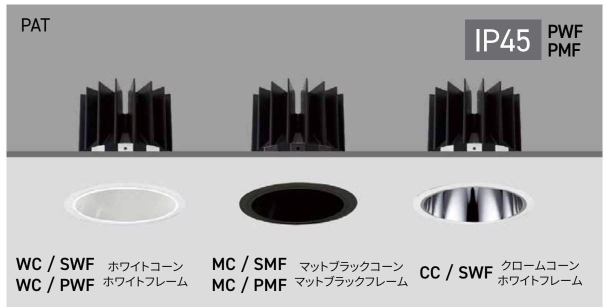
W		33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9067	0.60
2	2266	1.20
3	1007	1.80
4	566	2.40

3000K / 3716Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源

COB 44W

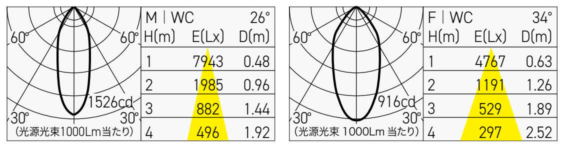
2700K,3000K,3500K,4000K

4885lm-5534lm
Ra93 typ

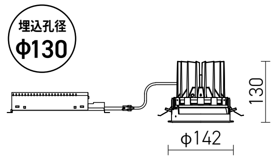
基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-130F	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /PWF /PMF /FLF	/F /M	/40C	27 30 35 40	/T1 /P1	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック CC : クローム	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック PWF : IP45 シングルフレーム ホワイト PMF : IP45 シングルフレーム マットブラック FLF : フレームレス * コーン WC の場合、SMF,PMF は選択出来ません。 * コーン CC の場合、PWF,PMF は選択出来ません。	F : フラッド M : ミディアム	40C : COB44W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		
		位相制御対応 / PWM 制御対応		
		シングルフレーム付		フレームレス
		SWF・SMF	PWF・PMF（IP45）	FLF
価格	WC	¥48,500	¥50,000	¥46,900
	MC	¥48,500	¥50,000	¥46,900
	CC	¥51,000	-	¥49,400
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		
	消費電力	位 51.8W P 51.4, 50.6, 50.7W		
	器具質量	位 1.2kg P 1.2kg		
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

a. モデュレックス標準光源



3000K / 5204Lm　　3000K / 5204Lm



PWF・PMF（IP45）

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

クローム　ゴールド　カッパー　ブロンズ

［ドライバー情報］ □にはバージョンが表されます。

位相	E053CC1200□	(W:213 D:47 H:42)
PWM	E053CC1200□PWM	(W:240 D:50 H:42)

WALL | Wall washer downlight

a モデュレックス標準光源

COB 44W

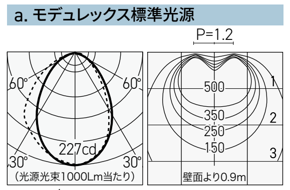
2700K,3000K,3500K,4000K

4885lm-5534lm
Ra93 typ

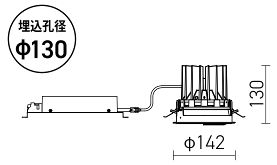
基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-130W	/WC /MC	/SWF /SMF /FLF	/0	/40C	27 30 35 40	/T1 /P1	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック FLF : フレームレス * コーン WC の場合、SMF は選択出来ません。	0 : ウォール	40C : COB44W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御	1 : PSE

		a モデュレックス標準光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥48,500	¥46,900
	MC	¥48,500	¥46,900
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	
	消費電力	位 54,6W P 51.9, 51.1, 51.1W	
	器具質量	位 1.2kg P 1.2kg	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

a. モデュレックス標準光源



3000K / 5204Lm　実線:壁面/垂直 点線:壁面/水平



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

クローム　ゴールド　カッパー　ブロンズ

［ドライバー情報］ □にはバージョンが表されます。

位相	E053CC1200□	(W:213 D:47 H:42)
PWM	E053CC1200□PWM	(W:240 D:50 H:42)

PICK UP | Adjustable downlight

a モデュレックス標準光源

COB 44W

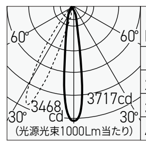
2700K,3000K,3500K,4000K

4885lm-5534lm
Ra93 typ

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-130A	/WC /MC /CC	/SWF /SMF /FLF	/M	/40C	27 30 35 40	/T1 /P1	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック CC : クローム	SWF : シングルフレーム ホワイト SMF : シングルフレーム マットブラック FLF : フレームレス * コーン色 WC の場合は SMF は選択出来ません。	M : ミディアム	40C : COB44W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御	1 : PSE

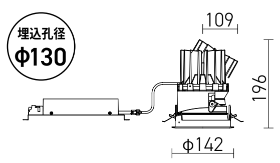
		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥52,000	¥50,400
	MC	¥52,000	¥50,400
	CC	¥54,500	¥52,900
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	
	消費電力	位 52.4W P 51.3, 50.6, 50.7W	
	器具質量	位 1.3kg P 1.3kg	
	首振角度	30°	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

a. モデュレックス標準光源



M ｜ WC		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	19347	0.35
2	4836	0.70
3	2149	1.05
4	1209	1.40

3000K / 5204Lm 実線:真下向き 点線:25°首振り



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：FLF］を選択してください。

［ドライバー情報］ 位相 E053CC1200□ (W:213 D:47 H:42)
□にはバージョンが PWM E053CC1200□PWM (W:240 D:50 H:42)
表されます。

PICK UP | Spotlight

a モデュレックス標準光源

COB 44W

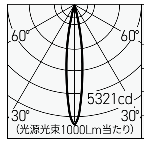
2700K,3000K,3500K,4000K

4885lm-5534lm
Ra93 typ

基本型番	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MSP-130S/1H	/W /M /S	/1P	/M /W	/40C	27 30 35 40	/T1	/1
	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー	1P : 配線ダクト 日本仕様 プラグ取付	M : ミディアム W : ワイド	40C : COB44W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御	1 : PSE

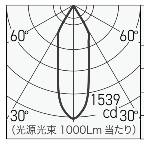
		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
価格	ホワイト	¥56,000
	マットブラック	¥56,000
	シルバー	¥56,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー一体
	入力電圧	位 100V
	消費電力	位 53.5W
	器具質量	位 1.6Kg（M）, 1.7kg（W）
	首振角度	115°
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

a. モデュレックス標準光源



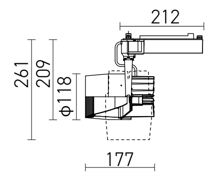
M		17°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	27693	0.31
2	6923	0.62
3	3077	0.93
4	1730	1.24

3000K / 5204Lm



W		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8012	0.57
2	2003	1.14
3	890	1.71
4	500	2.28

3000K / 5204Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

PRISM PLATFORM

Linear platform for
LED native lighting expression

PRISM PLATFORM

建築のための光、ModuleX® の使命

建築に求められてきた光の原点を
現代のテクノロジーで追求します。

GOOD DESIGN AWARD
2019年度受賞

Progress Report Selection
2019年度認定

PRISM platform family

Award of 2019-2020
The Museum's Permanent Design Collection

グッドデザイン賞

公益財団法人日本デザイン振興会が主催する、日本で唯一の総合的デザイン評価・推奨の運動。単にものの美しさを競うのではなく、産業の発展とくらしの質を高めるデザインを、身の回りのさまざまな分野から見いだし、広く伝えることが目的とされている。

IES Progress Report

世界的な照明の権威である北米照明学会(IES:Illumination Engineering Society of North America)が新規性があり、業界の技術向上に大きく貢献する製品を選出、認定し、Progress Report を発行。

Chicago Good Design Award

シカゴ・アテナイオン博物館が主催する、世界で最も歴史があり、国際的に権威のあるデザイン賞。

■ "LED ネイティブ" への信念。

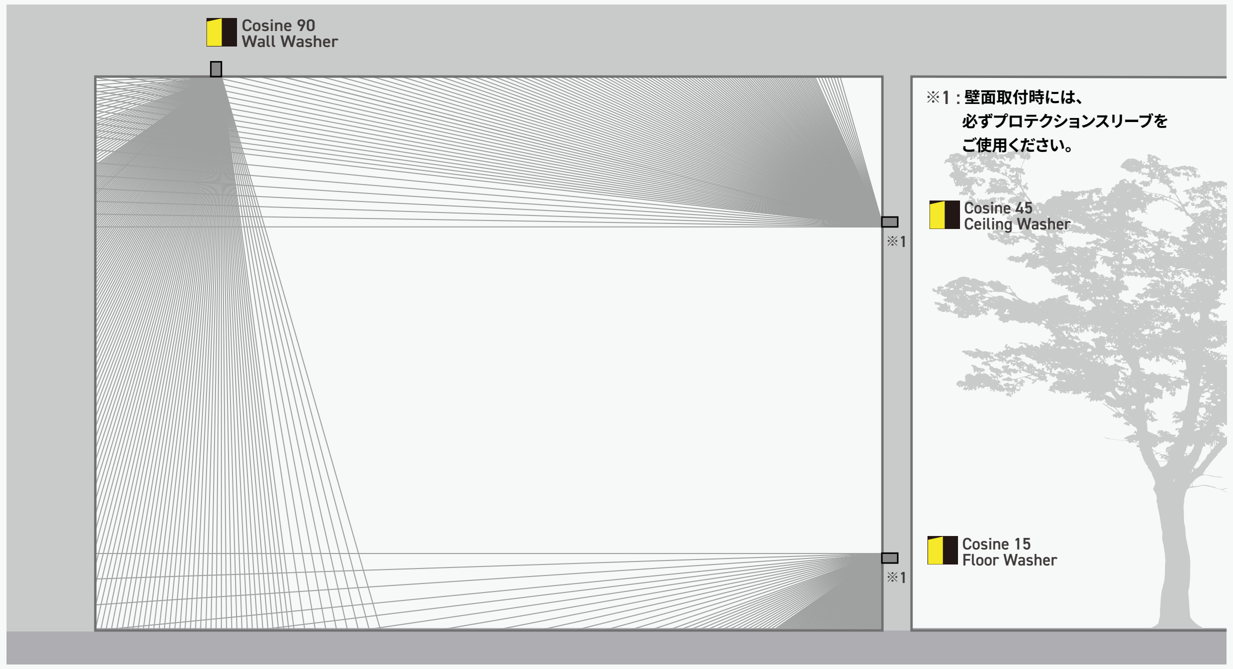
『LED でなければできなかった表現の追求』を信念に持ち、
近代建築照明の規範である直接光をださないリフレクター制御技術で光を追求します。

■ "豊かなグラデーション表現" の追求。

リフレクター制御技術を駆使して豊かな美しい光のグラデーションを照射します。

■ "建築空間で目立たない" フォルムと機能。

LED でなければ実現できなかった PRISM（角柱）形のフォルムで
丸いダウンライトだけでは難しかった光の配置を可能にします。



FOUNDATION ［水平面のグラデーション］

FOUNDATION Wide

床面にしっかり明るい
グラデーションの光

FOUNDATION Flood

床面を均整度の高い光で
照射する地明かり

WALL ［鉛直面のグラデーション］

WALL Cosine 15

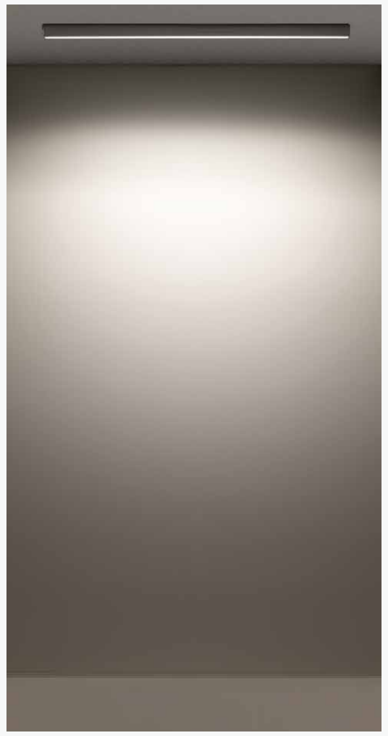
天井の入隅を際立たせる
グラデーションの光

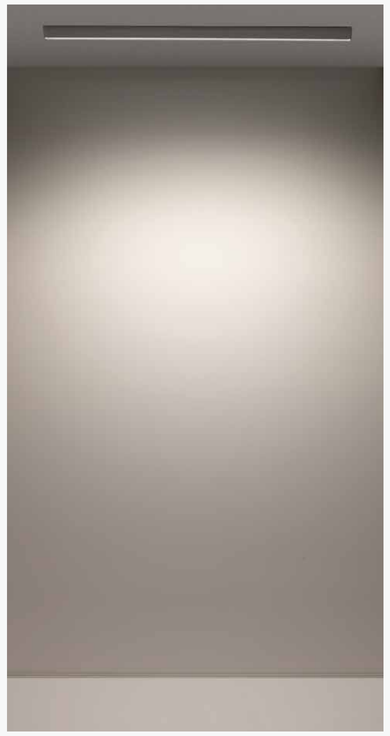
WALL Cosine 45

鉛直面に柔らかな
グラデーションをつくる光

WALL Cosine 90

天井の入隅から床までを
グラデーションでつなぐ光





照明器具

FOUNDATION　1灯用　Standard | モデュレックス標準光源

	Wide	Flood
300mm	MPP-10/0300/FW/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154 	MPP-10/0300/FF/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154 
600mm	MPP-10/0600/FW/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154 	MPP-10/0600/FF/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154 
1200mm	MPP-10/1200/FW/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154 	MPP-10/1200/FF/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154 

WALL　1灯用　Standard | モデュレックス標準光源

	Cosine15	Cosine45	Cosine90
300mm	MPP-10/0300/COS15/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156 	MPP-10/0300/COS45/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156 	MPP-10/0300/COS90/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156 
600mm	MPP-10/0600/COS15/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156 	MPP-10/0600/COS45/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156 	MPP-10/0600/COS90/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156 
1200mm	MPP-10/1200/COS15/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156 	MPP-10/1200/COS45/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156 	MPP-10/1200/COS90/S/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156 

FOUNDATION　連結用　左端　中間　右端　壁面　Standard | モデュレックス標準光源

	Wide	Flood
300mm	左端 MPP-10/0300/FW/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0300/FW/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0300/FW/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154	左端 MPP-10/0300/FF/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0300/FF/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0300/FF/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154
600mm	左端 MPP-10/0600/FW/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0600/FW/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0600/FW/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154	左端 MPP-10/0600/FF/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0600/FF/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0600/FF/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154
1200mm	左端 MPP-10/1200/FW/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/1200/FW/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/1200/FW/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154	左端 MPP-10/1200/FF/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/1200/FF/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/1200/FF/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.154

WALL　連結用　左端　中間　右端　壁面　Standard | モデュレックス標準光源

	Cosine15	Cosine45	Cosine90
300mm	左端 MPP-10/0300/COS15/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0300/COS15/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0300/COS15/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156	左端 MPP-10/0300/COS45/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0300/COS45/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0300/COS45/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156	左端 MPP-10/0300/COS90/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0300/COS90/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0300/COS90/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156
600mm	左端 MPP-10/0600/COS15/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0600/COS15/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0600/COS15/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156	左端 MPP-10/0600/COS45/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0600/COS45/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0600/COS45/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156	左端 MPP-10/0600/COS90/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/0600/COS90/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/0600/COS90/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156
1200mm	左端 MPP-10/1200/COS15/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/1200/COS15/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/1200/COS15/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156	左端 MPP-10/1200/COS45/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/1200/COS45/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/1200/COS45/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156	左端 MPP-10/1200/COS90/L/ 24K.27K.30K.35K.40K 右端 MPP-10/1200/COS90/R/ 24K.27K.30K.35K.40K 中間 MPP-10/1200/COS90/J/ 24K.27K.30K.35K.40K P.156

取付装置

	Single frame			Single frame	直付マウンティングプレート
	1灯用	連結用（端部）		連結用（中間）	
300mm	MMT-10/0300/SF/W.B P.150 	MMT-10/0300/EF/W.B P.151 			MMT-10/0300/MP P.152
600mm	MMT-10/0600/SF/W.B P.150 	MMT-10/0600/EF/W.B P.151 			MMT-10/0600/MP P.152 
1200mm	MMT-10/1200/SF/W.B P.150 	MMT-10/1200/EF/W.B P.151 		MMT-10/1200/JF/W.B P.151 	MMT-10/1200/MP P.152 

オプション

	電源接続用 DC ケーブル Wall washer 用	電源接続用 DC ケーブル Foundation 用		
1000mm	MPP-OP/DC01/1000 ¥2,000 	MPP-OP/DC02/1000 ¥2,000 		
3000mm	MPP-OP/DC01/3000 ¥3,500 	MPP-OP/DC02/3000 ¥3,500 		
	＊電源接続用 DC ケーブルはドライバーと器具を接続するケーブルです。必ずドライバーと一緒に注文してください。 ＊ドライバーと器具間は 5m まで延長可能です。3m 以上延長される場合はお問合せください。（ケーブル同士の接続は不可）			
	プロテクションスリーブ			
300mm	MPP-OP/PFH/0300/01 P.153 			
600mm	MPP-OP/PFH/0600/01 P.153 			
1200mm	MPP-OP/PFH/1200/01 P.153 			

シングルフレーム

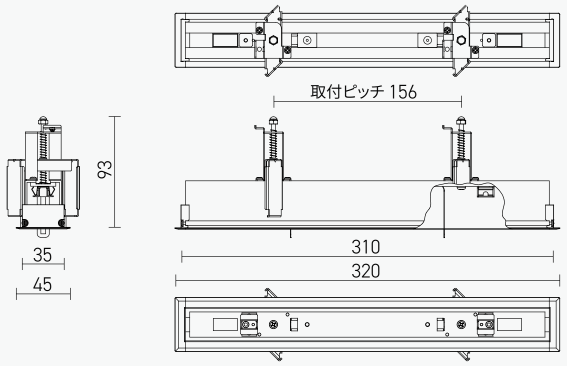
PAT.P | D.PAT

取付の詳細はこちらの
QR コードよりご確認ください。

◀ Install Guide

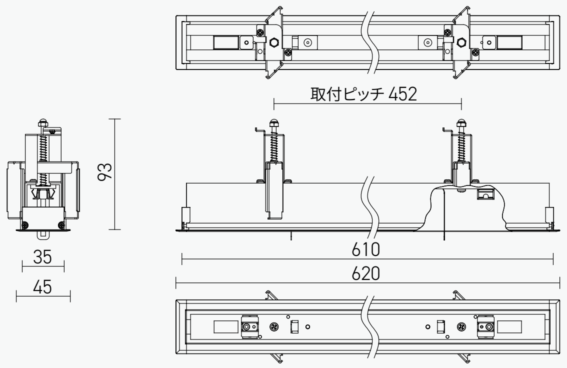
300mm	MMT-10/0300/SF/W（ホワイト）	¥16,500
	MMT-10/0300/SF/B（マットブラック）	¥16,500
600mm	MMT-10/0600/SF/W（ホワイト）	¥20,000
	MMT-10/0600/SF/B（マットブラック）	¥20,000
1200mm	MMT-10/1200/SF/W（ホワイト）	¥24,000
	MMT-10/1200/SF/B（マットブラック）	¥24,000

300mm



天井開口寸法
313×38

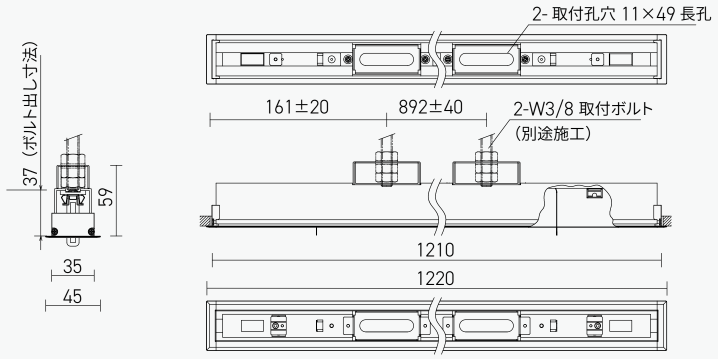
600mm



天井開口寸法
613×38

1200mm

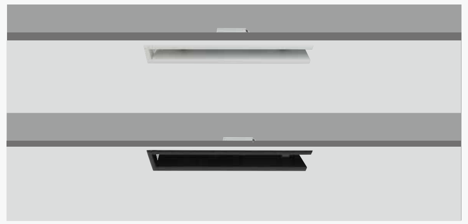
＊アンカーボルト施工



天井開口寸法
1213×38

GOOD DESIGN AWARD 2019
PRISM platform family
Award of 2019-2020 The Museum's Permanent Design Collection

連結用フレーム



PAT.P | D.PAT

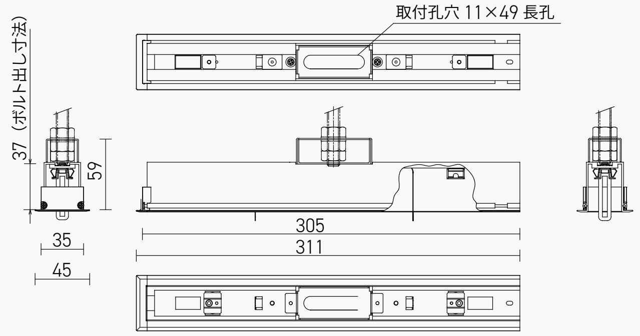
取付の詳細はこちらの
QR コードよりご確認ください。

◀ Install Guide

300mm	端部	MMT-10/0300/EF/W（ホワイト）	¥16,500
		MMT-10/0300/EF/B（マットブラック）	¥16,500
600mm	端部	MMT-10/0600/EF/W（ホワイト）	¥20,000
		MMT-10/0600/EF/B（マットブラック）	¥20,000
1200mm	端部	MMT-10/1200/EF/W（ホワイト）	¥24,000
		MMT-10/1200/EF/B（マットブラック）	¥24,000
	中間	MMT-10/1200/JF/W（ホワイト）	¥24,000
		MMT-10/1200/JF/B（マットブラック）	¥24,000

300mm

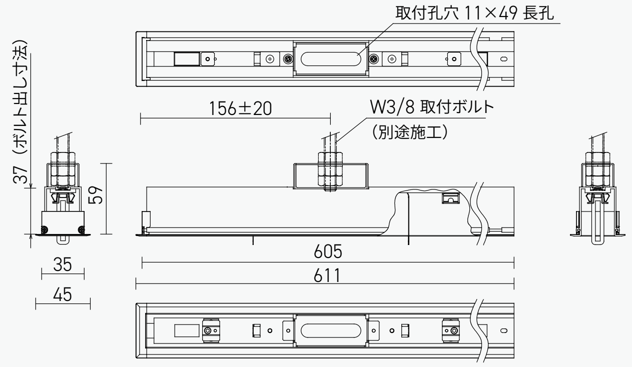
＊アンカーボルト施工



天井開口寸法
306×38

600mm

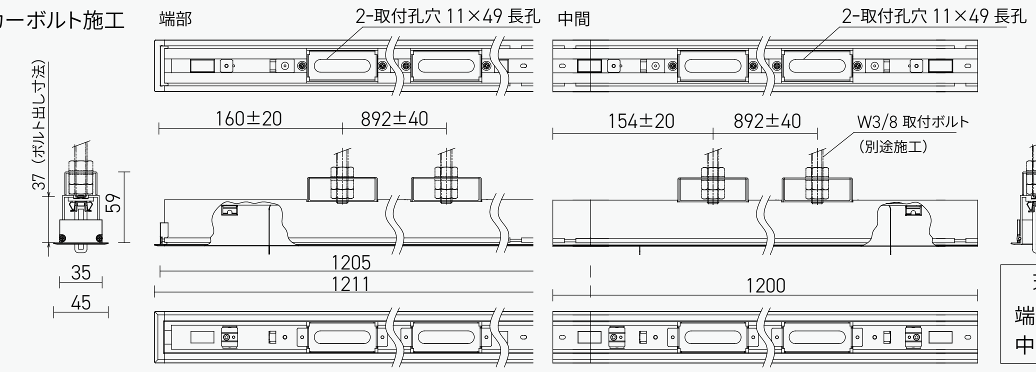
＊アンカーボルト施工



天井開口寸法
606×38

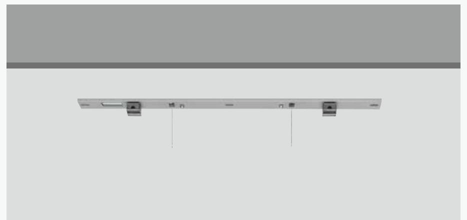
1200mm

＊アンカーボルト施工



天井開口寸法
端部 1206×38
中間 1200×38

直付マウンティングプレート



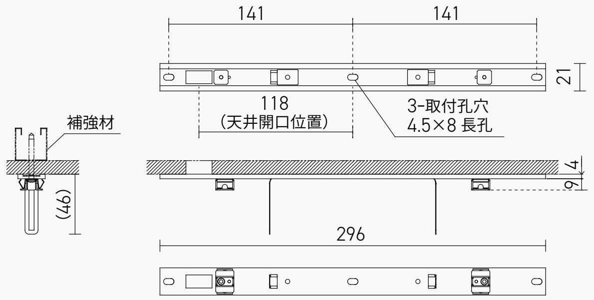
PAT.P | D.PAT

300mm	MMT-10/0300/MP	¥10,000
600mm	MMT-10/0600/MP	¥11,000
1200mm	MMT-10/1200/MP	¥12,000

取付の詳細はこちらの
QR コードよりご確認ください。

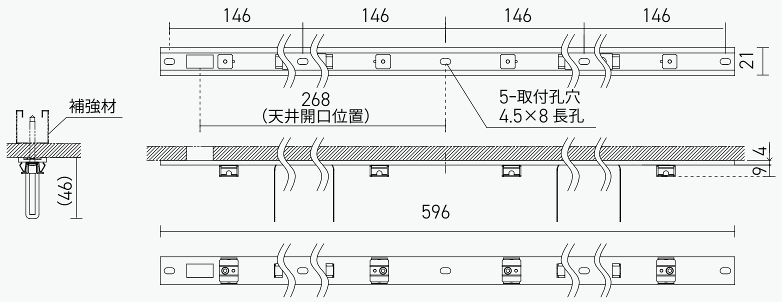
連結　シングル　◀ Install Guide

300mm



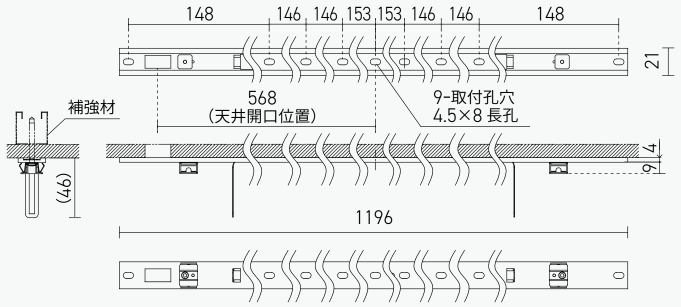
天井開口寸法
(ハーネス引出し口)
10×20

600mm



天井開口寸法
(ハーネス引出し口)
10×20

1200mm



天井開口寸法
(ハーネス引出し口)
10×20

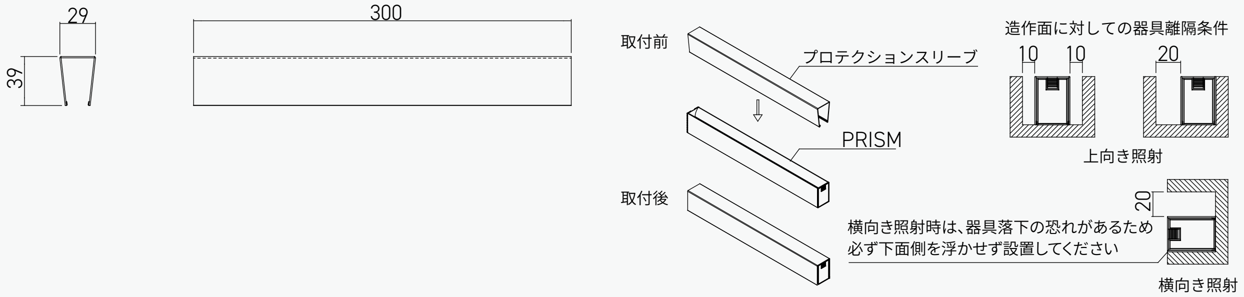
プロテクションスリーブ

プロテクションスリーブ装着時

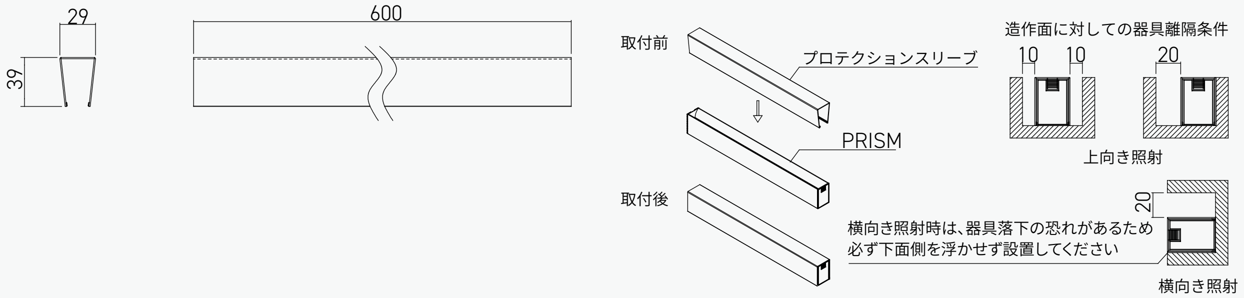
300mm	MPP-OP/PFH/0300/01	¥4,500
600mm	MPP-OP/PFH/0600/01	¥5,500
1200mm	MPP-OP/PFH/1200/01	¥9,000

PRISM を上、横向き（壁面など）照射する際に保護用としてご使用ください。

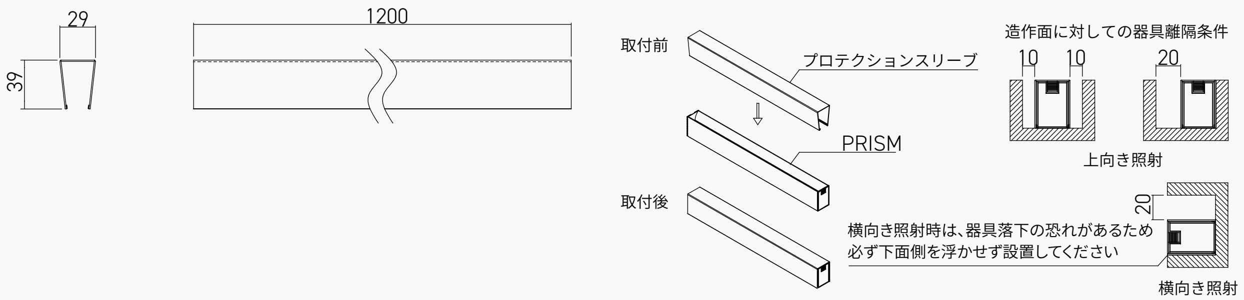
300mm



600mm



1200mm

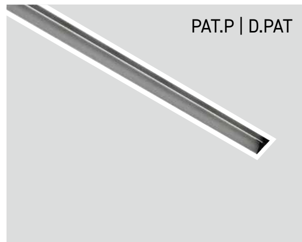


GOOD DESIGN AWARD 2019

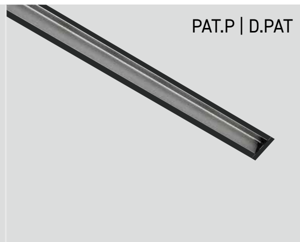
PRISM platform family

Award of 2019-2020 The Museum's Permanent Design Collection

FOUNDATION



照明器具 + 取付装置
例）FW + ホワイトフレーム（別売）



例）FW + マットブラックフレーム（別売）

a モデュレックス標準光源

COB 15W	COB 30W	COB 60W
2400K,2700K,3000K, 3500K,4000K	2400K,2700K,3000K, 3500K,4000K	2400K,2700K,3000K, 3500K,4000K
1480lm-1700lm Ra83 typ（2400K） Ra93 typ	2960lm-3400lm Ra83 typ（2400K） Ra93 typ	5920lm-6800lm Ra83 typ（2400K） Ra93 typ
該当器具：MPP-10/0300（300mm）	該当器具：MPP-10/0600（600mm）	該当器具：MPP-10/1200（1200mm）

基本型番	長さ	配光	仕様	色温度
MPP-10	/0300 /0600 /1200	/FW /FF	/S /J /R /L	/24K /27K /30K /35K /40K
	0300：300mm **0600**：600mm **1200**：1200mm	**FW**：ファウンデーション ワイド **FF**：ファウンデーション フラッド	**S**：1 灯用 **J**：連結用 中間 **R**：連結用 右端 **L**：連結用 左端	**24K**：2400K **27K**：2700K **30K**：3000K **35K**：3500K **40K**：4000K

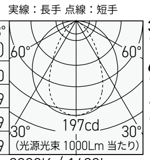
		モデュレックス標準光源		
		PWM 制御対応		
		300mm	600mm	1200mm
価格		¥25,500	¥32,000	¥45,500
製品仕様	入力電圧	P 100 / 200 / 242V	P 100 / 200 / 242V	P 100 / 200 / 242V
	消費電力	P 17.8 / 18.5 / 18.8W	P 33.7 / 33.8 / 34.1W	P 67.4 / 66.7 / 66.7W
	器具質量	P 325g	P 650g	P 1.3kg
	ドライバー	NTC-E060CV0241（60W） NTC-E180CV0241（180W） オープン価格 （60W/ 最大直列長 1.2m | 最大並列長 1.2m）（180W/ 最大直列長 2.4m | 最大並列長 3.6m）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		
	マウンティング別売（P.150-153 参照）			
	電源接続用 DC ケーブル別売（P.148 参照）			

a. モデュレックス標準光源

FW

300mm W 53° H(m)	E(Lx)	D(m)	600mm W 52° H(m)	E(Lx)	D(m)	1200mm W 53° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	320	1.00	1	617	0.98	1	1258	1.00
2	80	1.99	2	154	1.95	2	315	1.99
3	35	2.99	3	69	2.93	3	140	2.99
4	20	3.99	4	39	3.90	4	79	3.99
3000K / 1628Lm			3000K / 3250Lm			3000K / 6500Lm		

実線：長手 点線：短手



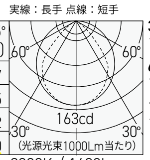
3000K / 1628Lm

300mm 197cd
600mm 190cd
1200mm 194cd

FF

300mm F 65° H(m)	E(Lx)	D(m)	600mm F 66° H(m)	E(Lx)	D(m)	1200mm F 65° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	265	1.27	1	523	1.30	1	1020	1.27
2	66	2.55	2	131	2.60	2	255	2.55
3	29	3.82	3	58	3.90	3	113	3.82
4	17	5.10	4	33	5.20	4	64	5.10
3000K / 1628Lm			3000K / 3250Lm			3000K / 6500Lm		

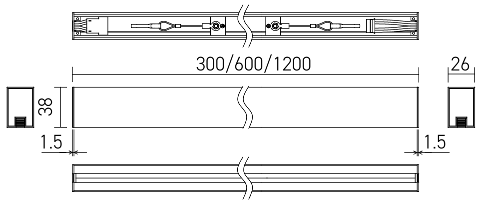
実線：長手 点線：短手



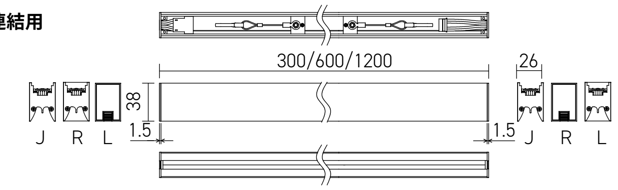
3000K / 1628Lm

300mm 163cd
600mm 161cd
1200mm 157cd

1 灯用



連結用



PRISM PLATFORM

仕様書などの各種データはQRコードからダウンロードできます。

FW

1灯用） 300mm 600mm 1200mm

連結用） 中間 300mm 600mm 1200mm

右端 300mm 600mm 1200mm

左端 300mm 600mm 1200mm

FF

1灯用） 300mm 600mm 1200mm

連結用） 中間 300mm 600mm 1200mm

右端 300mm 600mm 1200mm

左端 300mm 600mm 1200mm

ModuleX PRISM PLATFORM

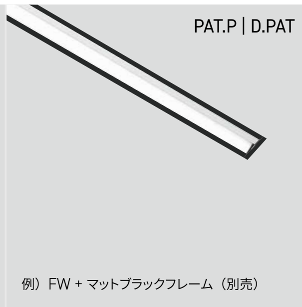
GOOD DESIGN AWARD 2019

PRISM platform family

Award of 2019-2020 The Museum's Permanent Design Collection

WALL

照明器具 + 取付装置
例）FW + ホワイトフレーム（別売）



例）FW + マットブラックフレーム（別売）

a モデュレックス標準光源

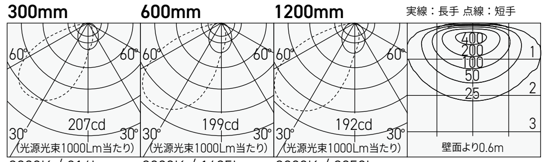
COB 7.5W	COB 15W	COB 30W
2400K,2700K,3000K, 3500K,4000K	2400K,2700K,3000K, 3500K,4000K	2400K,2700K,3000K, 3500K,4000K
740lm-850lm Ra83 typ（2400K） Ra93 typ	1480lm-1700lm Ra83 typ（2400K） Ra93 typ	2960lm-3400lm Ra83 typ（2400K） Ra93 typ
該当器具：MPP-10/0300（300mm）	該当器具：MPP-10/0600（600mm）	該当器具：MPP-10/1200（1200mm）

基本型番	長さ	配光	仕様	色温度
MPP-10	/0300 /0600 /1200	/COS15 /COS45 /COS90	/S /J /R /L	/24K /27K /30K /35K /40K
	0300：300mm 0600：600mm 1200：1200mm	COS15：Cosine15 COS45：Cosine45 COS90：Cosine90	S：1 灯用 J：連結用 中間 R：連結用 右端 L：連結用 左端	24K：2400K 27K：2700K 30K：3000K 35K：3500K 40K：4000K

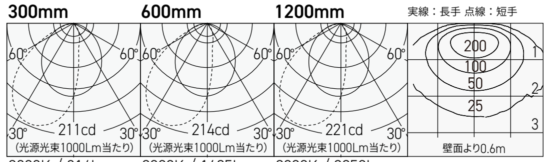
		モデュレックス標準光源		
		PWM 制御対応		
		300mm	600mm	1200mm
価格		¥21,000	¥24,500	¥31,000
製品仕様	入力電圧	P 100 / 200 / 242V	P 100 / 200 / 242V	P 100 / 200 / 242V
	消費電力	P 9.6 / 10.1 / 10.2W	P 17.8 / 18.5 / 18.8W	P 33.7 / 33.8 / 34.1W
	器具質量	P 370g	P 730g	P 1.45kg
	ドライバー	NTC-E060CV0241（60W） NTC-E180CV0241（180W） オープン価格 （60W/ 最大直列長 2.4m | 最大並列長 2.4m）（180W/ 最大直列長 2.4m | 最大並列長 7.2m）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		
	マウンティング別売（P.150-153 参照）			
	電源接続用 DC ケーブル別売（P.148 参照）			

a. モデュレックス標準光源

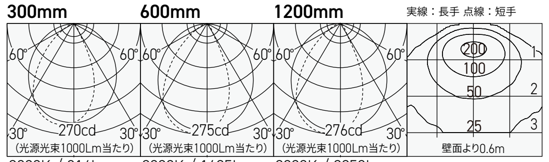
COS15



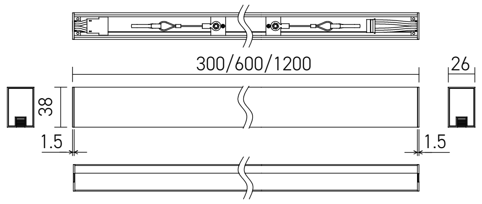
COS45



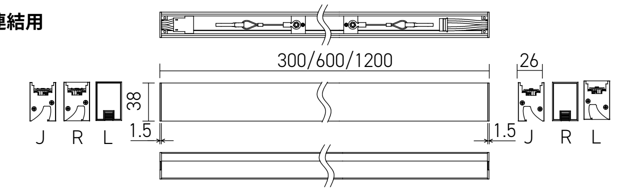
COS90



1 灯用



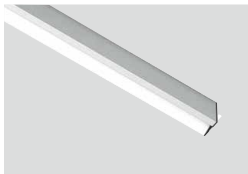
連結用



PRISM PLATFORM

仕様書などの各種データはQRコードからダウンロードできます。

COS15



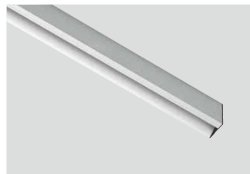
1灯用） 300mm 600mm 1200mm

連結用） 中間 300mm 600mm 1200mm

右端 300mm 600mm 1200mm

左端 300mm 600mm 1200mm

COS45



1灯用） 300mm 600mm 1200mm

連結用） 中間 300mm 600mm 1200mm

右端 300mm 600mm 1200mm

左端 300mm 600mm 1200mm

COS90

1灯用） 300mm 600mm 1200mm

連結用） 中間 300mm 600mm 1200mm

右端 300mm 600mm 1200mm

左端 300mm 600mm 1200mm

LONGSELLER

Standard | モデュレックス標準光源

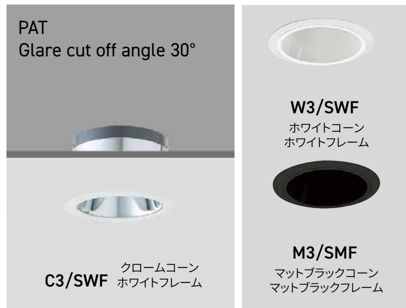
	ModuleX 60 埋込穴 62mm CHIVICCO	ModuleX 80 埋込穴 82mm CHIBI-LA		ModuleX 100 埋込穴 100mm Kiddie	ModuleX 130 埋込穴 130mm
FOUNDATION	**MSP-060F** ADE 4W P.164 **SX-B0352D/W3.W4** COB 13W **SX-B0355D/W3.W4.N4** COB 5W P.165 	**SX-B1351D** COB 26W **SX-B1352D** COB 13W P.168 **SX-B1350D/E11** LED lamp 5W LED lamp 6W P.169 **SX-830D/V2** Halogen 50W 12V **SX-831D/V2** Halogen 110V40W LED lamp 5W,6W **SX-834D/V2** Krypton lamp 22W,45W 100/110V P.176 **SX-B1315D** Halogen 50W 12V **SX-B1342D** Krypton lamp 22W,45W 100/110V P.175 		**SX-B9351D** COB 26W P.182 	
PICK UP	**SX-B0655H** COB 5W P.166 	**SX-B1652D** COB 13W P.170 **SX-B1650D/E11** LED lamp 5W LED lamp 6W P.171 **SX-B050D/EZ** Halogen 50W 12V **SX-850D/V2** Halogen 50W 12V **SX-851D/V2** Halogen 110V40W LED lamp 5W,6W P.177 		**SX-B9651H** COB 26W P.182 	
PICK UP	**SX-016PD** COB 5W P.166 	**SX-505/80DF** **SX-535/80DF** COB 13W P.172～ **SX-504/80DF** Halogen 110V40W LED lamp 5W,6W P.178 **SX-505CBP.CBPC** **SX-535CBP.CBPC** COB 13W P.174 **SX-504P.F** **SX-514P.F** Halogen 110V40W LED lamp 5W,6W P.180 **SX-503/80DF** **SX-513/80DF** Halogen 50W 12V P.178 **SX-503CBP.CBPC** **SX-513CBP.CBPC** Halogen 50W 12V P.179 		**SX-900DF** **SX-910DF** COB 26W P.183 **SX-900CBP** **SX-910CBP** COB 26W P.184 	

ModuleX 60 CHIVICCO

ModuleX 80 CHIBI-LA

ModuleX 100 Kiddie

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源

ADE 4W

2700K,3500K

315lm
Ra90 min

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

基本型番	コーン	フレーム*	配光	光源	色温度	電源	認証
MSP-060F	/W3 /M3 /C3	/SWF /SMF	/W	/01A	27 35	/AD /AS	/1
	W3：ホワイト M3：マットブラック C3：クローム	SWF：ホワイト SMF：マットブラック	W：ワイド	01A：ADE4W	27：2700K 35：3500K	AD：AC100V 直結 AS：AC100V 直結 SB 対応	1：PSE

* コーン W3 の場合、フレーム SMF は選択出来ません。

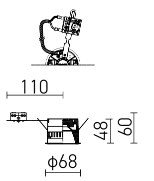
		MSP-060F	
		a. モデュレックス標準光源	
		調光非対応	
		AD	AS
価格	W3, M3	¥18,500	¥20,000
	C3	¥21,000	¥22,500
製品仕様	入力電圧	非 100V	非 100V
	消費電力	非 4.0W	非 4.0W
	器具質量	非 180g	非 190g

AD AS

◀ 仕様書など各種データはQR コードからダウンロードできます。

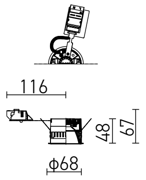
AD

埋込孔径 Φ62
石膏ボードΦ60



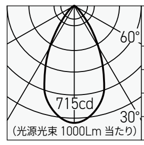
AS

埋込孔径 Φ62
石膏ボードΦ60



S (一社)日本照明工業会 JIL5002 B

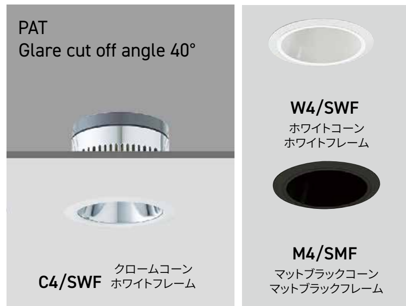
a. モデュレックス標準光源



W | C3		47°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	225	0.87
2	56	1.74
3	25	2.61
4	14	3.48

315Lm

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源

ADE 4W

2700K,3500K

315lm
Ra90 min

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

基本型番	コーン	フレーム*	配光	光源	色温度	電源	認証
MSP-060F	/W4 /M4 /C4	/SWF /SMF	/W	/01A	27 35	/AD /AS	/1
	W4：ホワイト M4：マットブラック C4：クローム	SWF：ホワイト SMF：マットブラック	W：ワイド	01A：ADE4W	27：2700K 35：3500K	AD：AC100V 直結 AS：AC100V 直結 SB 対応	1：PSE

* コーン W4 の場合、フレーム SMF は選択出来ません。

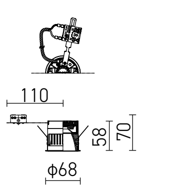
		MSP-060F	
		a. モデュレックス標準光源	
		調光非対応	
		AD	AS
価格	W4, M4	¥18,500	¥20,000
	C4	¥21,000	¥22,500
製品仕様	入力電圧	非 100V	非 100V
	消費電力	非 4.0W	非 4.0W
	器具質量	非 200g	非 210g

AD AS

◀ 仕様書など各種データはQR コードからダウンロードできます。

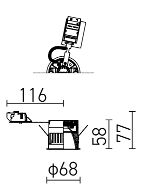
AD

埋込孔径 Φ62
石膏ボードΦ60



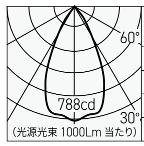
AS

埋込孔径 Φ62
石膏ボードΦ60



S (一社)日本照明工業会 JIL5002 B

a. モデュレックス標準光源



W | C4		47°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	248	0.84
2	62	1.68
3	27	2.52
4	15	3.36

315Lm

FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源

COB 13W

2700K,3000K,
3500K,4000K

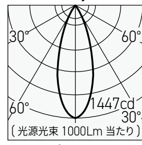
1329lm-1432lm
Ra93 typ

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	コーン	フレーム
SX-	B0352D B0352D/PWM B0352D/DAL	Glare cut off angle 30° /W3 Glare cut off angle 40° /W4	/R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /NC	WC /W MC・NC /W /M
	B0352D：位相制御 B0352D/PWM：PWM B0352D/DAL：DALI	W：ワイド	27：2700K 30：3000K 35：3500K 40：4000K	WC：ホワイト MC：マットブラック NC：ナチュラル	W：ホワイト M：マットブラック

		B0352D			
		a. モデュレックス標準光源			
		位相制御 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		W3	W4	W3	W4
価格	WC.MC	¥32,000	¥32,000	¥44,000	¥44,000
	NC	¥34,500	¥34,500	¥46,500	¥46,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100,200,242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 17.0W P 18.0,18.0,18.3W		D 15.3, 15.5, 15.8W	
	器具質量	位 360g,380g P 410g,430g		D 380g, 400g	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源

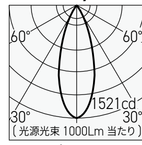
B0352D/W3



W | NC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2005	0.58
2	501	1.16
3	222	1.74
4	125	2.32

3000K / 1386Lm

B0352D/W4



W | NC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2109	0.58
2	527	1.16
3	234	1.74
4	131	2.32

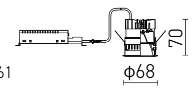
3000K / 1386Lm

W3 W4

◀ 仕様書など各種データはQR コードからダウンロードできます。

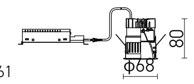
W3

埋込孔径 Φ62〜63
石膏ボードΦ60〜61



W4

埋込孔径 Φ62〜63
石膏ボードΦ60〜61



FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源

COB 5W

2700K,3000K,
3500K,4000K

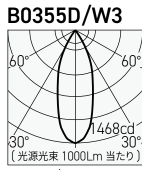
466lm-501lm
Ra93 typ

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	コーン*	フレーム
SX-	B0355D	Glare cut off angle 30° /W3 Glare cut off angle 40° /W4 /N4	/R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /NC	WC /W MC・NC /W /M
		W：ワイド N：ナロー	27：2700K 30：3000K 35：3500K 40：4000K	WC：ホワイト MC：マットブラック NC：ナチュラル	W：ホワイト M：マットブラック

		B0355D					
		a. モデュレックス標準光源					
		位相制御対応			DALI 制御対応		
		W3	W4	N4	W3	W4	N4
価格	WC.MC	¥16,500	¥16,500	-	¥16,500	¥16,500	-
	NC	¥19,000	¥19,000	¥18,500	¥19,000	¥19,000	¥18,500
製品仕様	ドライバー	（1〜3 灯用）LD-W015CC4802 ¥14,000（別売）			LD-SL0360A6PSE ¥25,500（別売）		
	入力電圧	位 100V			D 100, 200, 242V		
	消費電力	位 8.3W			D 6.0, 6.6, 7.1W		
	器具質量	W3：140g，W4・N4：160g					
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）					
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）					

a. モデュレックス標準光源

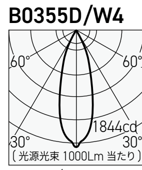
B0355D/W3



W | NC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	716	0.58
2	179	1.16
3	79	1.74
4	44	2.32

3000K / 488Lm

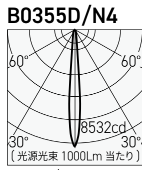
B0355D/W4



W | NC		29°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	900	0.53
2	225	1.06
3	100	1.59
4	56	2.12

3000K / 488Lm

B0355D/N4



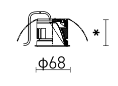
N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4163	0.19
2	1040	0.38
3	462	0.57
4	260	0.76

3000K / 488Lm

W3 W4 N4

* 配光 N4 を選択の場合、コーンは全てナチュラルコーンになるため、コーンの選択は必要ございません。
色温度の次はフレームをお選びください。
例) SX-B0355D/N4/R27B/W

埋込孔径 Φ62〜63
石膏ボードΦ60〜61



* SX-B0355D/W3 : 41
SX-B0355D/W4, N4 : 51

[ドライバー情報]	SX-B0352D	位相	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
□にはバージョンが表されます。		PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
		DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

PICK UP | Adjustable downlight

a　モデュレックス標準光源

COB 5W

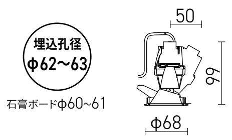
2700K,3000K,
3500K,4000K

466lm-501lm
Ra93 typ

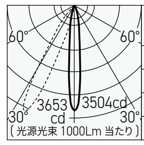
カテゴリ	基本型番	配光	色温度	コーン	フレーム
SX-	B0655H	/N	/R27B /R30B /R35B /R40B	/NC	/W /M
		N：ナロー	R27B：2700K R30B：3000K R35B：3500K R40B：4000K	NC： ナチュラル	W：ホワイト M：マット ブラック

		B0655H	
		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応	DALI 制御対応
価格		¥22,000	¥22,000
製品仕様	ドライバー	(1〜3 灯用) LD-W015CC4802 ¥14,000 (別売)	LD-SL0360A6PSE ¥25,500 (別売)
	入力電圧	位 100V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 8.3W	D 6.0, 6.6, 7.1W
	器具質量	位 160g	D 160g
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。



a. モデュレックス標準光源



N | NC		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1643	0.24
2	410	0.48
3	182	0.72
4	107	0.96

3000K / 469Lm

PICK UP | Pull-down spotlight

a　モデュレックス標準光源

COB 5W

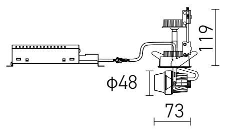
2700K,3000K,
3500K,4000K

466lm-501lm
Ra93 typ

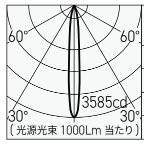
カテゴリ	基本型番	配光	色温度	器具色
SX-	016PD 016PD/DAL	/N	/R27B /R30B /R35B /R40B	/W /M
	PD：プルダウン （位相制御） PD/DAL：プルダウン （DALI 制御）	N：ナロー	R27B：2700K R30B：3000K R35B：3500K R40B：4000K	W：ホワイト M：マットブラック

		016PD・016PD/DAL	
		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応	DALI 制御対応
価格		¥32,000	¥44,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 8.3W	D 6.0, 6.6, 7.1W
	器具質量	位 420g	D 430g
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。



a. モデュレックス標準光源



N		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1681	0.26
2	420	0.52
3	186	0.78
4	105	1.04

3000K / 469Lm

［ドライバー情報］　SX-016PD　位相　W015CC480□PF（W:168 D:40 H:37）
□にはバージョンが表されます。　DALI　SL0360A□PSE（W:210 D:41 H:34）

FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源

COB 26W	COB 13W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2400K,2700K,3000K, 3500K,4000K
2273lm-2504lm Ra93 typ	1156lm-1432lm Ra93 typ
該当器具 : B1351D	該当器具 : B1352D

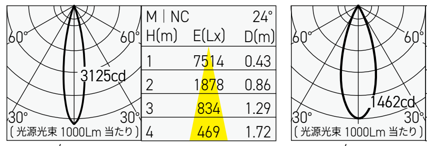
B1351D 在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	コーン	フレーム
SX- SL-	1: B1351D B1351D/PWM B1351D/DAL 2: B1352D B1352D/PWM B1352D/DAL	2 1: /N /M /W /SP	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /BF /NC	/W /M
SX : シングルフレーム付 **SL** : フレームレス	1. COB26W **B1351D** : 位相制御 **B1351D/PWM** : PWM 制御 **B1351D/DAL** : DALI 制御 2. COB13W **B1352D** : 位相制御 **B1352D/PWM** : PWM 制御 **B1352D/DAL** : DALI 制御	1. B1351D **M** : ミディアム **W** : ワイド 2. B1352D **N** : ナロー **M** : ミディアム **W** : ワイド **SP** : スプレッド	**R24B** : 2400K **R27B** : 2700K **R30B** : 3000K **R35B** : 3500K **R40B** : 4000K *R24B の設定は、B1352D のみです。	**WC** : ホワイト **BF** : ブラックバッフル **NC** : ナチュラル	**W** : ホワイト **M** : マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。 * カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

		B1351D				B1352D							
		a. モデュレックス標準光源				a. モデュレックス標準光源							
		位相制御 /PWM 制御対応		DALI 制御対応		位相制御対応 / PWM 制御対応				DALI 制御対応			
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付		フレームレス		シングルフレーム付		フレームレス	
						N	M.W.SP	N	M.W.SP	N	M.W.SP	N	M.W.SP
価格	WC	¥40,500	¥39,500	¥52,500	¥51,500	¥24,000	¥25,500	¥23,000	¥24,500	¥36,000	¥37,500	¥35,000	¥36,500
	BF	¥43,000	¥42,000	¥55,000	¥54,000	¥26,500	¥28,000	¥25,500	¥27,000	¥38,500	¥40,000	¥37,500	¥39,000
	NC	¥43,000	¥42,000	¥55,000	¥54,000	¥26,500	¥28,000	¥25,500	¥27,000	¥38,500	¥40,000	¥37,500	¥39,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付		ドライバー付				ドライバー付			
	入力電圧	位 100V P 100,200,242V		D 100, 200, 242V		位 100V P 100, 200, 242V				D 100, 200, 242V			
	消費電力	位 33.6W P 31.9,31.6,32.0W		D 27.9, 27.5, 27.6W		位 17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W				D 15.3, 15.5, 15.8W			
	器具質量	位 620g P 730g		D 670g		位 540g P 660g				D 630g			
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）											
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）											

a. モデュレックス標準光源

B1351D



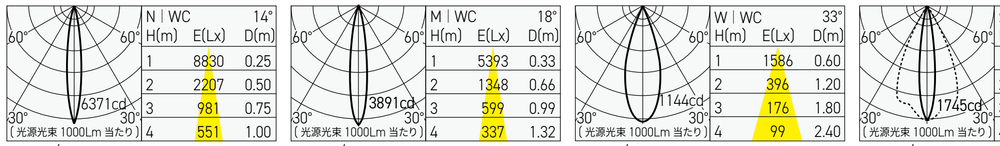
M | NC 24° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7514	0.43
2	1878	0.86
3	834	1.29
4	469	1.72

3125cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 2404Lm

W | NC 34° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3591	0.63
2	897	1.26
3	399	1.89
4	224	2.52

1462cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 2404Lm

B1352D



N | WC 14° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8830	0.25
2	2207	0.50
3	981	0.75
4	551	1.00

6371cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

M | WC 18° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5393	0.33
2	1348	0.66
3	599	0.99
4	337	1.32

3891cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

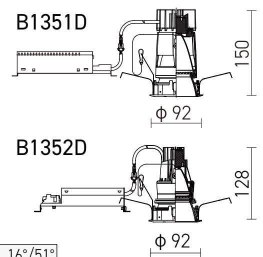
W | WC 33° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1586	0.60
2	396	1.20
3	176	1.80
4	99	2.40

1144cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

SP | WC 16°/51° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2419	0.29/0.96
2	604	0.58/1.92
3	268	0.87/2.88
4	151	1.16/3.84

1745cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

埋込孔径 Φ82



B1351D B1352D

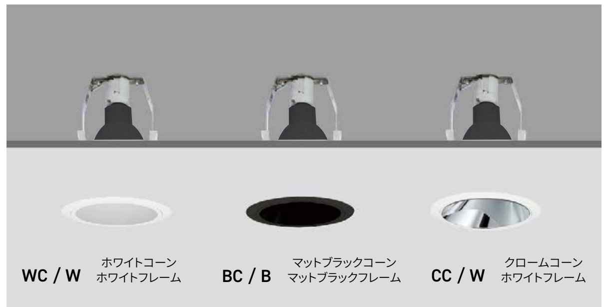
◀ 仕様書など各種データは QR コードからダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス : SL］を選択してください。
クローム ゴールド カッパー ブロンズ

[ドライバー情報]
□にはバージョンが表されます。

B1352D	位相	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
B1351D	位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
B1352D	PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
B1351D	PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源 電球型 LED 専用

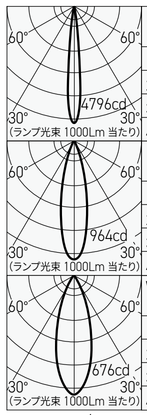
LED lamp 6W Mavros®-Cross-Beam (P.334〜参照)	LED lamp 5W Mavros®-Eco (P.336 参照)
2700K,3000K,4000K	2700K,4000K
203lm-337lm Ra92 typ	480lm, 515lm Ra92 typ
該当器具 : B1350D/E11/CS : B1350D/E11/CM : B1350D/E11/CL	該当器具 : B1350D/E11

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	コーン	フレーム
SX- SL-	B1350D/E11/CS B1350D/E11/CM B1350D/E11/CL B1350D/E11	/N /M /W	/27B /30B /40B	/WC /BC /CC	/W /B
SX : シングルフレーム付 **SL** : フレームレス	**B1350D/E11/CS** : Mavros®-Cross-Beam S フード **B1350D/E11/CM** : Mavros®-Cross-Beam M フード **B1350D/E11/CL** : Mavros®-Cross-Beam L フード **B1350D/E11** : Mavros®-Eco	**N** : ナロー **M** : ミディアム **W** : ワイド	**27B** : 2700K **30B** : 3000K **40B** : 4000K * 30B の設定は Mavros® -Cross -Beam のみです。	**WC** : ホワイト **BC** : マットブラック **CC** : クローム	**W** : ホワイト **B** : マットブラック * コーン WC の場合、B は選択出来ません。 * カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

		B1350D/E11/CS, CM, CL		B1350D/E11	
		a. モデュレックス標準光源		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応		位相制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格（ランプ付）	WC	¥19,300	¥18,300	¥17,000	¥16,000
	BC	¥19,300	¥18,300	¥17,000	¥16,000
	CC	¥23,300	¥22,300	¥21,000	¥20,000
製品仕様	入力電圧	100V		100V	
	消費電力	6.6W		5.2W	
	器具質量	290g		290g	
	オプション	光学フィルター（CM, CL のみ 1 枚まで装着可能）、フード（P.335 参照）		ハニカムルーバーのみ装着可能（P.258 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源

B1350D/E11/CS



N | WC 11° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4796	0.19
2	1199	0.38
3	532	0.57
4	299	0.76

4796cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

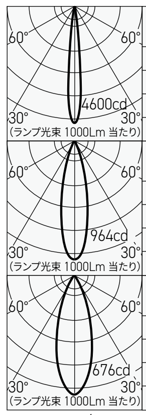
M | WC 23° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	964	0.42
2	241	0.84
3	107	1.26
4	60	1.68

964cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

W | WC 31° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	676	0.56
2	169	1.12
3	75	1.68
4	42	2.24

676cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
ランプデータ / 3000K

B1350D/E11/CM



N | WC 10° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4600	0.19
2	1150	0.38
3	511	0.57
4	287	0.76

4600cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

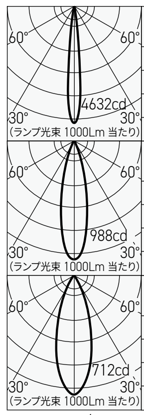
M | WC 23° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	964	0.42
2	241	0.84
3	107	1.26
4	60	1.68

964cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

W | WC 30° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	676	0.56
2	169	1.12
3	75	1.68
4	42	2.24

676cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
ランプデータ / 3000K

B1350D/E11/CL



N | WC 10° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4632	0.19
2	1158	0.38
3	514	0.57
4	289	0.76

4632cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

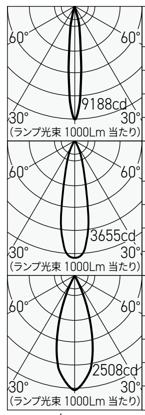
M | WC 23° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	988	0.42
2	247	0.84
3	109	1.26
4	61	1.68

988cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

W | WC 30° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	712	0.56
2	178	1.12
3	79	1.68
4	44	2.24

712cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
ランプデータ / 3000K

B1350D/E11



N | WC 14° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4410	0.23
2	1102	0.46
3	490	0.69
4	275	0.92

9188cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

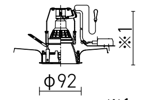
M | WC 24° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1754	0.43
2	438	0.86
3	194	1.29
4	109	1.72

3655cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

W | WC 32° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1204	0.58
2	301	1.16
3	133	1.74
4	75	2.32

2508cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
2700K / 480Lm

埋込孔径 Φ82



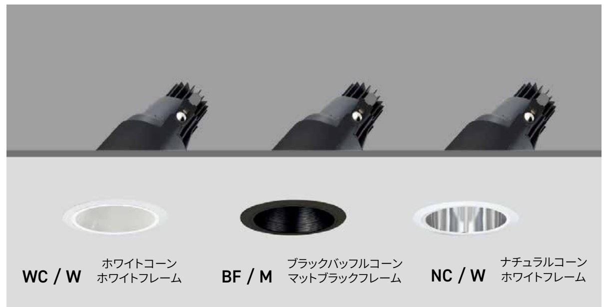
※1
1350D/E11 : 119
1350D/E11/ CS,CM,CL : 120

◀ 仕様書など各種データは QR コードからダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス : SL］を選択してください。
クローム ゴールド カッパー ブロンズ

ModuleX 80 CHIBI-LA

PICK UP | Adjustable downlight



a モデュレックス標準光源

COB 13W

2400K,2700K,3000K,3500K,4000K

1156lm-1432lm
Ra93 typ

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	コーン	フレーム
SX- SL-	B1652D B1652D/PWM B1652D/DAL	/N /M /W	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /BF /NC	/W /M
SX : シングルフレーム付 SL : フレームレス	B1652D : 位相制御 B1652D/PWM : PWM 制御 B1652D/DAL : DALI 制御	N : ナロー M : ミディアム W : ワイド	R24B : 2400K R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト BF : ブラックバッフル NC : ナチュラル	W : ホワイト M : マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。 * カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

		a. モデュレックス標準光源			
		位相制御 /PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥24,000	¥23,000	¥36,000	¥35,000
	BF	¥26,500	¥25,500	¥38,500	¥37,500
	NC	¥26,500	¥25,500	¥38,500	¥37,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W		D 15.3, 15.5, 15.8W	
	器具質量	位 590g P 700g		D 670g	
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）1 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源

N | WC 14° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9233	0.25
2	2308	0.50
3	1025	0.75
4	577	1.00

6240cd 6661cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

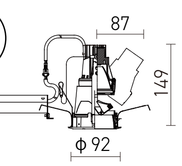
M | WC 23° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5122	0.41
2	1280	0.82
3	569	1.23
4	320	1.64

3476cd 3696cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

W | WC 25° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3877	0.45
2	969	0.90
3	430	1.35
4	242	1.80

2554cd 2797cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

埋込孔径 Φ82



ModuleX® Filter Lighting®

Full-Diffuser Lens Filter
MLA-080/DF01
¥4,000

N | WC + DF01 38° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	928	0.69
2	232	1.38
3	103	2.07
4	58	2.76

597cd 670cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

Semi-Diffuser Lens Filter
MLA-080/DS03
¥4,000
PAT / D.PAT

N | WC + DS03 31° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2009	0.56
2	502	1.12
3	223	1.68
4	125	2.24

1345cd 1449cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

Full-Spread Lens Filter
MLA-080/SF01
¥4,000
PAT

N | WC+SF01 16°/38° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2370	0.29/0.70
2	592	0.58/1.40
3	263	0.87/2.10
4	148	1.16/2.80

1709cd 1710cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

Semi-Spread Lens Filter
MLA-080/SS01
¥4,000

N | WC+SS01 16°/32° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3698	0.29/0.59
2	924	0.58/1.18
3	410	0.87/1.77
4	231	1.16/2.36

2670cd 2668cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

Edge Control Lens Filter
MLA-080/EC02
¥4,000
PAT / D.PAT

N | WC + EC02 32° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	926	0.58
2	231	1.16
3	102	1.74
4	57	2.32

608cd 915cd 668cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

《ご注意》フィルターをお選びになる前に

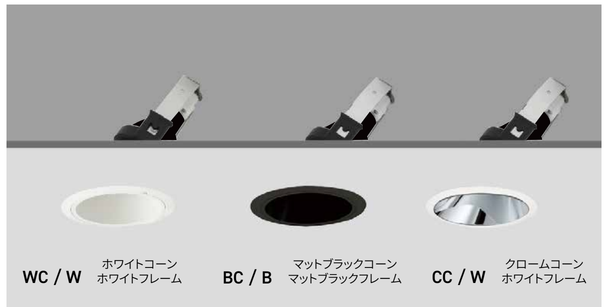
アジャスタブルダウンライトの NC（ナチュラルコーン）は鏡面仕上げになっています。
フィルターのレンズ模様が照射光に影響いたします。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：SL］を選択してください。
クローム ゴールド カッパー ブロンズ

［ドライバー情報］
□にはバージョンが表示されます。

位相	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

PICK UP | Adjustable downlight



a モデュレックス標準光源 電球型 LED 専用

LED lamp 6W Mavros®-Cross-Beam (P.334～参照)	LED lamp 5W Mavros®-Eco (P.336 参照)
2700K,3000K,4000K	2700K,4000K
203lm-337lm Ra92 typ	480lm, 515lm Ra92 typ
該当器具 : B1650D/E11/CS : B1650D/E11/CM : B1650D/E11/CL	該当器具 : B1650D/E11

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	コーン	フレーム
SX- SL-	B1650D/E11/CS B1650D/E11/CM B1650D/E11/CL B1650D/E11	/N /M /W	/27B /30B /40B	/WC /BC /CC	/W /B
SX : シングルフレーム付 SL : フレームレス	B1650D/E11/CS : Mavros®-Cross-Beam S フード B1650D/E11/CM : Mavros®-Cross-Beam M フード B1650D/E11/CL : Mavros®-Cross-Beam L フード B1650D/E11 : Mavros®-Eco	N : ナロー M : ミディアム W : ワイド	27B : 2700K 30B : 3000K 40B : 4000K * 30B の設定は Mavros® -Cross -Beam のみです。	WC : ホワイト BC : マットブラック CC : クローム	W : ホワイト B : マットブラック * コーン WC の場合、B は選択出来ません。 * カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

		B1650D/E11/CS, CM, CL		B1650D/E11	
		a. モデュレックス標準光源		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応		位相制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格（ランプ付）	WC	¥19,300	¥18,300	¥17,000	¥16,000
	BC	¥19,300	¥18,300	¥17,000	¥16,000
	CC	¥23,300	¥22,300	¥21,000	¥20,000
製品仕様	入力電圧	100V		100V	
	消費電力	6.6W		5.2W	
	器具質量	310g		310g	
	首振角度	35°		35°	
	オプション	光学フィルター（ CM, CL のみ 1 枚まで装着可能)、フード (P.335 参照)		ハニカムルーバーのみ装着可能 (P.258 参照)	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源

B1650D/E11/CS

N | WC 11° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4796	0.19
2	1199	0.38
3	532	0.57
4	299	0.76

4796cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

M | WC 23° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	964	0.42
2	241	0.84
3	107	1.26
4	60	1.68

964cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

W | WC 31° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	676	0.56
2	169	1.12
3	75	1.68
4	42	2.24

676cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
ランプデータ / 3000K

B1650D/E11/CM

N | WC 10° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4600	0.19
2	1150	0.38
3	511	0.57
4	287	0.76

4600cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

M | WC 23° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	964	0.42
2	241	0.84
3	107	1.26
4	60	1.68

964cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

W | WC 30° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	676	0.56
2	169	1.12
3	75	1.68
4	42	2.24

676cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
ランプデータ / 3000K

B1650D/E11/CL

N | WC 10° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4632	0.19
2	1158	0.38
3	514	0.57
4	289	0.76

4632cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

M | WC 23° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	988	0.42
2	247	0.84
3	109	1.26
4	61	1.68

988cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

W | WC 30° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	712	0.56
2	178	1.12
3	79	1.68
4	44	2.24

712cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
ランプデータ / 3000K

B1650D/E11

N | WC 12° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4693	0.22
2	1173	0.44
3	521	0.66
4	293	0.88

10333cd 9777cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

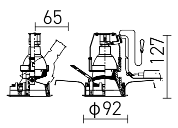
M | WC 26° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1825	0.48
2	456	0.96
3	202	1.44
4	114	1.92

3919cd 3803cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）

W | WC 35° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1232	0.64
2	308	1.28
3	136	1.92
4	77	2.56

2690cd 2568cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
2700K / 480Lm

埋込孔径 Φ82



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：SL］を選択してください。
クローム ゴールド カッパー ブロンズ

ModuleX 80 CHIBI-LA

PICK UP | Downlight flange

a モデュレックス標準光源

COB 13W

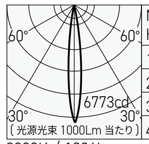
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K

1156lm-1432lm
Ra93 typ

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	器具色・コーン	フレーム
SX- SL-	505/80DF 505/80DF/PWM 505/80DF/DAL	/N /M /W	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /SC	WC・SC /W MC・SC /M
SX : シングルフレーム付 SL : フレームレス	505/80DF : 位相 505/80DF/PWM : PWM 505/80DF/DAL : DALI	N : ナロー M : ミディアム W : ワイド	R24B : 2400K R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト MC : マットブラック SC : シルバー	W : ホワイト M : マットブラック * カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

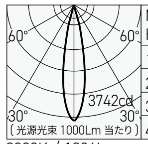
		モデュレックス標準光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	ホワイト	¥24,000	¥23,000	¥36,000	¥35,000
	マットブラック	¥24,000	¥23,000	¥36,000	¥35,000
	シルバー	¥24,000	¥23,000	¥36,000	¥35,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W		D 15.3, 15.5, 15.8W	
	器具質量	位 550g P 650g		D 550g	
	首振角度	100°		100°	
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）1 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源



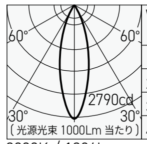
N		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9388	0.25
2	2347	0.50
3	1043	0.75
4	586	1.00

3000K / 1386Lm



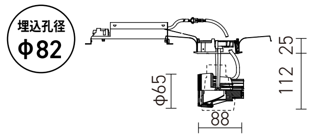
M		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5187	0.40
2	1296	0.80
3	576	1.20
4	324	1.60

3000K / 1386Lm



W		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3867	0.46
2	966	0.92
3	429	1.38
4	241	1.84

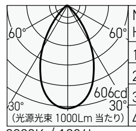
3000K / 1386Lm



ModuleX® Filter Lighting®

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-080/DF01
¥4,000

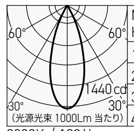


N + DF01		47°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	840	0.88
2	210	1.76
3	93	2.64
4	52	3.52

3000K / 1386Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-080/DS03
¥4,000
PAT / D.PAT

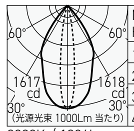


N + DS03		33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1996	0.61
2	499	1.22
3	221	1.83
4	124	2.44

3000K / 1386Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-080/SF01
¥4,000
PAT

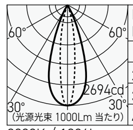


N + SF01		15°/48°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2242	0.27/0.91
2	560	0.54/1.82
3	249	0.81/2.73
4	140	1.08/3.64

3000K / 1386Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-080/SS01
¥4,000

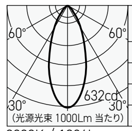


N + SS01		15°/36°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3734	0.28/0.65
2	933	0.56/1.30
3	414	0.84/1.95
4	233	1.12/2.60

3000K / 1386Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-080/EC02
¥4,000
PAT / D.PAT



N + EC02		37°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	876	0.68
2	219	1.36
3	97	2.04
4	54	2.72

3000K / 1386Lm

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

・照明器具本体に他の照明からの光が至近距離で当たる位置に設置しないでください。アームが劣化し、落下の危険があります。
・無理に力を加えますと、樹脂部分が破損する場合がございます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：SL］を選択してください。

［ドライバー情報］			
□にはバージョンが表されます。	位相	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
	PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

PICK UP | Downlight flange

a モデュレックス標準光源

COB 13W

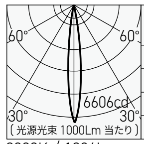
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K

1156lm-1432lm
Ra93 typ

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	器具色・コーン	フレーム
SX- SL-	535/80DF 535/80DF/PWM 535/80DF/DAL	/N /M /W	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /SC	WC・SC /W MC・SC /M
SX : シングルフレーム付 SL : フレームレス	535/80DF : 位相 535/80DF/PWM: PWM 535/80DF/DAL : DALI	N : ナロー M : ミディアム W : ワイド	R24B : 2400K R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト MC : マットブラック SC : シルバー	W : ホワイト M : マットブラック * カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

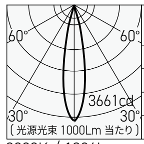
		モデュレックス標準光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス	シングルフレーム付	フレームレス
価格	ホワイト	¥24,000	¥23,000	¥36,000	¥35,000
	マットブラック	¥24,000	¥23,000	¥36,000	¥35,000
	シルバー	¥24,000	¥23,000	¥36,000	¥35,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W		D 15.3, 15.5, 15.8W	
	器具質量	位 550g P 660g		D 560g	
	首振角度	100°		100°	
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）1 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源



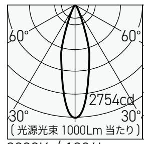
N		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9157	0.25
2	2289	0.50
3	1017	0.75
4	572	1.00

3000K / 1386Lm



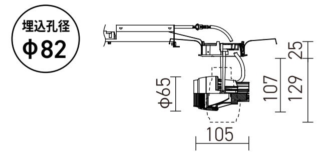
M		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5075	0.40
2	1268	0.80
3	563	1.20
4	317	1.60

3000K / 1386Lm



W		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3817	0.46
2	954	0.92
3	424	1.38
4	238	1.84

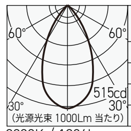
3000K / 1386Lm



ModuleX® Filter Lighting®

Full-Diffuser Lens Filter

MLA-080/DF01
¥4,000

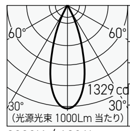


N + DF01		45°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	714	0.84
2	178	1.68
3	79	2.52
4	44	3.36

3000K / 1386Lm

Semi-Diffuser Lens Filter

MLA-080/DS03
¥4,000
PAT / D.PAT

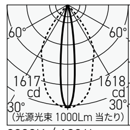


N + DS03		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1843	0.59
2	460	1.18
3	204	1.77
4	115	2.36

3000K / 1386Lm

Full-Spread Lens Filter

MLA-080/SF01
¥4,000
PAT

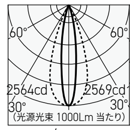


N + SF01		15°/48°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2242	0.27/0.91
2	560	0.54/1.82
3	249	0.81/2.73
4	140	1.08/3.64

3000K / 1386Lm

Semi-Spread Lens Filter

MLA-080/SS01
¥4,000

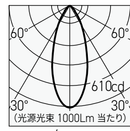


N + SS01		15°/34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3553	0.28/0.63
2	888	0.56/1.26
3	394	0.84/1.89
4	222	1.12/2.52

3000K / 1386Lm

Edge Control Lens Filter

MLA-080/EC02
¥4,000
PAT / D.PAT



N + EC02		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	846	0.62
2	211	1.24
3	94	1.86
4	52	2.48

3000K / 1386Lm

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

・照明器具本体に他の照明からの光が至近距離で当たる位置に設置しないでください。アームが劣化し、落下の危険があります。
・無理に力を加えますと、樹脂部分が破損する場合がございます。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。
▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：SL］を選択してください。

［ドライバー情報］			
□にはバージョンが表されます。	位相	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
	PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

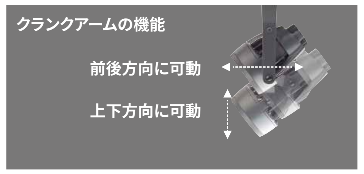
PICK UP | Spotlight

a モデュレックス標準光源

COB 13W

2400K,2700K,3000K,
3500K,4000K

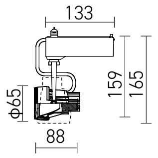
1156lm-1432lm
Ra93 typ



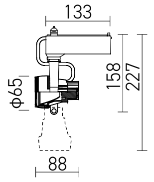
カテゴリ	基本型番	配光	色温度	器具色
SX-	505CBP 505CBPC	/N /M /W	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/W /M /S
	505CBP：ストレートアーム 505CBPC：クランクアーム	N：ナロー M：ミディアム W：ワイド	R24B：2400K R27B：2700K R30B：3000K R35B：3500K R40B：4000K	W：ホワイト M：マットブラック S：シルバー

		505CBP	505CBPC
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
価格		¥24,000	¥26,000
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 17.0W	位 17.0W
	器具質量	位 530g	位 640g
	首振角度	100°	100°
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター 1 枚まで装着可能（P.258～参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

505CBP



505CBPC



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

照度データは P.172 をご参照ください。

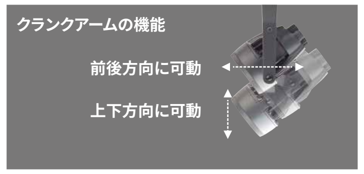
PICK UP | Spotlight

a モデュレックス標準光源

COB 13W

2400K,2700K,3000K,
3500K,4000K

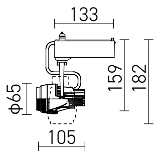
1156lm-1432lm
Ra93 typ



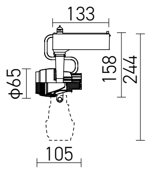
カテゴリ	基本型番	配光	色温度	器具色
SX-	535CBP 535CBPC	/N /M /W	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/W /M /S
	535CBP：ストレートアーム 535CBPC：クランクアーム	N：ナロー M：ミディアム W：ワイド	R24B：2400K R27B：2700K R30B：3000K R35B：3500K R40B：4000K	W：ホワイト M：マットブラック S：シルバー

		535CBP	535CBPC
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
価格		¥24,000	¥26,000
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 17.0W	位 17.0W
	器具質量	位 540g	位 650g
	首振角度	100°	100°
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター 1 枚まで装着可能（P.258～参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

535CBP



535CBPC



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

照度データは P.173 をご参照ください。

SX-505CBP・SX-535CBP について
・照明器具本体に他の照明からの光が至近距離で当たる位置に設置しないでください。アームが劣化し、落下の危険があります。
・無理に力を加えますと、樹脂部分が破損する場合がございます。

FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源

Krypton Lamp

Krypton 45W, 22W 100/110V
※弊社での取扱いはございません。
※ランプ生産終了につきお確かめの上ご用命ください。

290lm
Ra100

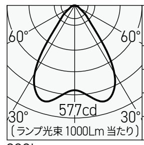
B1315D
生産終了
2025 年 4 月をもって生産終了いたしました。

カテゴリ	基本型番	コーン	フレーム
SX- SL-	B1342D	/WC /BF /NC	/W /M
SX：シングルフレーム付 SL：フレームレス	B1342D：クリプトンランプ	WC：ホワイト BF：ブラックバッフル NC：ナチュラル	W：ホワイト M：マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。 * カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

		B1342D	
		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥10,000	¥9,000
	BF.NC	¥12,500	¥11,500
製品仕様	トランス	-	
	入力電圧	位 100V	
	消費電力	位 45.0W / 22.0W	
	器具質量	位 270g	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

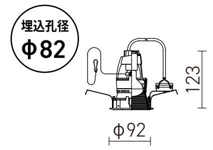
a. モデュレックス標準光源

B1342D



45W		63°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	198	1.24
2	49	2.48
3	22	3.72
4	12	4.96

290Lm

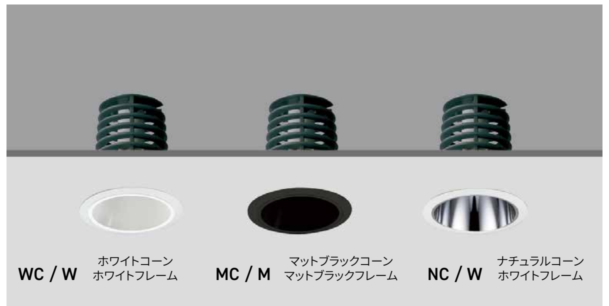


・ランプは、差し込み不足の無いよう奥までしっかりとねじ込んでください。

B1342D

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源

Halogen / LED lamp	Krypton Lamp
JDR110V40W 電球型LED : Mavros® (別売)	Krypton 45W, 22W 100/110V ※弊社での取扱いはございません。 ※ランプ生産終了につきお確かめの上ご用命ください。
Mavros® (P.334～参照) 203lm-515lm Ra92 typ	290lm Ra100
該当器具 : 831D/V2	該当器具 : 834D/V2

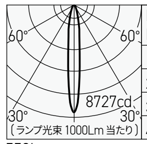
830D/V2
生産終了
2025年4月をもって生産終了いたしました。

カテゴリ	基本型番	コーン	フレーム
SX-	831D/V2 834D/V2	/WC /MC /NC	/W /M
	831D/V2 : ハロゲンランプ、LED ランプ 834D/V2 : クリプトンランプ	WC : ホワイト MC : マットブラック NC : ナチュラル	W : ホワイト M : マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。

		831D/V2	834D/V2
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
		シングルフレーム付	シングルフレーム付
価格	WC	¥8,000	¥8,000
	MC	¥8,000	¥8,000
	NC	¥10,500	¥10,500
製品仕様	トランス	-	-
	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 JDR110V40W : 40.0W / Mavros® : 5.2W, 6.6W	位 45.0W / 22.0W
	器具質量	位 220g	位 220g
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

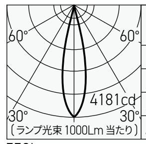
a. モデュレックス標準光源

831D/V2



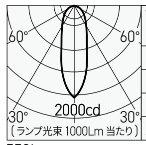
N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4800	0.18
2	1200	0.36
3	533	0.54
4	300	0.72

550Lm JDR110V40W ランプデータ値



M		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2300	0.35
2	575	0.71
3	255	1.06
4	143	1.41

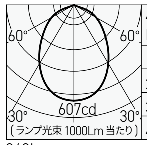
550Lm JDR110V40W ランプデータ値



W		35°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1100	0.63
2	275	1.26
3	122	1.89
4	68	2.52

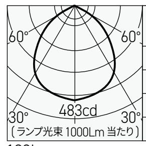
550Lm JDR110V40W ランプデータ値

834D/V2



45W		60°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	176	1.15
2	44	2.30
3	19	3.45
4	11	4.60

240Lm

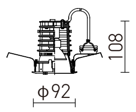


22W		60°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	58	1.15
2	14	2.30
3	6	3.45
4	3	4.60

120Lm

埋込孔径 Φ82

ex) 831D/V2



831D/V2 834D/V2

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

・ランプは、差し込み不足の無いよう 奥までしっかりとねじ込んでください。

PICK UP | Adjustable downlight

a モデュレックス標準光源

Halogen lamp
LED lamp

JDR110V40W
電球型LED : Mavros®
(別売)

Mavros® (P.334～参照)
203lm-515lm
Ra92 typ

850D/V2
生産終了
2025年4月をもって生産終了いたしました。

SX-B050D/EZ
SL-B050D/EZ
生産終了
2025年4月をもって生産終了いたしました。

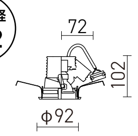
カテゴリ	基本型番	コーン	フレーム
SX-	851D/V2	/WC /MC /NC	/W /M
	851D/V2 : ハロゲンランプ、LED ランプ	WC : ホワイト MC : マットブラック NC : ナチュラル	W : ホワイト M : マットブラック * コーン WC の場合は、フレーム M は選択出来ません。

		851D/V2
		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
		シングルフレーム付
価格	WC.MC	¥8,000
	NC	¥10,500
製品仕様	トランス	-
	入力電圧	位 100V
	消費電力	位 40.0W (JDR), 5.2, 6.6W (Mavros®)
	器具質量	位 200g
	首振角度	40°
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

・照度データは、左ページの 831D/V2 の配光データをご参照ください。
・ランプは、差し込み不足の無いよう 奥までしっかりとねじ込んでください。

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

埋込孔径 Φ82



PICK UP | Downlight flange

a モデュレックス標準光源

Halogen lamp
LED lamp

JDR110V40W
電球型LED : Mavros®
(別売)

Mavros® (P.334〜参照)
203lm-515lm
Ra92 typ

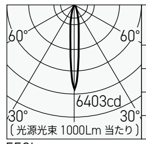
カテゴリ	基本型番	器具色・コーン	フレーム *
SX- SL-	504/80DF	/WC /MC /SC	WC・SC /W MC・SC /M
SX : シングルフレーム付き SL : フレームレス	504/80DF : Filter Holder	WC : ホワイト MC : マットブラック SC : シルバー	W : ホワイト M : マットブラック

* カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

		504/80DF	
		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格		¥13,500	¥12,500
製品仕様	入力電圧	位 100V	
	消費電力	位 JDR110V40W : 40.0W / Mavros® : 5.2W, 6.6W	
	器具質量	位 370g	
	首振角度	100°	
	オプション	レンズフィルター（P.258〜参照）1 枚まで装着可能	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

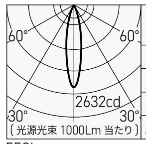
a. モデュレックス標準光源

504/80DF



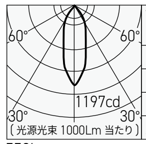
N		5°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3522	0.09
2	880	0.18
3	391	0.27
4	220	0.36

550Lm　JDR110V40W ランプ使用時



M		15°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1448	0.26
2	362	0.52
3	160	0.78
4	90	1.04

550Lm　JDR110V40W ランプ使用時

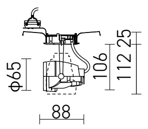


W		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	658	0.44
2	164	0.88
3	73	1.32
4	41	1.76

550Lm　JDR110V40W ランプ使用時

◀ 仕様書など
各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

埋込孔径
Φ82



・ランプは、差し込み不足の無いよう
奥までしっかりとねじ込んでください。

503/80DF
生産終了
2025 年 4 月をもって
生産終了いたしました。

513/80DF
生産終了
2025 年 4 月をもって
生産終了いたしました。

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス : SL］を選択してください。

・照明器具本体に他の照明からの光が至近距離で当たる位置に設置しないでください。
アームが劣化し、落下の危険があります。
・無理に力を加えますと、樹脂部分が破損する場合がございます。

PICK UP | Spotlight

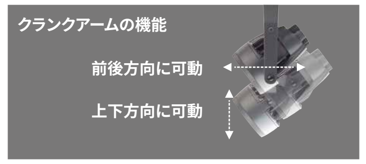
a モデュレックス標準光源

Low-voltage
Halogen Lamp

Halogen 50W 12V
(別売)

1050lm
Ra100

在庫限り
在庫がなくなり次第
販売を終了いたします。



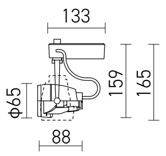
カテゴリ	基本型番	器具色
SX-	503CBP 503CBPC	/W /M /S
	503CBP : ストレートアーム 503CBPC : クランクアーム	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー

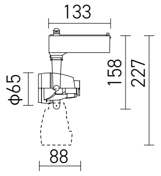
		503CBP	503CBPC
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
価格		¥19,000	¥20,500
製品仕様	トランス	照明器具・トランス一体型	照明器具・トランス一体型
	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 50.0W	位 50.0W
	器具質量	位 480g	位 590g
	首振角度	100°	100°
	オプション	レンズフィルター 1 枚まで装着可能（P.258〜参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

照度データは左ページ SX-503/80DF をご参照ください。

505CBP　505CBPC

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。





・ランプは、差し込み不足の無いよう
奥までしっかりとねじ込んでください。

PICK UP | Spotlight

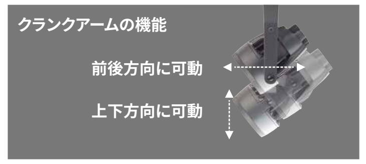
a モデュレックス標準光源

Low-voltage
Halogen Lamp

Halogen 50W 12V
(別売)

1050lm
Ra100

在庫限り
在庫がなくなり次第
販売を終了いたします。



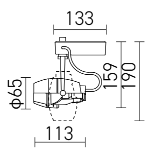
カテゴリ	基本型番	器具色
SX-	513CBP 513CBPC	/W /M /S
	513CBP : ストレートアーム 513CBPC : クランクアーム	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー

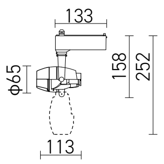
		513CBP	513CBPC
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
価格		¥20,000	¥21,500
製品仕様	トランス	照明器具・トランス一体型	照明器具・トランス一体型
	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 50.0W	位 50.0W
	器具質量	位 520g	位 630g
	首振角度	100°	100°
	オプション	レンズフィルター 1 枚まで装着可能（P.258〜参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

照度データは左ページ SX-513/80DF をご参照ください。

513CBP　513CBPC

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。





・ランプは、差し込み不足の無いよう
奥までしっかりとねじ込んでください。

SX-503CBP・SX-513CBP について
・照明器具本体に他の照明からの光が至近距離で当たる位置に設置しないでください。アームが劣化し、落下の危険があります。
・無理に力を加えますと、樹脂部分が破損する場合がございます。

ModuleX 80 CHIBI-LA

LONGSELLER

PICK UP | Spotlight

a モデュレックス標準光源

Halogen / LED lamp

JDR110V40W
電球型LED：Mavros®
（別売）

Mavros®（P.334〜参照）
203lm-515lm Ra92 typ

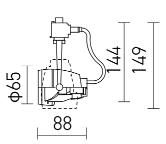
カテゴリ	基本型番	器具色
SX-	504P 504F	/W /M /S
	504P：プラグ 504F：フランジ	W：ホワイト M：マットブラック S：シルバー

		504P	504F
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
価格		¥11,000	¥11,000
製品仕様	入力電圧	100V	100V
	消費電力	40.0W（JDR） 5.2, 6.6W（Mavros®）	40.0W（JDR） 5.2, 6.6W（Mavros®）
	器具質量	240g	340g
	首振角度	100°	100°
	オプション	レンズフィルター 1 枚まで装着可能（P.258〜参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

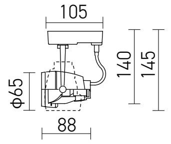
照度データは P.178 の SX-504/80DF をご参照ください。

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

504P



504F



PICK UP | Spotlight

a モデュレックス標準光源

Halogen / LED lamp

JDR110V40W
電球型LED：Mavros®
（別売）

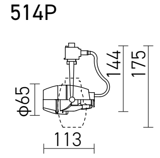
Mavros®（P.334〜参照）
203lm-515lm Ra92 typ

カテゴリ	基本型番	器具色
SX-	514P 514F	/W /M /S
	514P：プラグ 514F：フランジ	W：ホワイト M：マットブラック S：シルバー

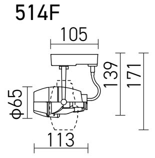
		514P	514F
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
価格		¥12,500	¥12,500
製品仕様	入力電圧	100V	100V
	消費電力	40.0W（JDR） 5.2, 6.6W（Mavros®）	40.0W（JDR） 5.2, 6.6W（Mavros®）
	器具質量	280g	380g
	首振角度	100°	100°
	オプション	レンズフィルター 1 枚まで装着可能（P.258〜参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

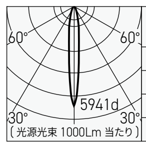
514P



514F



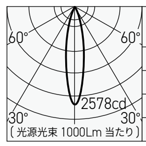
a. モデュレックス標準光源



550Lm

N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3268	0.18
2	817	0.36
3	363	0.54
4	204	0.72

JDR110V40W ランプ使用時



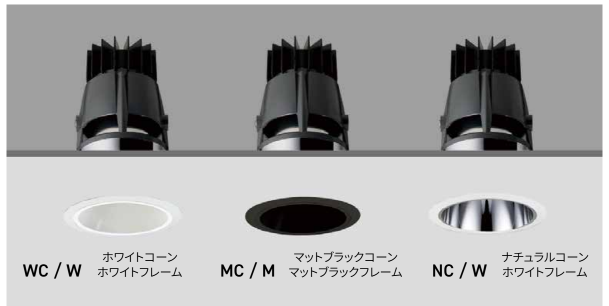
550Lm

M		15°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1418	0.26
2	354	0.52
3	157	0.78
4	88	1.04

JDR110V40W ランプ使用時

- 照明器具本体に他の照明からの光が至近距離で当たる位置に設置しないでください。アームが劣化し、落下の危険があります。
- 無理に力を加えますと、樹脂部分が破損する場合がございます。
- ランプは、差し込み不足の無いよう奥までしっかりとねじ込んでください。

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源

COB 26W

2700K,3000K,3500K,4000K

2266lm-2496m
Ra93 typ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

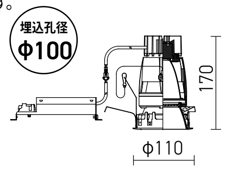
カテゴリ	基本型番	配光	色温度	コーン	フレーム *
SX- SL-	B9351D B9351D/PWM	/M /W	/R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /NC	/W /M
SX : シングルフレーム付き SL : フレームレス	B9351D : 位相制御 B9351D/PWM : PWM 制御	M : ミディアム W : ワイド	R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト MC : マットブラック NC : ナチュラル	W : ホワイト M : マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。

		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥43,000	¥42,000
	MC	¥43,000	¥42,000
	NC	¥45,500	¥44,500
製品仕様	トランス	ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	
	消費電力	位 33.6W P 31.9, 31.6, 32.0W	
	器具質量	位 810g P 860g	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

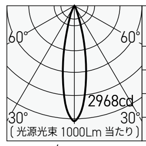
* カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

◀ 仕様書など各種データは QR コードからダウンロードできます。

埋込孔径 Φ100

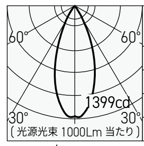


a. モデュレックス標準光源



M | NC		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7112	0.43
2	1778	0.86
3	790	1.29
4	444	1.72

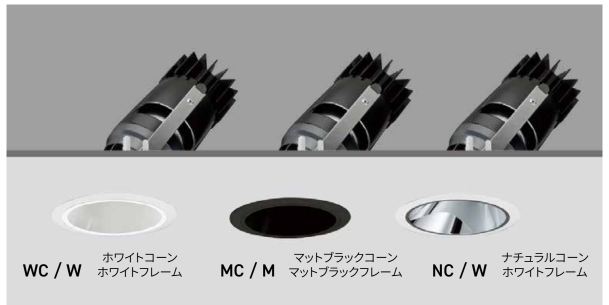
3000K / 2396Lm



W | NC		35°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3353	0.64
2	838	1.28
3	372	1.92
4	209	2.56

3000K / 2396Lm

PICK UP | Adjustable downlight



a モデュレックス標準光源

COB 26W

2700K,3000K,3500K,4000K

2266lm-2496m
Ra93 typ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

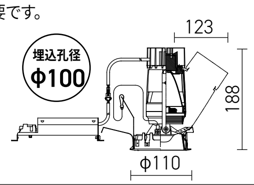
カテゴリ	基本型番	配光	色温度	コーン	フレーム *
SX- SL-	B9651H B9651H/PWM	/N /M	/R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /NC	/W /M
SX : シングルフレーム付き SL : フレームレス	B9651H : 位相制御 B9651H/PWM : PWM 制御	N : ナロー M : ミディアム	R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト MC : マットブラック NC : ナチュラル	W : ホワイト M : マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。

		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥43,000	¥42,000
	MC	¥43,000	¥42,000
	NC	¥45,500	¥44,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	
	消費電力	位 33.6W P 31.9, 31.6, 32.0W	
	器具質量	位 820g P 870g	
	首振角度	35°	
	オプション	レンズフィルター（P.258～参照）1 枚装着可能 延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

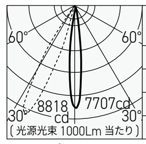
* カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

◀ 仕様書など各種データは QR コードからダウンロードできます。

埋込孔径 Φ100

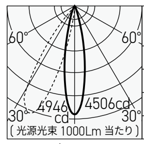


a. モデュレックス標準光源



N | NC		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	18466	0.24
2	4616	0.48
3	2051	0.72
4	1154	0.96

3000K / 2396Lm



M | NC		21°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	10797	0.38
2	2699	0.76
3	1199	1.14
4	674	1.52

3000K / 2396Lm

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：SL］を選択してください。

［ドライバー情報］	位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
□にはバージョンが表されます。	PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)

PICK UP | Downlight flange

a モデュレックス標準光源

COB 26W

2700K,3000K,3500K,4000K

2266lm-2496m
Ra93 typ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

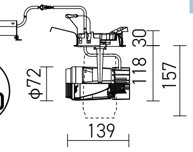
カテゴリ	基本型番	配光	色温度	器具色・コーン	フレーム *
SX- SL-	900DF 900DF/PWM	/N /M	/R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /SC	WC・SC /W MC・SC /M
SX : シングルフレーム付き SL : フレームレス	900DF : 位相制御 900DF/PWM : PWM 制御	N : ナロー M : ミディアム	R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト MC : マットブラック SC : シルバー	W : ホワイト M : マットブラック

		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥43,000	¥42,000
	MC	¥43,000	¥42,000
	SC	¥43,000	¥42,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	
	消費電力	位 33.7W P 31.9, 31.6, 32.0W	
	器具質量	位 800g P 850g	
	首振角度	90°	
	オプション	レンズフィルター（P.258～参照）1 枚装着可能 延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

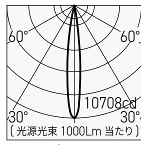
* カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

◀ 仕様書など各種データは QR コードからダウンロードできます。

埋込孔径 Φ100

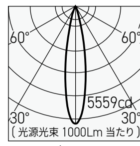


a. モデュレックス標準光源



N		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	25658	0.22
2	6414	0.44
3	2850	0.66
4	1603	0.88

3000K / 2396Lm



M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13319	0.35
2	3329	0.70
3	1479	1.05
4	832	1.40

3000K / 2396Lm

PICK UP | Downlight flange

a モデュレックス標準光源

COB 26W

2700K,3000K,3500K,4000K

2266lm-2496m
Ra93 typ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

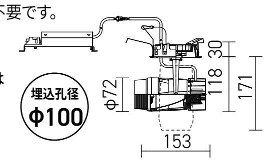
カテゴリ	基本型番	配光	色温度	器具色・コーン	フレーム *
SX- SL-	910DF 910DF/PWM	/N /M	/R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /MC /SC	WC・SC /W MC・SC /M
SX : シングルフレーム付き SL : フレームレス	910DF : 位相制御 910DF/PWM : PWM 制御	N : ナロー M : ミディアム	R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト MC : マットブラック SC : シルバー	W : ホワイト M : マットブラック

		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	
		シングルフレーム付	フレームレス
価格	WC	¥43,000	¥42,000
	MC	¥43,000	¥42,000
	SC	¥43,000	¥42,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	
	消費電力	位 33.7W P 31.9, 31.6, 32.0W	
	器具質量	位 800g P 860g	
	首振角度	90°	
	オプション	レンズフィルター（P.258～参照）1 枚装着可能 延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

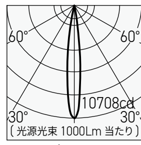
* カテゴリ SL- の場合、フレームの選択は不要です。

◀ 仕様書など各種データは QR コードからダウンロードできます。

埋込孔径 Φ100

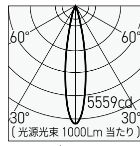


a. モデュレックス標準光源



N		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	25658	0.22
2	6414	0.44
3	2850	0.66
4	1603	0.88

3000K / 2396Lm



M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13319	0.35
2	3329	0.70
3	1479	1.05
4	832	1.40

3000K / 2396Lm

白黒以外のフレーム色を標準仕様でお選びいただけます。

▶ P.252 から、ご希望のフレームをお選びください。
照明器具は［フレームレス：SL］を選択してください。

［ドライバー情報］	位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
□にはバージョンが表されます。	PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)

ModuleX 100 Kiddie

LONGSELLER

PICK UP | Spotlight

a モデュレックス標準光源

COB 26W

2700K,3000K,3500K,4000K

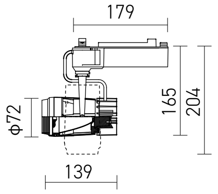
2266lm-2496m
Ra93 typ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

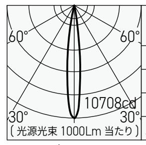
基本型番	配光	色温度	器具色
SX-900CBP	/N /M	/R27B /R30B /R35B /R40B	/W /M /S
	N : ナロー M : ミディアム	R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー

		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
価格	ホワイト	¥43,000
	マットブラック	¥43,000
	シルバー	¥43,000
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	回 100V
	消費電力	回 33.7W
	器具質量	回 780g
	首振角度	90°
	オプション	レンズフィルター（P.258〜参照）1 枚装着可能
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

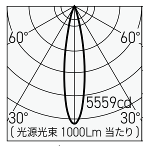


a. モデュレックス標準光源



N		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	25658	0.22
2	6414	0.44
3	2850	0.66
4	1603	0.88

3000K / 2396Lm



M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13319	0.35
2	3329	0.70
3	1479	1.05
4	832	1.40

3000K / 2396Lm

PICK UP | Spotlight

a モデュレックス標準光源

COB 26W

2700K,3000K,3500K,4000K

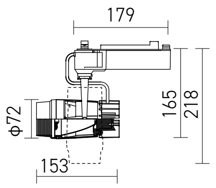
2266lm-2496m
Ra93 typ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

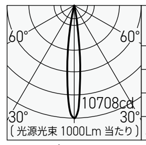
基本型番	配光	色温度	器具色
SX-910CBP	/N /M	/R27B /R30B /R35B /R40B	/W /M /S
	N : ナロー M : ミディアム	R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	W : ホワイト M : マットブラック S : シルバー

		a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応
価格	ホワイト	¥43,000
	マットブラック	¥43,000
	シルバー	¥43,000
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	回 100V
	消費電力	回 33.7W
	器具質量	回 790g
	首振角度	90°
	オプション	レンズフィルター（P.258〜参照）1 枚装着可能
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

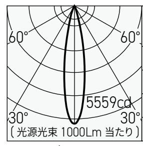


a. モデュレックス標準光源



N		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	25658	0.22
2	6414	0.44
3	2850	0.66
4	1603	0.88

3000K / 2396Lm



M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	13319	0.35
2	3329	0.70
3	1479	1.05
4	832	1.40

3000K / 2396Lm

MODS 100 M-proof

MODS 130 Ground Lights

MODS 80 Spot Lights

MODS 150 Spot Lights

Standard | モデュレックス標準光源

	FOUNDATION		PICK UP	
M-proof MODS 100	MOP-080F P.190 	MOD-P1352DR P.191 	MOP-080A P.193 	MOD-P1652DR P.194 
	MOD-P1350D P.192 	MOD-P1315DR P.196 	MOD-P1650D P.195 	MOD-P050DR/EZ P.197 
Ground Lights MODS 130	MOP-130F P.198 		MOP-100A P.199 	MOP-130A P.199 
Spot Lights MODS 80 MODS 150			MOD-080F MOD-080S P.200 	MOD-300BF MOD-300BS P.201 

Pattern order | パターンオーダー光源

	FOUNDATION	PICK UP
M-proof MODS 100	MOP-080F P.190 	MOP-080A P.193 

Spectrum modulation® | スペクトル可変光源

	FOUNDATION	PICK UP
M-proof MODS 100	MOP-080F P.190 	MOP-080A P.193 

MODS 100 M-proof IP65 防湿

防水ダウンライトであっても 小さく、目立たず、光質も自在です。


Photo Akiyoshi Fukuzawa　YAWARA ビル 様

高い密着性と耐久性

自動車産業の技術を応用した、
耐久性と防水性を両立した
保護パッキンを使用しています。

チェンジャブル

後からでも、いつでも
照明器具を変換することができます。

"IP65 防湿"

MODS 130 Ground Lights IP67

アウトドアだからこそ
人と環境に配慮した照明器具が必要です。

アウトドアでもインドアと同じ光の効果をご提供いたします。
人の往来の近くに設置される屋外だからこそ、
安全性と直接目に入ってくる輝度（眩しさ）を
コントロールした照明器具設計が大切です。
また、演出効果の際立つ夜間だけでなく、
日中でも自然光との融合や人の動きや視線を
繊細に考慮した照明設計をご提供いたします。

MODS 80・150 Spot Lights IP66 IP67

単なる Light が照らすだけの屋外照明からの変革。


大丸心斎橋店本館 様

メンテナンスが容易なランプ交換型　[MODS 80]

高演色性（Ra92）かつ光のムラが少なく、
均斉度の高い照射光により、対象物を
美しく照射します。

適合ランプ：Mavros® シリーズ（E11）

[MODS 150]

ModuleX® Filter Lighting®

光質や色温度を繊細にコントロールする
ことができます。また、後からでも自在に
交換が可能です。2 種類の Filter を
組み合わせて光質を生み出すことができます。
Outdoor に、人の情感を生み出す繊細な
"Lighting" をご提供します。

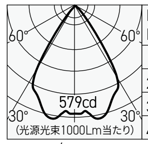
FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 26W	COB 20W	COB 20W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K～5000K
2322lm-2559lm Ra93 typ	POA : 2149lm-2421lm Ra98 typ POB : 1341lm-1559lm Ra97 typ	1824lm-2407lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MOP-080F	/WC /MC	/MWF /MMF	/F a /W a /M a b c	/20B a /20A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック	MWF : シングルフレーム ホワイト MMF : シングルフレーム マットブラック * コーン WC の場合、MMF は選択出来ません。	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	20B : 標準光源 20A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K ～5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

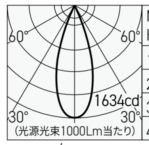
		a. モデュレックス標準光源		B. パターンオーダー光源	C. スペクトル可変光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
		シングルフレーム付	シングルフレーム付	シングルフレーム付	シングルフレーム付
価格	WC	¥53,000	¥65,000	¥65,000	¥86,000
	MC	¥53,000	¥65,000	¥65,000	¥86,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 32.0W P 30.4, 30.2, 30.5W	D 30.2, 29.9, 30.2W	D 24,8, 24.5, 24.8W	D 25.3, 25.2, 25.2W
	器具質量	位 870g P 750g	D 690g	D 760g	D 740g
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源



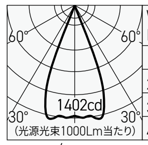
F | WC		62°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1423	1.21
2	355	2.42
3	158	3.63
4	88	4.84

3000K / 2457Lm



M | WC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4015	0.62
2	1003	1.24
3	446	1.86
4	250	2.48

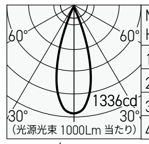
3000K / 2457Lm



W | WC		42°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3444	0.77
2	861	1.54
3	382	2.41
4	215	3.08

3000K / 2457Lm

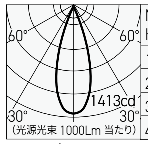
b. パターンオーダー光源 POA



M | WC		33°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3073	0.60
2	768	1.20
3	341	1.80
4	192	2.40

3000K / 2300Lm

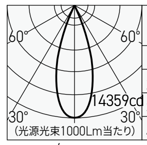
b. パターンオーダー光源 POB



M | WC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1991	0.59
2	497	1.18
3	221	1.77
4	124	2.36

3000K / 1409Lm

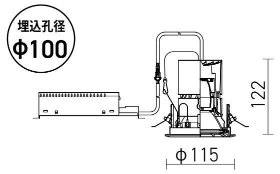
c. スペクトル可変光源



M | WC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2619	0.58
2	654	1.16
3	291	1.74
4	163	2.32

2700K / 1824Lm

埋込孔径 Φ100



※横向・上向取付不可

※ドライバーは非防水ですので
設置にご注意下さい

a 20B　b POA　b POB　c 20A

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

[ドライバー情報]			
□にはバージョンが表されます。	位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
	PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	DALI a b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
	DALI c	LJADC25W600N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

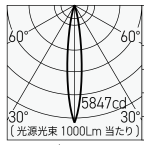
FOUNDATION | Foundation downlight

a モデュレックス標準光源
COB 13W
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K
1156lm-1432lm Ra93 typ

基本型番	調光	配光	色温度	コーン	フレーム
MOD-P1352DR	記載なし /PWM /DAL	/N /M /W /SP	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /BF /NC	/W /M
	記載なし : 位相制御 PWM : PWM 制御 DAL : DALI 制御	N : ナロー M : ミディアム W : ワイド SP : スプレッド	R24B : 2400K R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト BF : ブラックバッフル NC : ナチュラル	W : ホワイト M : マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。

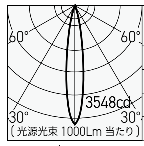
		a. モデュレックス標準光源			
		位相制御対応 / PWM 制御対応		DALI 制御対応	
		シングルフレーム付		シングルフレーム付	
		N	M.W.SP	N	M.W.SP
価格	WC	¥34,000	¥35,000	¥46,000	¥47,000
	BF	¥36,500	¥37,500	¥48,500	¥49,500
	NC	¥36,500	¥37,500	¥48,500	¥49,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付		ドライバー付	
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V		D 100, 200, 242V	
	消費電力	位 17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W		D 15.3, 15.5, 15.8W	
	器具質量	位 660g P 780g		D 750g	
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源



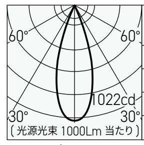
N | WC		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8104	0.25
2	2026	0.50
3	900	0.75
4	506	1.00

3000K / 1386Lm



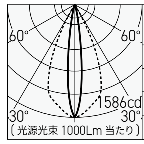
M | WC		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4917	0.33
2	1229	0.66
3	546	0.99
4	307	1.32

3000K / 1386Lm



W | WC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1416	0.58
2	354	1.16
3	157	1.74
4	88	2.32

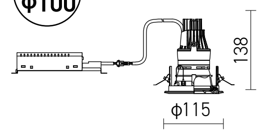
3000K / 1386Lm



SP | WC		16°/48°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2199	0.29/0.90
2	549	0.58/1.80
3	244	0.87/2.70
4	137	1.16/3.60

3000K / 1386Lm

埋込孔径 Φ100



※横向・上向取付不可

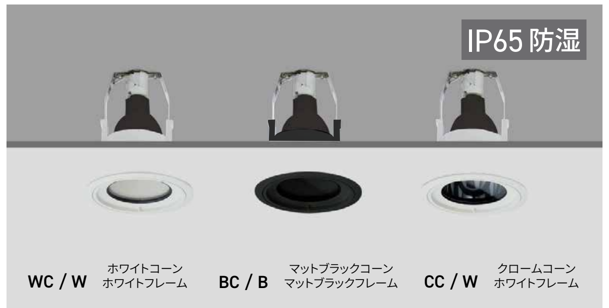
※ドライバーは非防水ですので
設置にご注意下さい

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

[ドライバー情報]			
□にはバージョンが表されます。	位相	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
	PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

MODS 100 M-proof

FOUNDATION | Foundation downlight



a モデュレックス標準光源

電球型 LED 専用

LED lamp 6W Mavros®-Cross-Beam (P.334〜参照)	LED lamp 5W Mavros®-Eco (P.336〜参照)
2700K,3000K,4000K	2700K,4000K
203lm-337lm　Ra92 typ	480lm, 515lm　Ra92 typ
該当器具 : P1350D/E11/CS : P1350D/E11/CM : P1350D/E11/CL	該当器具 : P1350D/E11

基本型番	ランプ	配光	色温度	コーン	フレーム
MOD-P1350D	/E11/CS /E11/CM /E11/CL /E11	/N /M /W	/27B /30B /40B	/WC /BC /CC	/W /B
	E11/CS : Mavros®-Cross-Beam S フード E11/CM : Mavros®-Cross-Beam M フード E11/CL : Mavros®-Cross-Beam L フード E11 : Mavros®-Eco	N : ナロー M : ミディアム W : ワイド	27B : 2700K 30B : 3000K 40B : 4000K * 30B の設定は Mavros® -Cross -Beam のみです。	WC : ホワイト BC : マットブラック CC : クローム	W : ホワイト B : マットブラック * コーン WC の場合、B は選択出来ません。

		P1350D/E11/CS, CM, CL	P1350D/E11
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
		シングルフレーム付	シングルフレーム付
価格	WC	¥26,800（ランプ付）	¥24,500（ランプ付）
	BC	¥26,800（ランプ付）	¥24,500（ランプ付）
	CC	¥30,800（ランプ付）	¥28,500（ランプ付）
製品仕様	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 6.6W	位 5.2W
	器具質量	位 520g	位 520g
	オプション	光学フィルター（CM, CL のみ 1 枚まで装着可能）、フード（P.335 参照）	ハニカムルーバーのみ装着可能（P.258 参照）
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

a. モデュレックス標準光源

B1350D/E11/CS （参考値）

N 11° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4316	0.20
2	1079	0.40
3	479	0.60
4	269	0.80

17195cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
3000K / 251Lm

M 24° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	864	0.44
2	216	0.88
3	96	1.32
4	54	1.76

3000cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
3000K / 288Lm

W 32° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	608	0.58
2	152	1.16
3	67	1.74
4	38	2.32

1955cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
3000K / 311Lm

B1350D/E11/CM （参考値）

N 11° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4141	0.20
2	1035	0.40
3	460	0.60
4	258	0.80

20102cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
3000K / 206Lm

M 24° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	866	0.44
2	216	0.88
3	96	1.32
4	54	1.76

3579cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
3000K / 242Lm

W 31° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	608	0.57
2	152	1.14
3	67	1.71
4	38	2.28

2294cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
3000K / 265Lm

B1350D/E11/CL （参考値）

N 11° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4169	0.20
2	1042	0.40
3	463	0.60
4	260	0.80

20537cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
3000K / 203Lm

M 24° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	890	0.44
2	222	0.88
3	98	1.32
4	55	1.76

4159cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
3000K / 214Lm

W 30° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	640	0.55
2	160	1.10
3	71	1.65
4	40	2.20

2771cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
3000K / 231Lm

B1350D/E11

N | WC 12° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3636	0.22
2	909	0.44
3	404	0.66
4	227	0.88

7575cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
2700K / 480Lm

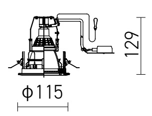
M | WC 21° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1504	0.38
2	376	0.76
3	167	1.14
4	94	1.52

3133cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
2700K / 480Lm

W | WC 26° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	608	0.48
2	152	0.96
3	67	1.44
4	38	1.92

1267cd（ランプ光束 1000Lm 当たり）
2700K / 480Lm

埋込孔径 Φ100



※横向・上向取付不可

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

PICK UP | Adjustable downlight

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 17W	COB 13W	COB 12W
2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K,3000K, 3500K,4000K	2700K〜5000K
1630lm-1796lm Ra93 typ	POA : 1312lm-1476lm Ra98 typ POB : 812lm-944lm Ra97 typ	1017lm-1358lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	コーン	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MOP-080A	/WC /MC	/MWF /MMF	/N /M	/10B a /10A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	WC : ホワイト MC : マットブラック	MWF : シングルフレーム ホワイト MMF : シングルフレーム マットブラック * コーン WC の場合、MMF は選択出来ません。	N : ナロー M : ミディアム	10B : 標準光源 10A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K 〜5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源	c. スペクトル可変光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
		シングルフレーム付	シングルフレーム付	シングルフレーム付	シングルフレーム付
価格	WC	¥53,000	¥65,000	¥65,000	¥86,000
	MC	¥53,000	¥65,000	¥65,000	¥86,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W	D 21.3, 22.2, 23.3W	D 16.3, 16.8, 17.3W	D 14.9, 15.0, 15.1W
	器具質量	位 670g P 720g	D 690g	D 690g	D 740g
	首振角度	35°	35°	35°	35°
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能　延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

a. モデュレックス標準光源

実線：真下向き 点線：25°首振り

N | WC 12° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	11800	0.22
2	2950	0.44
3	1311	0.66
4	737	0.88

7232cd　6860cd（光源光束1000Lm当たり）
3000K / 1720Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り

M | WC 21° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6448	0.38
2	1612	0.76
3	716	1.14
4	403	1.52

3894cd　3748cd（光源光束1000Lm当たり）
3000K / 1720Lm

b. パターンオーダー光源 POA

実線：真下向き 点線：25°首振り

N | WC 13° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8212	0.23
2	2053	0.46
3	912	0.69
4	513	0.92

5928cd　5866cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1400Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り

M | WC 22° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4673	0.39
2	1168	0.78
3	519	1.17
4	292	1.56

3363cd　3338cd（光源光束1000Lm当たり）
3000K / 1400Lm

b. パターンオーダー光源 POB

実線：真下向き 点線：25°首振り

N | WC 12° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5401	0.22
2	1350	0.44
3	600	0.66
4	337	0.88

6363cd　6332cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 853Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り

M | WC 22° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3096	0.39
2	774	0.78
3	344	1.17
4	193	1.56

3783cd　3630cd（光源光束1000Lm当たり）
3000K / 853Lm

c. スペクトル可変光源

実線：真下向き 点線：25°首振り

N | WC 11° H(m)	E(Lx)	D(m)	N | WC 11° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	7491	0.21		10003	0.21
2	1872	0.42		2500	0.42
3	832	0.63		1111	0.63
4	468	0.84		625	0.84

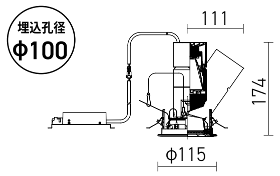
7560cd　7366cd（光源光束 1000Lm 当たり）
2700K / 1017Lm　5000K / 1358Lm

実線：真下向き 点線：25°首振り

M | WC 22° H(m)	E(Lx)	D(m)	M | WC 22° H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3446	0.39	1	4600	0.40
2	861	0.78	2	1150	0.80
3	382	1.17	3	511	1.20
4	215	1.56	4	287	1.60

3593cd　3388cd（光源光束 1000Lm 当たり）
2700K / 1017Lm　5000K / 1358Lm

埋込孔径 Φ100



※横向・上向取付不可
※ドライバーは非防水ですので設置にご注意下さい

▼ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

a 10B　b POA　b POB　c 10A

[ドライバー情報]
□にはバージョンが表されます。

位相	E015CC700□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI a b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
DALI c	LJADC25W350N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

MODS 100 M-proof

PICK UP | Adjustable downlight

a モデュレックス標準光源

COB 13W

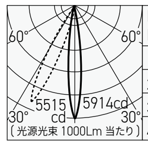
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K

1156lm-1432lm
Ra93 typ

基本型番	調光	配光	色温度	コーン	フレーム
MOD-P1652DR	記載なし /PWM /DAL	/N /M /W	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/WC /BF /NC	/W /M
	記載なし : 位相制御 PWM : PWM 制御 DAL : DALI 制御	N : ナロー M : ミディアム W : ワイド	R24B : 2400K R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	WC : ホワイト BF : ブラックバッフル NC : ナチュラル	W : ホワイト M : マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。

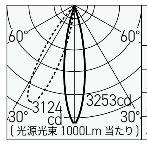
		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応
		シングルフレーム付	シングルフレーム付
価格	WC	¥34,000	¥46,000
	BF	¥36,500	¥48,500
	NC	¥36,500	¥48,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W	D 15.3, 15.5, 15.8W
	器具質量	位 670g P 780g	D 750g
	首振角度	35°	35°
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）1 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

a. モデュレックス標準光源



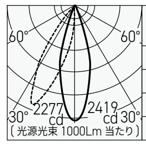
N | WC		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8197	0.26
2	2049	0.52
3	910	0.78
4	512	1.04

3000K / 1386Lm



M | WC		23°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4509	0.42
2	1127	0.84
3	501	1.26
4	281	1.68

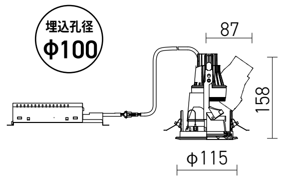
3000K / 1386Lm



W | WC		27°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3353	0.49
2	838	0.98
3	372	1.47
4	209	1.96

3000K / 1386Lm

埋込孔径 Φ100



※横向・上向取付不可

※ドライバーは非防水ですので
設置にご注意下さい

防塵 防水性能

IP65　第一特性 6 : 粉塵が中に入らない
第二特性 5 : あらゆる方向からの噴流水による有害な影響がない

IEC IP規格:IEC60529
(Degrees of protection provided by enclosures)

JIS 外来固形物や液体の侵入保護構造を等級で表すもの
日本工業規格(JIS C 0920)もこの規格を採用。

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

[ドライバー情報]	位相	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
□にはバージョンが	PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
表されます。	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

PICK UP | Adjustable downlight

a モデュレックス標準光源　電球型 LED 専用

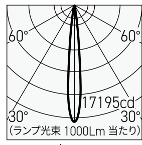
LED lamp 6W Mavros®-Cross-Beam (P.334～参照)	LED lamp 5W Mavros®-Eco (P.336～参照)
2700K,3000K,4000K	2700K,4000K
251lm-337lm　Ra93 typ	480lm, 515lm　Ra92 typ
該当器具 : P1350D/E11/CS : P1350D/E11/CM : P1350D/E11/CL	該当器具 : P1350D/E11

基本型番	ランプ	配光	色温度	コーン	フレーム
MOD-P1650D	/E11/CS /E11/CM /E11/CL /E11	/N /M /W	/27B /30B /40B	/WC /BC /CC	/W /B
	E11/CS : Mavros®-Cross-Beam S フード E11/CM : Mavros®-Cross-Beam M フード E11/CL : Mavros®-Cross-Beam L フード E11 : Mavros®-Eco	N : ナロー M : ミディアム W : ワイド	27B : 2700K 30B : 3000K 40B : 4000K * 30B の設定は Mavros® -Cross -Beam のみです。	WC : ホワイト BC : マットブラック CC : クローム	W : ホワイト B : マットブラック * コーン WC の場合、M は選択出来ません。

		P1650D/E11/CS, CM, CL	P1650D/E11
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
		シングルフレーム付	シングルフレーム付
価格	WC	¥26,800（ランプ付）	¥24,500（ランプ付）
	BC	¥26,800（ランプ付）	¥24,500（ランプ付）
	CC	¥30,800（ランプ付）	¥28,500（ランプ付）
製品仕様	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 6.6W	位 5.2W
	器具質量	位 520g	位 520g
	首振角度	35°	35°
	オプション	光学フィルター〈CM, CL のみ 1 枚まで装着可能〉、フード（P.335 参照）	ハニカムルーバーのみ装着可能（P.258 参照）
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

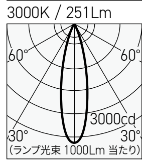
a. モデュレックス標準光源

B1650D/E11/CS　(参考値)



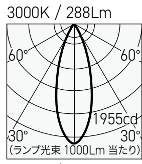
N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4316	0.20
2	1079	0.40
3	479	0.60
4	269	0.80

3000K / 251Lm



M		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	864	0.44
2	216	0.88
3	96	1.32
4	54	1.76

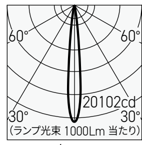
3000K / 288Lm



W		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	608	0.58
2	152	1.16
3	67	1.74
4	38	2.32

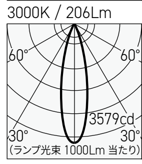
3000K / 311Lm

B1650D/E11/CM　(参考値)



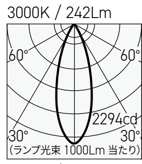
N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4141	0.20
2	1035	0.40
3	460	0.60
4	258	0.80

3000K / 206Lm



M		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	866	0.44
2	216	0.88
3	96	1.32
4	54	1.76

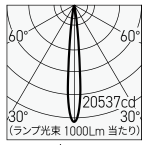
3000K / 242Lm



W		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	608	0.57
2	152	1.14
3	67	1.71
4	38	2.28

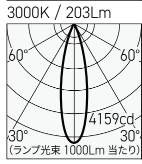
3000K / 265Lm

B1650D/E11/CL　(参考値)



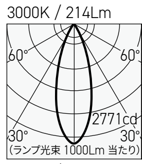
N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4169	0.20
2	1042	0.40
3	463	0.60
4	260	0.80

3000K / 203Lm



M		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	890	0.44
2	222	0.88
3	98	1.32
4	55	1.76

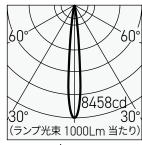
3000K / 214Lm



W		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	640	0.55
2	160	1.10
3	71	1.65
4	40	2.20

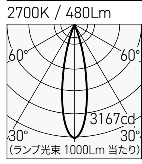
3000K / 231Lm

B1650D/E11



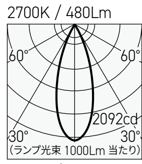
N | WC		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4060	0.21
2	1015	0.42
3	451	0.63
4	254	0.84

2700K / 480Lm



M | WC		21°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1520	0.40
2	380	0.80
3	169	1.20
4	95	1.60

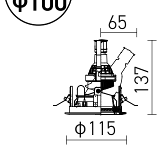
2700K / 480Lm



W | WC		26°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1004	0.57
2	251	1.14
3	112	1.71
4	63	2.28

2700K / 480Lm

埋込孔径 Φ100



※横向・上向取付不可

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

ModuleX MODS 100 M-proof

FOUNDATION | Foundation downlight

MOD-P1315DR

生産終了

2025年4月をもって
生産終了いたしました。

PICK UP | Adjustable downlight

MOD-P050DR/EZ

生産終了

2025年4月をもって
生産終了いたしました。

MODS 130 Ground Lights

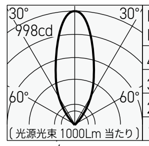
UPPER　受注生産品

a	モデュレックス標準光源
	COB 26W
	2700K,3000K,3500K,4000K
	2684lm-2888lm Ra93 typ

基本型番	シリーズ	コーン・フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MOP-	130F	/MC/FLF	/M /F	/20B	27 30 35 40	/D1	/1
	130F : ModuleX130	MC/FLF : マットブラック フレームレス	M : ミディアム F : フラッド	20B : COB26W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	D1 : 調光非対応	1 : PSE

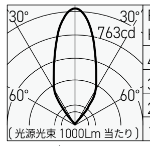
		a. モデュレックス標準光源
		調光非対応
価格		¥87,000
製品仕様	ドライバー	防湿ドライバー付
	入力電圧	非 100, 200, 242V
	消費電力	非 30.4, 29.8, 30.6W
	器具質量	非 12.3kg（ボックス込み）
	ボックス	MOD-D130　¥140,000（別売）　ノンスリップタイプ : MOD-D130/NS　¥170,500（別売）

a. モデュレックス標準光源



M | MC		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
4	175	2.48
3	311	1.86
2	700	1.24
1	2800	0.62

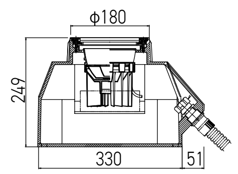
3000K / 2804Lm



F | MC		36°
H(m)	E(Lx)	D(m)
4	133	2.64
3	237	1.98
2	535	1.32
1	2140	0.66

3000K / 2804Lm

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。



防塵 防水性能

IP67

第一特性 6 : 粉塵が中に入らない
第二特性 7 : 一時的に一定水圧の条件に水没しても内部に浸水することがない

IP規格：IEC60529
(Degrees of protection provided by enclosures)

外来固形物や液体の侵入保護構造を等級で表すもの
日本工業規格（JIS C 0920）もこの規格を採用。

第一特性

数字	内容
0	特に保護がされていない
1	直径50mm以上の固形物が中に入らない
2	直径12.5mm以上の固形物が中に入らない
3	直径2.5mm以上のワイヤーや固形物が中に入らない
4	直径1mm以上のワイヤーや固形物が中に入らない
5	有害な影響が発生するほどの粉塵が中に入らない
6	粉塵が中に入らない

第二特性

数字	JIS規格	内容
0	ー	特に保護がされていない
1	防滴 I 形	鉛直から落ちてくる水滴による有害な影響がない
2	防滴 II 形	鉛直から15度の範囲で落ちてくる水滴による有害な影響がない
3	防雨形	鉛直から60度の範囲で落ちてくる水滴による有害な影響がない
4	防まつ形	あらゆる方向からの飛まつによる有害な影響がない
5	防噴流形	あらゆる方向からの噴流水による有害な影響がない
6	耐水形	あらゆる方向からの強い噴流水による有害な影響がない
7	防浸形	一時的に一定水圧の条件に水没しても内部に浸水することがない
8	水中形	継続的に水没しても内部に浸水することがない

PICK UP　受注生産品

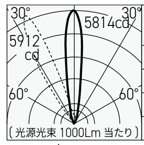
a	モデュレックス標準光源	
	COB 26W	COB 26W
	2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
	2819lm-3106lm Ra93 typ	2684lm-2888lm Ra93 typ
	該当器具 : MOP-100A	該当器具 : MOP-130A

基本型番	シリーズ	コーン・フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MOP-	100A 130A	/MC/FLF	/N /M	/20B	27 30 35 40	/D1	/1
	100A : ModuleX100 130A : ModuleX130	MC/FLF : マットブラック	N : ナロー M : ミディアム ＊N の設定は、100A のみです。	20B : COB26W	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	D1 : 調光非対応	1 : PSE

		MOD-100A	MOD-130A
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		調光非対応	調光非対応
価格		¥82,500	¥90,000
製品仕様	ドライバー	防湿ドライバー付	防湿ドライバー付
	入力電圧	非 100, 200, 242V	非 100, 200, 242V
	消費電力	非 30.4, 29.8, 30.6W	非 30.4, 29.8, 30.6W
	器具質量	非 12.3kg（ボックス込み）	非 12.5kg（ボックス込み）
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能	-
	ボックス	MOD-D130　¥140,000（別売）　ノンスリップタイプ : MOD-D130/NS　¥170,500（別売）	

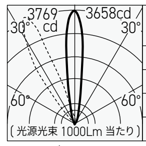
a. モデュレックス標準光源

MOD-100A



N | MC		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
4	1083	0.88
3	1925	0.66
2	4333	0.44
1	17332	0.22

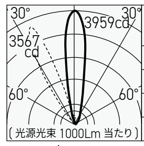
3000K / 2981Lm　実線：真下向き 点線：25°首振り



M | MC		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
4	681	1.48
3	1211	1.11
2	2726	0.74
1	10904	0.37

3000K / 2804Lm

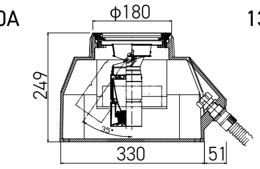
MOD-130A



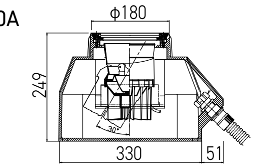
M | MC		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
4	693	1.44
3	1233	1.08
2	2775	0.72
1	11101	0.36

3000K / 2804Lm　実線：真下向き 点線：25°首振り

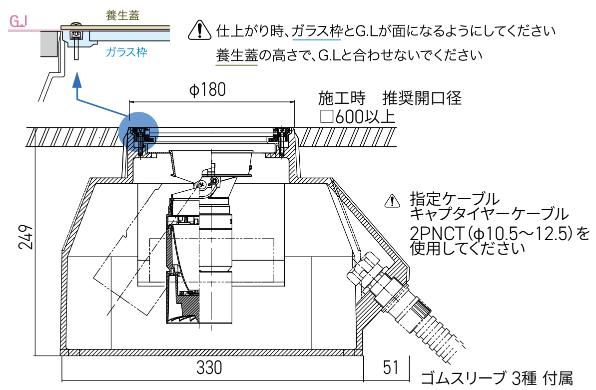
100A



130A



設置概要図



MOD-100A　MOD-130A

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

MODS 80 Spot Lights

PICK UP | Spotlight

MOD-080F IP66

M：マットブラック

MOD-080S IP67

M：マットブラック

a モデュレックス標準光源

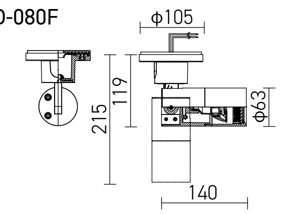
電球型 LED 専用

LED lamp 5W
Mavros®-Eco（別売）
（P.336～参照）

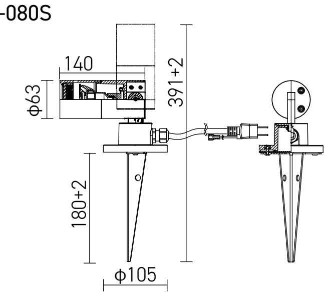
2700K,4000K

480lm, 515lm
Ra92 typ

MOD-080F



MOD-080S

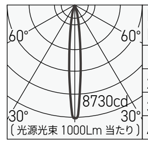


コンセントプラグ付（ケーブル長：器具外 5m）

基本型番	取付仕様	口金	器具色	耐性
MOD-080	F S	/E11	/M	記載なし /RS2
	F：フランジ S：スパイク	E11：口金 E11	M：マットブラック	記載なし：標準仕様 RS2：重耐塩仕様

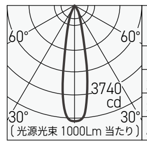
		MOD-080F		MOD-080S	
		標準仕様	重耐塩仕様（RS2）	標準仕様	重耐塩仕様（RS2）
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応	調光非対応	調光非対応
価格		¥22,300	¥26,800	¥25,300	¥29,800
製品仕様	入力電圧	位 100V		非 100V	
	消費電力	位 5.2W		非 5.2W	
	器具質量	位 820g		非 1.54kg	
	首振角度	100°		100°	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		調光非対応	

a. モデュレックス標準光源



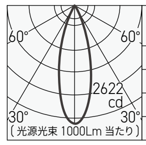
N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	4190	0.20
2	1047	0.40
3	465	0.60
4	261	0.80

2700K / 480Lm



M H(m)	E(Lx)	22° D(m)
1	1795	0.39
2	448	0.78
3	199	1.17
4	112	1.56

2700K / 480Lm



W H(m)	E(Lx)	28° D(m)
1	1259	0.51
2	314	1.02
3	139	1.53
4	78	2.01

2700K / 480Lm

MOD-080F　MOD-080S

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

防塵 防水性能

IP66
第一特性 6：粉塵が中に入らない
第二特性 6：あらゆる方向からの強い噴流水による有害な影響がない

IP67
第一特性 6：粉塵が中に入らない
第二特性 7：一時的に一定水圧の条件に水没しても内部に浸水することがない

IEC　IP規格：IEC60529
（Degrees of protection provided by enclosures）

JIS　外来固形物や液体の侵入保護構造を等級で表すもの
日本工業規格（JIS C 0920）もこの規格を採用。

第一特性

数字	内容
0	特に保護がされていない
1	直径50mm以上の固形物が中に入らない
2	直径12.5mm以上の固形物が中に入らない
3	直径2.5mm以上のワイヤーや固形物が中に入らない
4	直径1mm以上のワイヤーや固形物が中に入らない
5	有害な影響が発生するほどの粉塵が中に入らない
6	粉塵が中に入らない

第二特性

数字	JIS規格	内容
0	ー	特に保護がされていない
1	防滴 I 形	鉛直から落ちてくる水滴による有害な影響がない
2	防滴 II 形	鉛直から15度の範囲で落ちてくる水滴による有害な影響がない
3	防雨形	鉛直から60度の範囲で落ちてくる水滴による有害な影響がない
4	防まつ形	あらゆる方向からの飛まつによる有害な影響がない
5	防噴流形	あらゆる方向からの噴流水による有害な影響がない
6	耐水形	あらゆる方向からの強い噴流水による有害な影響がない
7	防浸形	一時的に一定水圧の条件に水没しても内部に浸水することがない
8	水中形	継続的に水没しても内部に浸水することがない

MODS 150 Spot Lights

LONGSELLER

PICK UP | Spotlight

受注生産品

PAT | D.PAT IP66
MOD-300BF

M：マットブラック

PAT | D.PAT IP66
MOD-300BS

M：マットブラック

S：シルバー
W：ホワイト

a モデュレックス標準光源

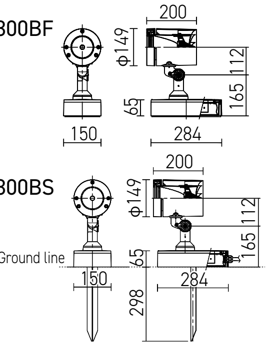
COB 50W

2700K,3000K,3500K,4000K

4634lm-4976m
Ra93 typ

300BF

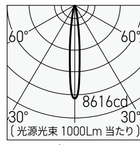
300BS



基本型番	取付仕様 / 調光	配光	色温度	器具色
MOD-300	BF/PWM BS/PWM	/N /M	/R27B /R30B /R35B /R40B	/W /M /S
	BF/PWM：フランジ PWM 制御 BS/PWM：スパイク PWM 制御	N：ナロー M：ミディアム	R27B：2700K R30B：3000K R35B：3500K R40B：4000K	W：ホワイト M：マットブラック S：シルバー

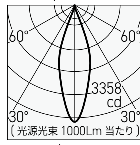
		300BF	300BS
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		PWM 制御対応	PWM 制御対応
価格	ホワイト	¥84,500	¥90,000
	マットブラック	¥84,500	¥90,000
	シルバー	¥84,500	¥90,000
製品仕様	ドライバー	照明器具・ドライバー一体型	照明器具・ドライバー一体型
	入力電圧	P 100, 200, 242V	P 100, 200, 242V
	消費電力	P 57.1, 55.5, 55.4W	P 57.1, 55.5, 55.4W
	器具質量	P 5.0kg	P 5.0kg
	首振角度	120°	120°
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター 2 枚まで装着可能	

a. モデュレックス標準光源



N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	41713	0.22
2	10428	0.44
3	4634	0.66
4	2607	0.88

3000K / 4841Lm



M H(m)	E(Lx)	24° D(m)
1	16259	0.43
2	4064	0.86
3	1806	1.29
4	1016	1.72

3000K / 4841Lm

▼ 仕様書などの各種データは
QR コードからダウンロードできます。

300BF　300BS

Optical filters

Diffusion lens filter
SA-4DL02
¥6,500

Wide-diffusion lens filter
SA-4DF01
¥6,500

Spread lens filter
SA-4SP01
¥6,500

Edge control filter
SA-4EC01
¥9,000

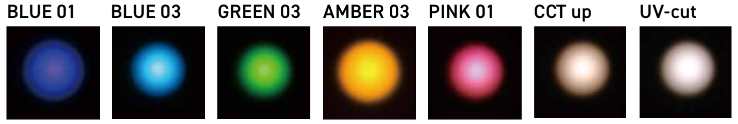
Honeycomb louver
SA-4HC02
¥7,500

色温度 DOWN 450K
SA-4CV03
¥7,000

Optical Solution
光学フィルター　¥9,000

BLUE 01	SA-MOD4SF/SW490	AMBER 03	SA-MOD4SF/LW550-1
BLUE 02	SA-MOD4SF/SW510-1	PINK 01	SA-MOD4SF/SL4758-3
BLUE 03	SA-MOD4SF/SW530	PINK 02	SA-MOD4SF/SL4758-2
BLUE 04	SA-MOD4SF/PSW510-1	MAGENTA 01	SA-MOD4SF/SL4763-2
CYAN 01	SA-MOD4SF/SW530-2	RED 01	SA-MOD4SF/LW610-2
GREEN 01	SA-MOD4SF/WB4854	CCT up	SA-MOD4SF/DL070
GREEN 02	SA-MOD4SF/WB5054-2	CCT down	SA-MOD4SF/TC1/4
GREEN 03	SA-MOD4SF/WB5054-5	Green-cut half	SA-MOD4SF/SPF057
YELLOW 01	SA-MOD4SF/LW520-2	Green-cut full	SA-MOD4SF/SPF045
AMBER 01	SA-MOD4SF/LW580-1	UV-cut	SA-MOD4SF/LW400
AMBER 02	SA-MOD4SF/LW550-2	IR-cut	SA-MOD4SF/G11

BLUE 01　BLUE 03　GREEN 03　AMBER 03　PINK 01　CCT up　UV-cut



Hood variation

Hood 30°
SA-MOD4CA/30H
¥4,500

Hood 40°
SA-MOD4CA/40H
¥4,500

Hood 50°
SA-MOD4CA/50H
¥4,500

WALL Hood
SA-MOD4CA/90H
¥5,500

OPTION PRODUCTS

MOUNTINGS

LINEAR ModuleX®
NEO DOWNLIGHT
GRID TRIMLESS
GRID80
GRID60
GRID square mounting
Fine liner

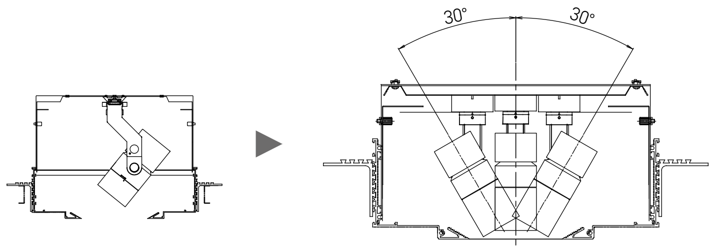
まずは空間に合わせて、Mountingをお選びください。光の効果・機能は、いつでも自在に変えられます。

取付装置	開口幅：100mm｜深さ：172mm	開口幅：100mm｜深さ：195mm
End	MMT-103E/LE/01 P.208	MMT-104E/LE/01 P.208
300 mm	MMT-103S/0300/LE/01 P.208	MMT-104S/0300/LE/01 P.208
600 mm	MMT-103S/0600/LE/01 P.208	MMT-104S/0600/LE/01 P.208
900 mm	MMT-103S/0900/LE/01 P.208	MMT-104S/0900/LE/01 P.208
1200 mm	MMT-103S/1200/LE/01 P.208	MMT-104S/1200/LE/01 P.208

照明器具	適応取付装置：MMT-103	適応照明器具：MMT-104用
光源	Standard｜モデュレックス標準光源 Pattern order｜パターンオーダー光源	Standard｜モデュレックス標準光源 Pattern order｜パターンオーダー光源
ModuleX 60	MMP-060S/1H P.218 MMP-060S/3H P.218	MMP-060S/1H P.218 MMP-060S/3H P.218 MMP-060S/5H P.218
ModuleX 80		
ModuleX 100		
ModuleX 130		

詳細は各該当ページにてご確認ください。

照明器具の脱着がより自由度を増したマグネットマウンティングです。



⚠取付装置の深さと器具の最適な組合せは注意が必要です。
仕様書・実機にてご確認ください。

取付装置：受注生産品

開口幅：140mm｜深さ：220mm	開口幅：140mm｜深さ：247mm	開口幅：140mm｜深さ：295mm
MMT-141E/LE/01 P.209	MMT-142E/LE/01 P.209	MMT-143E/LE/01 P.209
MMT-141S/0300/LE/01 P.209	MMT-142S/0300/LE/01 P.209	MMT-143S/0300/LE/01 P.209
MMT-141S/0600/LE/01 P.209	MMT-142S/0600/LE/01 P.209	MMT-143S/0600/LE/01 P.209
MMT-141S/0900/LE/01 P.209	MMT-142S/0900/LE/01 P.209	MMT-143S/0900/LE/01 P.209
MMT-141S/1200/LE/01 P.209	MMT-142S/1200/LE/01 P.209	MMT-143S/1200/LE/01 P.209

適応照明器具：MMT-141用	適応照明器具：MMT-142用	適応照明器具：MMT-143用
Standard｜モデュレックス標準光源 Pattern order｜パターンオーダー光源	Standard｜モデュレックス標準光源 Pattern order｜パターンオーダー光源	Standard｜モデュレックス標準光源 Pattern order｜パターンオーダー光源
MMP-060S/1H P.218 MMP-060S/3H P.218 MMP-060S/5H P.218	MMP-060S/3H P.218 MMP-060S/5H P.218	
MMP-080S/1H P.219 MMP-080S/3H P.219	MMP-080S/1H P.219 MMP-080S/3H P.219 MMP-080S/5H P.219	MMP-080S/5H P.219
MMP-100S/F P.217 MMP-100S/1H P.220	MMP-100S/1H P.220 MMP-100S/3H P.220	MMP-100S/3H P.220 MMP-100S/5H P.220
		MMP-130S/1H P.221 MMP-130S/3H P.221

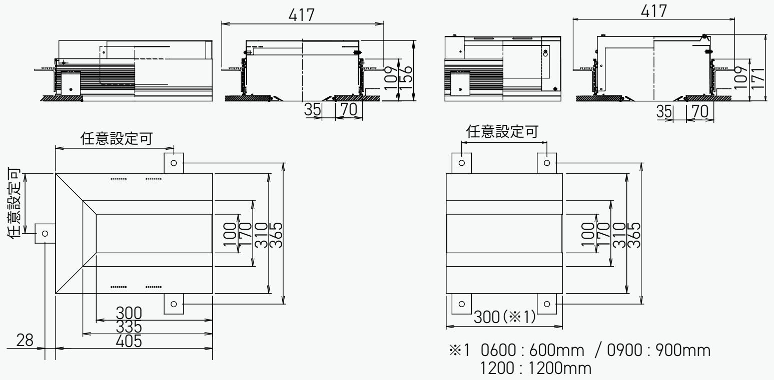
LINEAR ModuleX®

受注生産品

開口幅 : 100mm　深さ : 172mm

End MMT-103E/LE/01	¥35,000
300 mm MMT-103S/0300/LE/01	¥29,500
600 mm MMT-103S/0600/LE/01	¥46,000
900 mm MMT-103S/0900/LE/01	¥51,500
1200 mm MMT-103S/1200/LE/01	¥57,000

End　　300mm / 600mm / 900mm / 1200mm

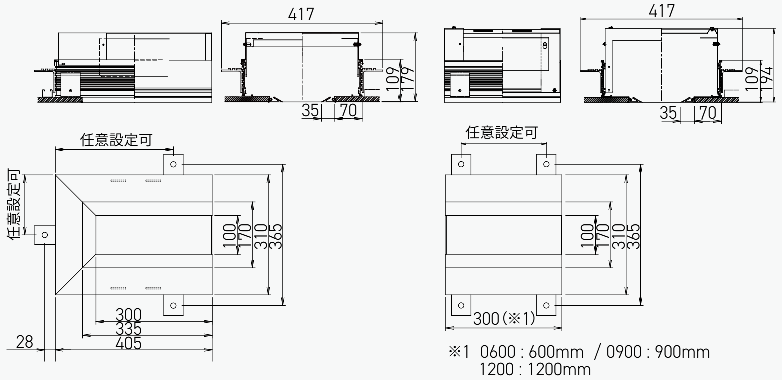


※1 0600 : 600mm / 0900 : 900mm
1200 : 1200mm

開口幅 : 100mm　深さ : 195mm

End MMT-104E/LE/01	¥35,000
300 mm MMT-104S/0300/LE/01	¥29,500
600 mm MMT-104S/0600/LE/01	¥46,000
900 mm MMT-104S/0900/LE/01	¥51,500
1200 mm MMT-104S/1200/LE/01	¥57,000

End　　300mm / 600mm / 900mm / 1200mm



※1 0600 : 600mm / 0900 : 900mm
1200 : 1200mm

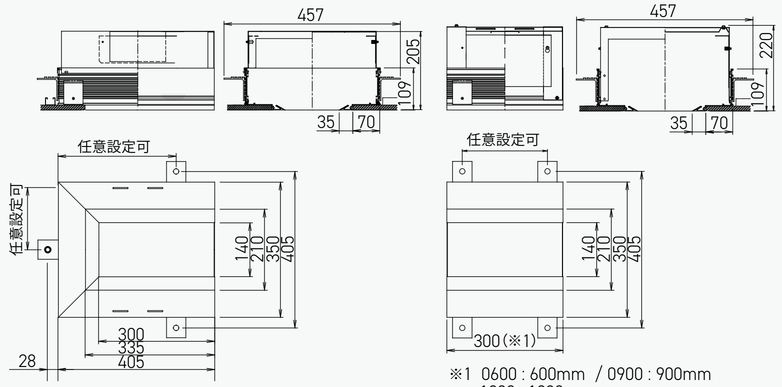
LINEAR ModuleX®

受注生産品

開口幅 : 140mm　深さ : 220mm

End MMT-141E/LE/01	¥35,000
300 mm MMT-141S/0300/LE/01	¥29,500
600 mm MMT-141S/0600/LE/01	¥46,000
900 mm MMT-141S/0900/LE/01	¥51,500
1200 mm MMT-141S/1200/LE/01	¥57,000

End　　300mm / 600mm / 900mm / 1200mm

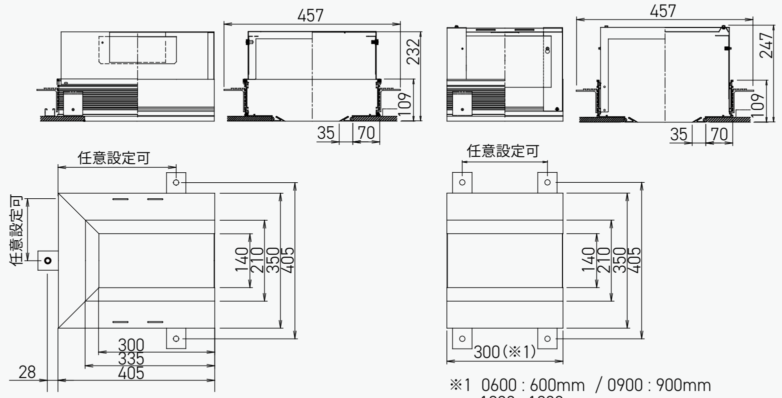


※1 0600 : 600mm / 0900 : 900mm
1200 : 1200mm

開口幅 : 140mm　深さ : 247mm

End MMT-142E/LE/01	¥35,000
300 mm MMT-142S/0300/LE/01	¥29,500
600 mm MMT-142S/0600/LE/01	¥46,000
900 mm MMT-142S/0900/LE/01	¥51,500
1200 mm MMT-142S/1200/LE/01	¥57,000

End　　300mm / 600mm / 900mm / 1200mm

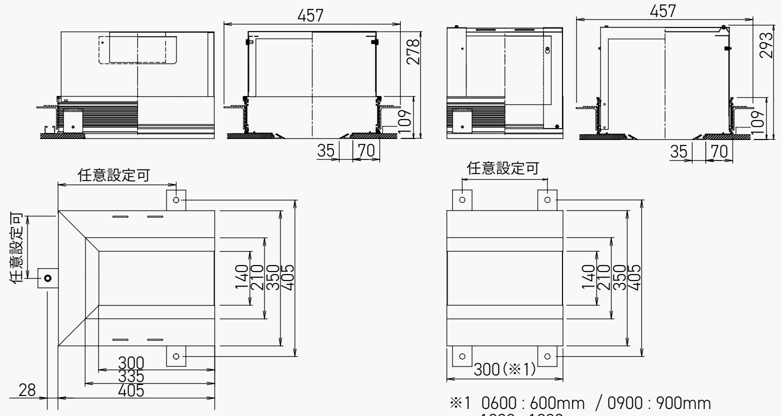


※1 0600 : 600mm / 0900 : 900mm
1200 : 1200mm

開口幅 : 140mm　深さ : 295mm

End MMT-143E/LE/01	¥35,000
300 mm MMT-143S/0300/LE/01	¥29,500
600 mm MMT-143S/0600/LE/01	¥46,000
900 mm MMT-143S/0900/LE/01	¥51,500
1200 mm MMT-143S/1200/LE/01	¥57,000

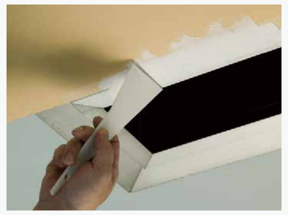
End　　300mm / 600mm / 900mm / 1200mm



※1 0600 : 600mm / 0900 : 900mm
1200 : 1200mm

LINEAR ModuleX® Installation






設置する
・チャンネルにブラケット固定可
・アンカーボルト固定可
・ボード厚によりブラケット調整

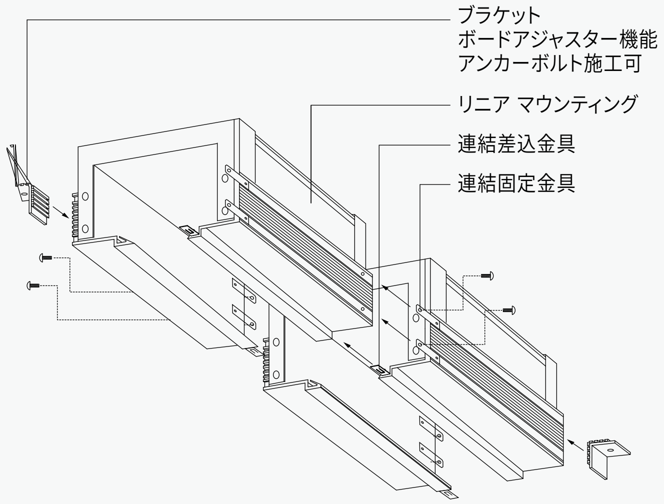
天井ボードを貼る
・継目、寒冷紗施工

継目をパテで仕上げる

塗装する

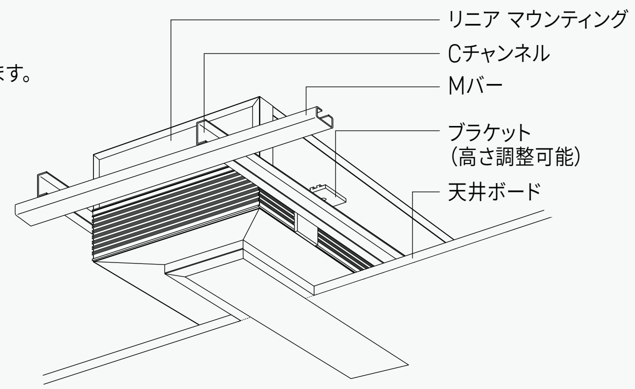
連結について

連結して、お好きな長さにすることができます。
両端には、必ずエンドタイプをご使用ください。
※取付はアンカーボルトでの施工をお薦めします。



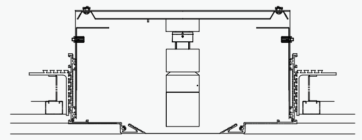
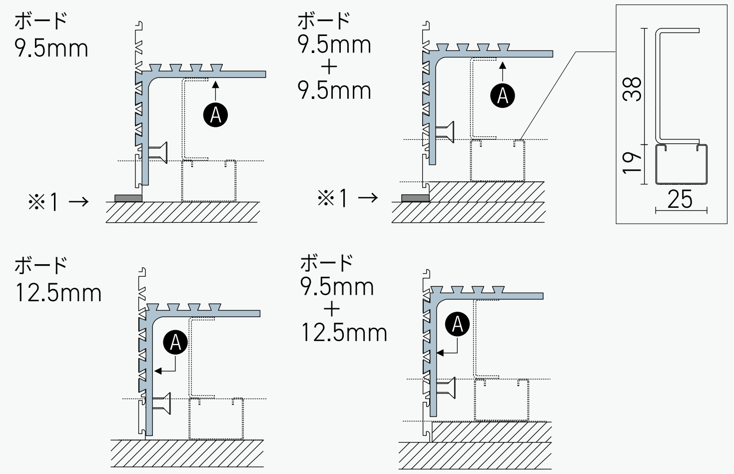
チャンネル固定

連結して、お好きな長さにすることができます。
両端には、必ずエンドタイプをご使用ください。
※取付はアンカーボルトでの施工をお薦めします。



LINEAR ModuleX® Installation

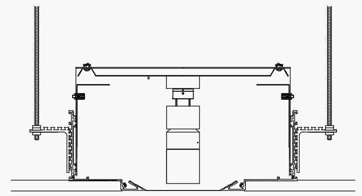
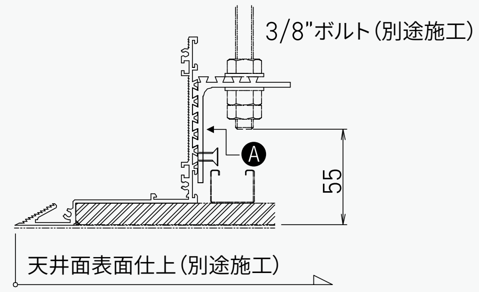
ボードアジャスター

Ⓐ＝ボード厚に合わせて向きを変えてください。
ブラケットにシールでマーキングされています。

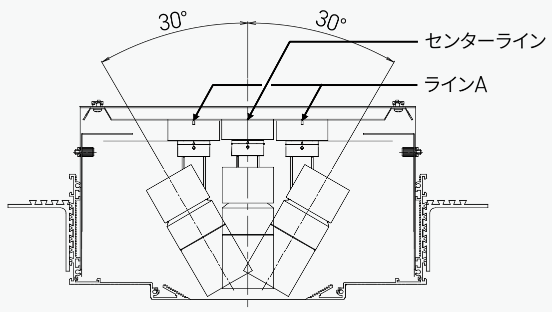
※1）9.5mm、9.5mm+9.5mmは3mm隙間が空きます。部材で調整して下さい。

アンカーボルト

※ 開口部と天井面を面一に合わせる

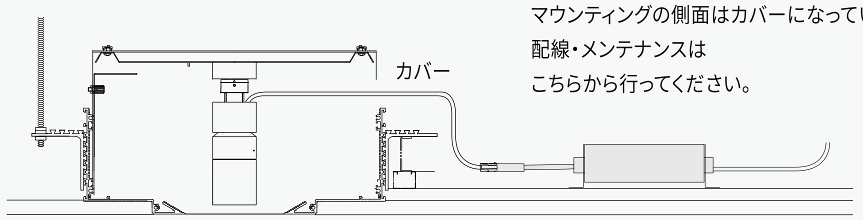
灯具の取り付け



例：Depth = 172mm / 30°Hoodの場合

灯具はマグネット取付仕様のため、
天板のどの位置にも取付けられます。
天板には取付位置の目安として3本のラインが引いてあります。
※ラインAに取付けた際の最適な首振角度は、
マウンティングの深さと灯具の組合せにより異なります。
実機にてご確認ください。

メンテナンス



マウンティングの側面はカバーになっています。
配線・メンテナンスは
こちらから行ってください。

まずは空間に合わせて、Mountingをお選びください。光の効果・機能は、いつでも自在に変えられます。


⚠取付装置の深さと器具の最適な組合せは注意が必要です。
仕様書・実機にてご確認ください。

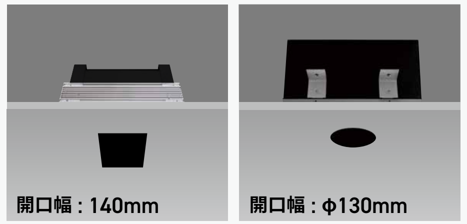
取付装置：受注生産品

取付装置	深さ：180mm	深さ：200mm	深さ：220mm	深さ：247mm	深さ：295mm
開口径：φ130mm	MMT-132/NDC/01 P.214	MMT-133/NDC/01 P.214	MMT-134/NDC/01 P.214	MMT-135/NDC/01 P.214	MMT-136/NDC/01 P.214
開口幅：140mm	MMT-132/NDQ/01 P.214	MMT-133/NDQ/01 P.214	MMT-134/NDQ/01 P.214	MMT-135/NDQ/01 P.214	MMT-136/NDQ/01 P.214
照明器具	適応取付装置：MMT-132	適応照明器具：MMT-133	適応照明器具：MMT-134	適応照明器具：MMT-135	適応照明器具：MMT-136
光源	Standard | モデュレックス標準光源 Pattern order | パターンオーダー光源	Standard | モデュレックス標準光源 Pattern order | パターンオーダー光源	Standard | モデュレックス標準光源 Pattern order | パターンオーダー光源	Standard | モデュレックス標準光源 Pattern order | パターンオーダー光源	Standard | モデュレックス標準光源 Pattern order | パターンオーダー光源
ModuleX 60	MMP-060S/1H P.218 MMP-060S/3H P.218 MMP-060S/5H P.218	MMP-060S/1H P.218 MMP-060S/3H P.218 MMP-060S/5H P.218	MMP-060S/1H P.218 MMP-060S/3H P.218 MMP-060S/5H P.218	MMP-060S/5H P.218	
ModuleX 80	MMP-080S/F P.216	MMP-080S/1H P.219	MMP-080S/1H P.219 MMP-080S/3H P.219	MMP-080S/3H P.219 MMP-080S/5H P.219	
ModuleX 100		MMP-100S/F P.217	MMP-100S/1H P.220	MMP-100S/1H P.220 MMP-100S/3H P.220	MMP-100S/5H P.220
ModuleX 130					MMP-130S/3H P.221

詳細は各該当ページにてご確認ください。

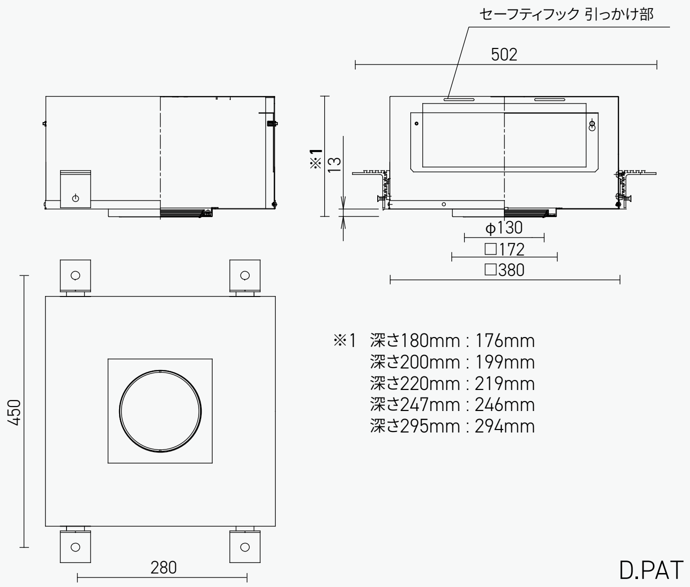
NEO DOWNLIGHT

受注生産品



開口幅：φ130mm　深さ：180mm / 200mm / 220mm / 247mm / 295mm

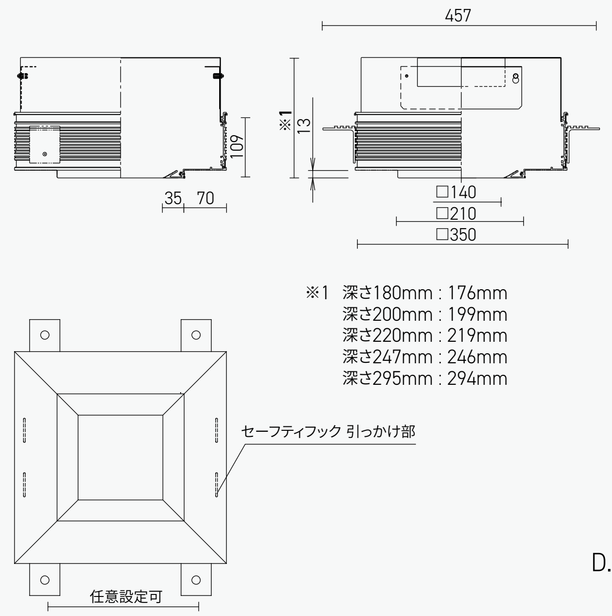
深さ：180mm	MMT-132/NDC/01	¥46,000
深さ：200mm	MMT-133/NDC/01	¥46,000
深さ：220mm	MMT-134/NDC/01	¥46,000
深さ：247mm	MMT-135/NDC/01	¥46,000
深さ：295mm	MMT-136/NDC/01	¥46,000



D.PAT

開口幅：140mm　深さ：180mm / 200mm / 220mm / 247mm / 295mm

深さ：180mm	MMT-132/NDQ/01	¥46,000
深さ：200mm	MMT-133/NDQ/01	¥46,000
深さ：220mm	MMT-134/NDQ/01	¥46,000
深さ：247mm	MMT-135/NDQ/01	¥46,000
深さ：295mm	MMT-136/NDQ/01	¥46,000



D.PAT

NEO DOWNLIGHT Installation

受注生産品

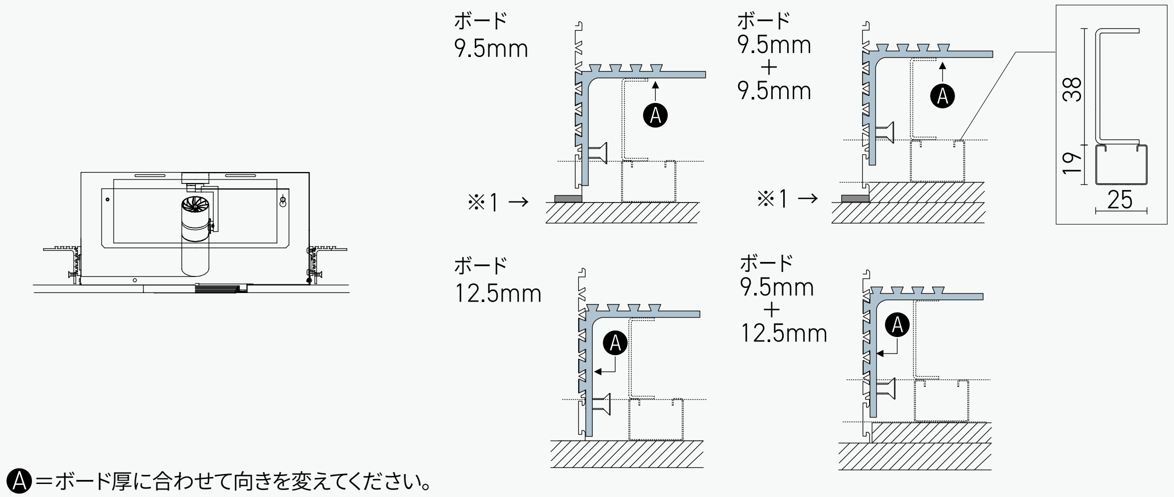
設置する
- チャンネルにブラケット固定可
- アンカーボルト固定可
- ボード厚によりブラケット調整

天井ボードを貼る
- 継目、寒冷紗施工

継目をパテで仕上げる

塗装する

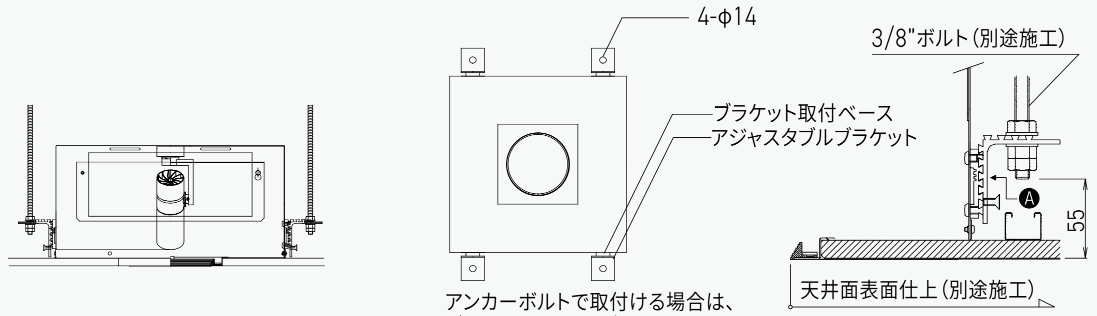
ボードアジャスター



Ⓐ＝ボード厚に合わせて向きを変えてください。
ブラケットにシールでマーキングされています。

※1）9.5mm、9.5mm+9.5mmは3mm隙間が空きます。部材で調整して下さい。

アンカーボルト



アンカーボルトで取付ける場合は、
ブラケットの孔で固定してください。

※ 開口部と天井面を面一に合わせる

ModuleX 80

Tracklight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

FOUNDATION | Spotlight | for LINEAR ModuleX® / NEO DOWNLIGHT 〈マグネットマウンティング〉

PAT | D.PAT

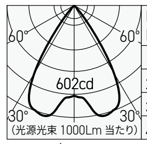
M : マットブラック

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 26W	COB 20W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
2322lm-2599lm Ra93 typ	POA : 2149lm-2421lm Ra98 typ POB : 1341m-1559lm Ra97 typ

基本型番	コーン	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080S	/FM	/M	/ML	/F a /W a /M a b	/20B a /POA b /POB b	27 30 35 40	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	FM : マットブラック	M : マットブラック	ML : マグネット取付 コード出し サイド仕様	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	20B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

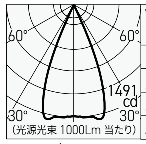
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥43,500	¥55,500	¥55,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 32.0W P 30.4, 30.2, 30.5W	D 30.2, 29.9, 30.2W	D 24.8, 24.5, 24.8W
	器具質量	位 920g P 970g	P 910g	P 910g
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

a. モデュレックス標準光源



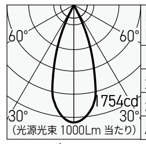
F | FM		62°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1480	1.21
2	370	2.42
3	164	3.63
4	92	4.84

3000K / 2457Lm



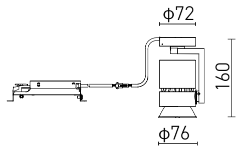
W | FM		42°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3663	0.77
2	915	1.54
3	407	2.31
4	228	3.08

3000K / 2457Lm

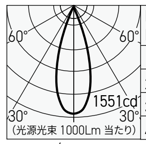


M | FM		34°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4310	0.63
2	1077	1.26
3	478	1.89
4	269	2.52

3000K / 2457Lm



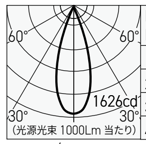
b. パターンオーダー光源 POA



M | FC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3567	0.58
2	891	1.16
3	396	1.74
4	222	2.32

3000K / 2300Lm　参考値

b. パターンオーダー光源 POB



M | FC		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2291	0.57
2	572	1.14
3	254	1.71
4	148	2.28

3000K / 1409Lm　参考値

a 20B　b POA　b POB

[ドライバー情報] □にはバージョンが 表されます。			
	位相	E030CC700□	(W:168 D:40 H:42)
	PWM	E035CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 100

Tracklight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

FOUNDATION | Spotlight | for LINEAR ModuleX® / NEO DOWNLIGHT 〈マグネットマウンティング〉

PAT | D.PAT

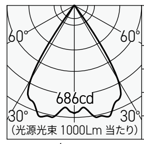
M : マットブラック

a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 31W	COB 30W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
3317lm-3649lm Ra93 typ	POA : 3175lm-3564lm Ra98 typ POB : 1795m-2089lm Ra97 typ

基本型番	コーン	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100S	/FM	/M	/ML	/F a /W a /M a b	/30B a /POA b /POB b	27 30 35 40	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	FM : マットブラック	M : マットブラック	ML : マグネット取付 コード出し サイド仕様	F : フラッド W : ワイド M : ミディアム	30B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

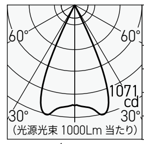
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥47,000	¥59,000	¥59,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 40.0W P 37.3, 36.4, 36.4W	D 37.6, 37.5, 37.9W	D 36.8, 36.8, 37.1W
	器具質量	位 1.3kg P 1.3kg	P 1.3kg	P 1.3kg
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

a. モデュレックス標準光源



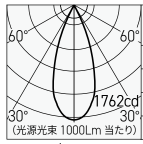
F | FM		61°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2402	1.19
2	600	2.38
3	266	3.57
4	150	4.76

3000K / 3500Lm



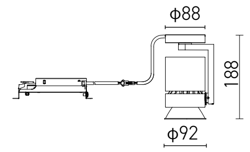
W | FM		47°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3749	0.88
2	937	1.76
3	416	2.64
4	234	3.52

3000K / 3500Lm

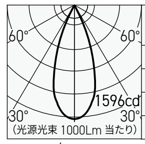


M | FM		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	6167	0.59
2	1541	1.18
3	685	1.77
4	385	2.36

3000K / 3500Lm



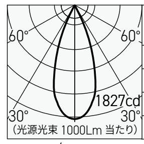
b. パターンオーダー光源 POA



M | FC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5408	0.55
2	1352	1.10
3	600	1.65
4	338	2.20

3000K / 3388Lm　参考値

b. パターンオーダー光源 POB



M | FC		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3447	0.54
2	861	1.08
3	383	1.62
4	215	2.16

3000K / 1887Lm　参考値

a 30B　b POA　b POB

[ドライバー情報] □にはバージョンが 表されます。			
	位相	E040CC900□	(W:168 D:40 H:42)
	PWM	E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	DALI	SL0560A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 60

DESIGN AWARD 2017 / Tracklight / GOOD DESIGN Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | for LINEAR ModuleX® / NEO DOWNLIGHT〈マグネットマウンティング〉

PAT | D.PAT MMP-060S/1H	PAT | D.PAT MMP-060S/3H	PAT | D.PAT MMP-060S/5H
		
M : マットブラック	M : マットブラック	M : マットブラック

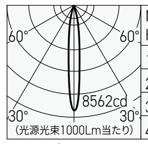
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 12W	COB 9W
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
941lm-1088lm Ra93 typ	POA : 736lm-827lm Ra98 typ POB : 448lm-521lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060S	/1H /3H /5H	/M	/ML	/N /M	/10A a /POA b /POB b	24 a 27 a b 30 a b 35 a b 40 a b	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード	M : マットブラック	ML : マグネット取付 コード出し サイド仕様	N : ナロー M : ミディアム	10A : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	24 : 2400K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		MMP-060S/1H, MMP-060S/3H, MMP-060S/5H		
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥42,500	¥54,500	¥54,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 15.3W P 15.3, 15.1, 15.1W	D 14.9, 15.4, 15.8W	D 11.5, 12.1, 12.8W
	器具質量	位 340g (1H), 350g (3H), 370g (5H) P 345g (1H), 355g (3H), 375g (5H)	D 440g (1H), 460g (3H), 480g (5H)	D 450g (1H), 460g (3H), 480g (5H)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

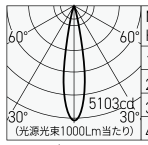
a. モデュレックス標準光源

MMP-060S/1H



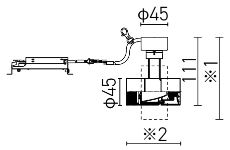
N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	8922	0.21
2	2230	0.42
3	991	0.63
4	557	0.84

3000K / 1042Lm



M H(m)	E(Lx)	19° D(m)
1	5317	0.35
2	1329	0.70
3	590	1.05
4	332	1.40

3000K / 1042Lm



※1 ※2
1H : 135 / 91
3H : 151 / 107
5H : 174 / 131

各フードの配光・照度データは
P.41〜P.43 をご参照ください。

▼ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

MMP-060S/1H — a 10A / b POA / b POB

MMP-060S/3H — a 10A / b POA / b POB

MMP-060S/5H — a 10A / b POA / b POB

［ドライバー情報］	位相	E011CC380□	(W:129 D:33 H:33)
□にはバージョンが	PWM	E011CC380□PWM	(W:158 D:34 H:34)
表されます。	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 80

Tracklight / GOOD DESIGN Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | for LINEAR ModuleX® / NEO DOWNLIGHT〈マグネットマウンティング〉

PAT | D.PAT MMP-080S/1H	PAT | D.PAT MMP-080S/3H	PAT | D.PAT MMP-080S/5H
		
M : マットブラック	M : マットブラック	M : マットブラック

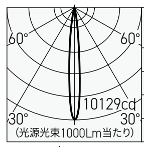
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 17W	COB 13W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
1630lm-1796lm Ra93 typ	POA : 1312lm-1476lm Ra98 typ POB : 812lm-944lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080S	/1H /3H /5H	/M	/ML	/N /M	/10B a /POA b /POB b	27 30 35 40	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード	M : マットブラック	ML : マグネット取付 コード出し サイド仕様	N : ナロー M : ミディアム	10B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		MMP-080S/1H, MMP-080S/3H, MMP-080S/5H		
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥43,500	¥55,500	¥55,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W	D 21.3, 22.2, 23.3W	D 16.3, 16.8, 17.3W
	器具質量	位 690g (1H), 700g (3H), 720g (5H) P 820g (1H), 830g (3H), 850g (5H)	D 780g (1H), 800g (3H), 820g (5H)	D 780g (1H), 800g (3H), 820g (5H)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

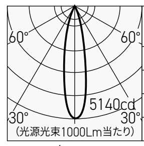
a. モデュレックス標準光源

MMP-080S/1H



N H(m)	E(Lx)	11° D(m)
1	17423	0.20
2	4355	0.40
3	1935	0.60
4	1088	0.80

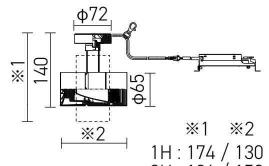
3000K / 1720Lm



M H(m)	E(Lx)	19° D(m)
1	8841	0.35
2	2210	0.70
3	982	1.05
4	552	1.40

3000K / 1720Lm

各フードの配光・照度データは
P.64〜P.66 をご参照ください。



※1 ※2
1H : 174 / 130
3H : 196 / 152
5H : 230 / 186

▼ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

MMP-080S/1H — a 10B / b POA / b POB

MMP-080S/3H — a 10B / b POA / b POB

MMP-080S/5H — a 10B / b POA / b POB

［ドライバー情報］	位相	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
□にはバージョンが	PWM	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
表されます。	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 100

Tracklight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | for LINEAR ModuleX® / NEO DOWNLIGHT 〈マグネットマウンティング〉

PAT | D.PAT
MMP-100S/1H

M : マットブラック

PAT | D.PAT
MMP-100S/3H

M : マットブラック

PAT | D.PAT
MMP-100S/5H

M : マットブラック

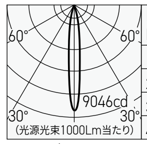
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 33W	COB 20W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
2819lm-3106lm Ra93 typ	POA : 2121lm-2389lm Ra98 typ POB : 1298lm-1510lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100S	/1H /3H /5H	/M	/ML	/N /M	/30B a /POA b /POB b	27 30 35 40	/T1 a /P1 a /L1 a b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード 5H : 50°フード	M : マットブラック	ML : マグネット取付 コード出し サイド仕様	N : ナロー M : ミディアム	30B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		MMP-100S/1H, MMP-100S/3H, MMP-100S/5H		
		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥47,000	¥59,000	¥59,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 42.3W P 39.5, 38.5, 38.5W	D 39.8, 39.7, 40.1W	D 24.8, 24.5, 24.8W
	器具質量	位 970g (1H), 990g (3H), 1.1kg (5H) P 940g (1H), 960g (3H), 1.0kg (5H)	D 950g (1H), 970g (3H), 1.1kg (5H)	D 880g (1H), 900g (3H), 1.1kg (5H)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

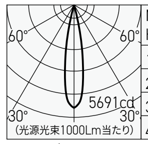
a. モデュレックス標準光源

MMP-100S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26967	0.21
2	6741	0.42
3	2996	0.63
4	1685	0.84

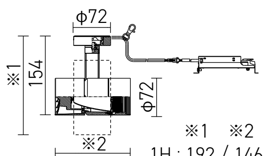
3000K / 2981Lm



M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16966	0.35
2	4241	0.70
3	1885	1.05
4	1060	1.40

3000K / 2981Lm

各フードの配光・照度データは
P.86〜P.88 をご参照ください。



※1 ※2
1H : 192 / 146
3H : 217 / 171
5H : 256 / 209

▼ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

MMP-100S/1H
a 30B b POA b POB

MMP-100S/3H
a 30B b POA b POB

MMP-100S/5H
a 30B b POA b POB

[ドライバー情報] □にはバージョンが表されます。

位相	E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM	E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI a	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 130

Tracklight

Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | for LINEAR ModuleX® / NEO DOWNLIGHT 〈マグネットマウンティング〉

PAT | D.PAT
MMP-130S/1H

M : マットブラック

PAT | D.PAT
MMP-130S/3H

M : マットブラック

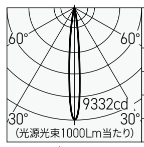
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源
COB 43W	COB 30W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K
4161lm-4577lm Ra93 typ	POA : 3183lm-3572lm Ra98 typ POB : 2022lm-2,52lm Ra97 typ

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-130S	/1H /3H	/M	/ML	/N /M	/40B a /POA b /POB b	27 30 35 40	/T1 a /P1 a /L1 b	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード	M : マットブラック	ML : マグネット取付 コード出し サイド仕様	N : ナロー M : ミディアム	40B : 標準光源 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御 * L1 の設定は、パターンオーダー光源のみです。	1 : PSE

		MMP-130S/1H, MMP-130S/3H	
		a. モデュレックス標準光源	b. パターンオーダー光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥55,500	¥67,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 55.0W P 50.1 49.4, 49.7W	D 36.8, 36.8, 37.1W
	器具質量	位 1.5kg (1H), 1.5kg (3H) P 1.6kg (1H), 1.5kg (3H)	D 1.4kg (1H), 1.5kg (3H)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

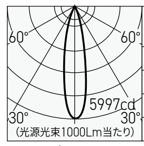
a. モデュレックス標準光源

MMP-130S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	40968	0.20
2	10242	0.40
3	4552	0.60
4	2560	0.80

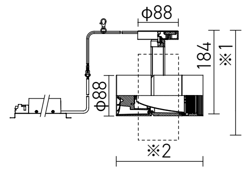
3000K / 4390Lm



M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26328	0.33
2	6582	0.66
3	2925	0.99
4	1645	1.32

3000K / 4390Lm

各フードの配光・照度データは
P.107〜P.108 をご参照ください。



※1 ※2
1H : 231 / 188
3H : 270 / 220

▼ 仕様書などの各種データは QR コードからダウンロードできます。

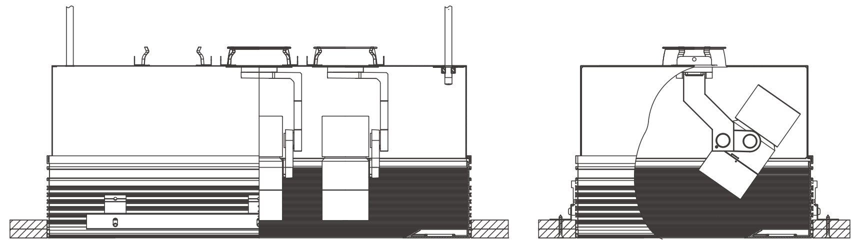
MMP-1300S/1H
a 40B b POA b POB

MMP-130S/3H
a 40B b POA b POB

[ドライバー情報] □にはバージョンが表されます。

位相	E053CC1200□	(W:213 D:47 H:42)
PWM	E053CC1200□PWM	(W:240 D:50 H:42)
DALI	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)

**まずは空間に合わせて、Mountingをお選びください。
光の効果・機能は、いつでも自在に変えられます。**



⚠ 取付装置の深さと器具の最適な組合せは注意が必要です。
仕様書・実機にてご確認ください。

取付装置：受注生産品

取付装置	深さ：173mm	深さ：215mm	深さ：241mm	深さ：266mm
1灯用	SX-LF081 P.224	SX-LF101 P.224	MMT-141/GT/01 P.225	MMT-161/GT/01 P.225
2灯用	SX-LF082 P.224	SX-LF102 P.224	MMT-142/GT/01 P.225	MMT-162/GT/01 P.225
3灯用	SX-LF083 P.224	SX-LF103 P.224	MMT-143/GT/01 P.225	MMT-163/GT/01 P.225

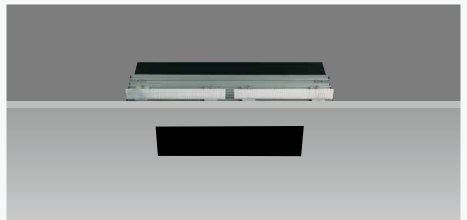
照明器具	適応取付装置：SX-LF081 / 082 / 083	適応取付装置：SX-LF101 / 102 / 103	適応取付装置：MMT-141 / 142 / 143	適応取付装置：MMT-161 / 162 / 163
光源	Standard｜モデュレックス標準光源	Standard｜モデュレックス標準光源 Pattern order｜パターンオーダー光源 Spectrum modulation®｜スペクトル可変光源	Standard｜モデュレックス標準光源 Pattern order｜パターンオーダー光源 Spectrum modulation®｜スペクトル可変光源	Standard｜モデュレックス標準光源 Pattern order｜パターンオーダー光源 Spectrum modulation®｜スペクトル可変光源
ModuleX 80		MMP-080S/1H P.226 MMP-080S/3H P.226	MMP-080S/1H P.226 MMP-080S/3H P.226	MMP-080S/1H P.226 MMP-080S/3H P.226
ModuleX 100			MMP-100S/1H P.229 MMP-100S/3H P.229	MMP-100S/1H P.229 MMP-100S/3H P.229
ModuleX 130				MMP-130S/1H P.230
Long seller	SL-505/80DFC P.227 SL-535/80DFC P.227 SL-503/80DFC P.228 SL-513/80DFC P.228 SL-504/80DFC P.228 SL-514/80DFC P.228			

詳細は各該当ページにてご確認ください。

GRID TRIMLESS

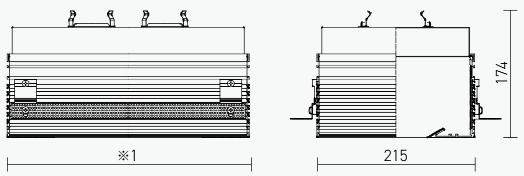
GRID TRIMLESS

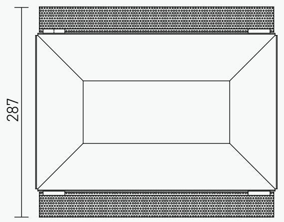
受注生産品



深さ : 173mm

1灯用 SX-LF081	¥35,000	
2灯用 SX-LF082	¥40,500	
3灯用 SX-LF083	¥46,000	



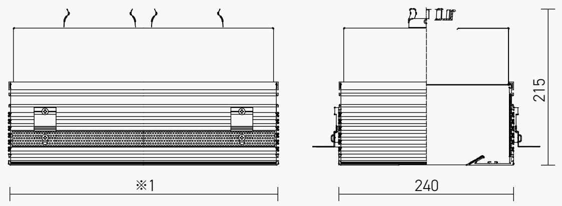


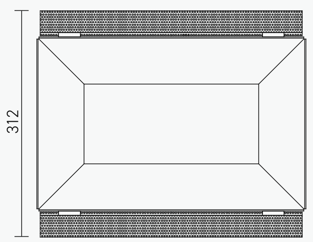
※1
SX-LF081 : 215mm 天井切込寸法 217×217
SX-LF082 : 330mm 天井切込寸法 217×332
SX-LF083 : 430mm 天井切込寸法 217×432

PAT / D.PAT

深さ : 215mm

1灯用 SX-LF101	¥35,000	
2灯用 SX-LF102	¥40,500	
3灯用 SX-LF103	¥46,000	





※1
SX-LF101 : 240mm 天井切込寸法 242×242
SX-LF102 : 370mm 天井切込寸法 242×372
SX-LF103 : 490mm 天井切込寸法 242×492

PAT / D.PAT

GRID TRIMLESS

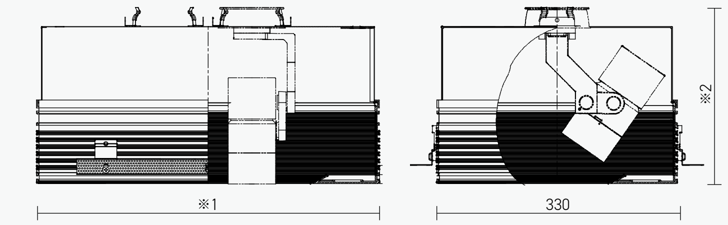
受注生産品

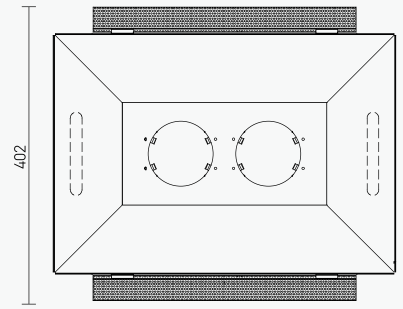
深さ : 241mm

1灯用 MMT-141/GT/01	¥35,000	
2灯用 MMT-142/GT/01	¥40,500	
3灯用 MMT-143/GT/01	¥46,000	

深さ : 266mm

1灯用 MMT-161/GT/01	¥35,000	
2灯用 MMT-162/GT/01	¥40,500	
3灯用 MMT-163/GT/01	¥46,000	





※1
MMT-141 MMT-161 : 330mm 天井切込寸法 332×332
MMT-142 MMT-162 : 470mm 天井切込寸法 332×472
MMT-143 MMT-163 : 590mm 天井切込寸法 332×592

※2
MMT-141 / 142 / 143 : 241mm
MMT-161 / 162 / 163 : 266mm

PAT / D.PAT

Installation

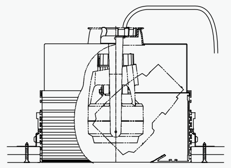


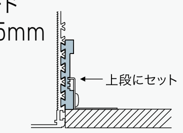
設置する
・天井ボードとボックスを軽天ビスで固定

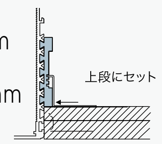
継目をパテで仕上げる
・ビス部分/ボードとの境目をパテで仕上げ

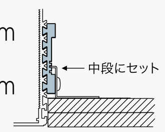
塗装する

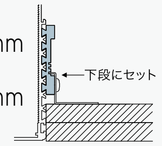
ボードアジャスター



ボード 12.5mm


ボード 9.5mm + 12.5mm


ボード 9.5mm + 9.5mm


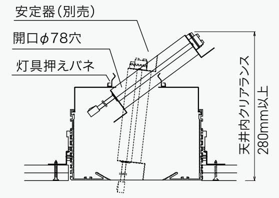
ボード 12.5mm + 12.5mm


PAT

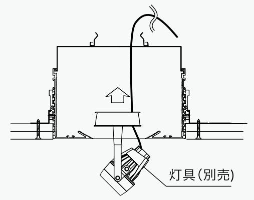
※ボード9.5mm不可

器具の取付

安定器を入れる



灯具を取付ける



ModuleX 80

Tracklight
Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | for GRID TRIMLESS

PAT | D.PAT
MMP-080S/1H

M : マットブラック

PAT | D.PAT
MMP-080S/3H

M : マットブラック

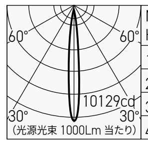
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 17W	COB 13W	COB 12W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K	2700K～5000K
1630lm-1796lm Ra93 typ	POA : 1312lm-1476lm Ra98 typ POB : 812lm-944lm Ra97 typ	1017lm-1358lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-080S	/1H /3H	/M	/LD	/N /M	/10B a /10A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	1H : 10°フード 3H : 30°フード	M : マットブラック	LD : グリッドトリムレス仕様	N : ナロー M : ミディアム	10B : 標準光源 10A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K ～5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源	c. スペクトル可変光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥43,500	¥55,500	¥55,500	¥76,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 21.6W P 20.6, 20.3, 20.4W	D 21.3, 22.2, 23.3W	D 16.3, 16.8, 17.3W	D 14.9, 15.0, 15.1W
	器具質量	位 780g (1H) ,800g (3H) P 910g (1H) ,930g (3H)	D 880g (1H) ,900g (3H)	D 880g (1H) ,900g (3H)	D 930g (1H) ,950g (3H)
	首振角度	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付	100° チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

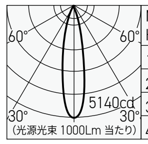
a. モデュレックス標準光源

MMP-080S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	17423	0.20
2	4355	0.40
3	1935	0.60
4	1088	0.80

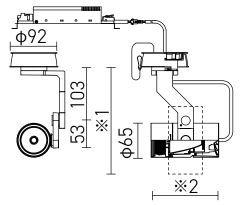
3000K / 1720Lm



M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8841	0.35
2	2210	0.70
3	982	1.05
4	552	1.40

3000K / 1720Lm

各フードの配光・照度データは
P.64～P.66 をご参照ください。



※1 ※2
1H : 206 / 130
3H : 228 / 152

MMP-080S/1H

a 10B　b POA　b POB　c 10A

MMP-080S/3H

a 10B　b POA　b POB　c 10A

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

[ドライバー情報]			
□にはバージョンが表されます。	位相	E021CC480□	(W:129 D:33 H:33)
	PWM	E021CC480□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	DALI a b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
	DALI c	LJADC25W350N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

ModuleX 80 CHIBI-LA

PICK UP | Spotlight | for GRID TRIMLESS

SL-505/80DFC

M : マットブラック

SL-535/80DFC

M : マットブラック

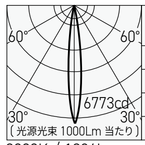
a モデュレックス標準光源
COB 13W
2400K,2700K,3000K,3500K,4000K
1156lm-1432lm Ra93 typ

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	器具色
SL-	505/80DFC 505/80DFC/PWM 505/80DFC/DAL 535/80DFC 535/80DFC/PWM 535/80DFC/DAL	/N /M /W	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/M
	505/80DFC : 位相制御 505/80DFC/PWM : PWM 制御 505/80DFC/DAL : DALI 制御 535/80DFC : 位相制御 535/80DFC/PWM: PWM 制御 535/80DFC/DAL : DALI 制御	N : ナロー M : ミディアム W : ワイド	R24B : 2400K R27B : 2700K R30B : 3000K R35B : 3500K R40B : 4000K	M : マットブラック

		505/80DFC		535/80DFC	
		a. モデュレックス標準光源		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥26,000	¥38,000	¥26,000	¥38,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W	D 15.3, 15.5, 15.8W	17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W	D 15.3, 15.5, 15.8W
	器具質量	位 550g P 670g	D 640g	位 560g P 680g	D 650g
	首振角度	100°	100°	100°	100°
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）1 枚まで装着可能			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

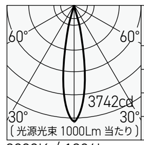
a. モデュレックス標準光源

505/80DFC



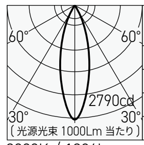
N		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9388	0.25
2	2347	0.50
3	1043	0.75
4	586	1.00

3000K / 1386Lm



M		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5187	0.40
2	1296	0.80
3	576	1.20
4	324	1.60

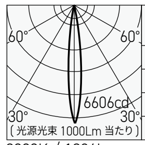
3000K / 1386Lm



W		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3867	0.46
2	966	0.92
3	429	1.38
4	241	1.84

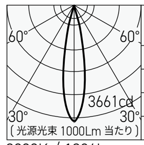
3000K / 1386Lm

535/80DFC



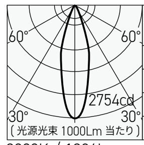
N		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9157	0.25
2	2289	0.50
3	1017	0.75
4	572	1.00

3000K / 1386Lm



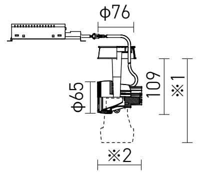
M		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5075	0.40
2	1268	0.80
3	563	1.20
4	317	1.60

3000K / 1386Lm



W		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3817	0.46
2	954	0.92
3	424	1.38
4	238	1.84

3000K / 1386Lm



※1 ※2
505/80DFC : 165 / 88
535/80DFC : 182 / 105

505/80DFC　535/80DFC

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

[ドライバー情報]			
□にはバージョンが表されます。	位相	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
	PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
	DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

ModuleX 80 CHIBI-LA

PICK UP | Spotlight | for GRID TRIMLESS

SL-504/80DFC

M：マットブラック

SL-514/80DFC

M：マットブラック

モデュレックス標準光源

Halogen lamp
LED lamp

JDR110V40W
電球型LED：Mavros®（別売）

Mavros®（P.334～参照）
203lm-515lm　Ra92 typ

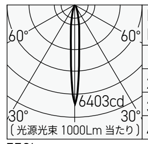
503/80DFC
513/80DFC
生産終了
2025年4月をもって
生産終了いたしました。

カテゴリ	基本型番	器具色
SL-	504/80DFC 514/80DFC	/M
	504/80DFC：ハロゲンランプ、LED ランプ 514/80DFC：ハロゲンランプ、LED ランプ	M：マットブラック

		504/80DFC	514/80DFC
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
価格		¥14,000	¥15,000
製品仕様	トランス	-	-
	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 JDR110V40W : 40.0W Mavros® : 5.2W, 6.6W	位 JDR110V40W : 40.0W Mavros® : 5.2W, 6.6W
	器具質量	位 420g	位 430g
	首振角度	100°	100°
	オプション	レンズフィルター（P.258～参照）1 枚まで装着可能	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

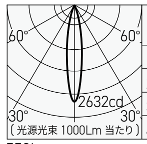
a. モデュレックス標準光源

504/80DFC



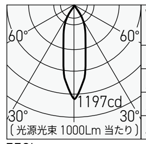
N		5°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3522	0.09
2	880	0.18
3	391	0.27
4	220	0.36

550Lm　JDR110V40W ランプ使用時



M		15°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1448	0.26
2	362	0.52
3	160	0.78
4	90	1.04

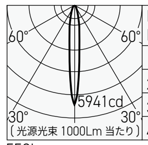
550Lm　JDR110V40W ランプ使用時



W		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	658	0.44
2	164	0.88
3	73	1.32
4	41	1.76

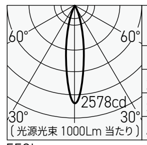
550Lm　JDR110V40W ランプ使用時

514/80DFC



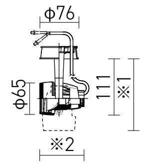
N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3268	0.18
2	817	0.36
3	363	0.54
4	204	0.72

550Lm　JDR110V40W ランプ使用時



M		15°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1418	0.26
2	354	0.52
3	157	0.78
4	88	1.04

550Lm　JDR110V40W ランプ使用時



※1　※2
504/80DFC：167/ 88
514/80DFC：192 /113

504/80DFC　514/80DFC

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

・ランプは、差し込み不足の無いよう
奥までしっかりとねじ込んでください。

ModuleX 100

Tracklight
Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | for GRID TRIMLESS

PAT | D.PAT
MMP-100S/1H

M：マットブラック

PAT | D.PAT
MMP-100S/3H

M：マットブラック

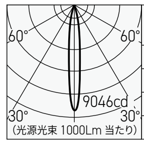
a モデュレックス標準光源	b パターンオーダー光源	c スペクトル可変光源
COB 33W	COB 20W	COB 20W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K	2700K～5000K
2819lm-3106 lm Ra93 typ	POA：2121lm-2389lm Ra98 typ POB：1298lm-1510lm Ra97 typ	1824lm-2406lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-100S	/1H /3H	/M	/LD	/N /M	/30B a /20A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 a b c	/1
	1H：10°フード 3H：30°フード	M：マットブラック	LD：グリッドトリムレス仕様	N：ナロー M：ミディアム	30B：標準光源 20A：スペクトル可変 POA：パターンオーダー A POB：パターンオーダー B	27：2700K 30：3000K 35：3500K 40：4000K S1：2700K～5000K	T1：位相制御 P1：PWM 制御 L1：DALI 制御	1：PSE

		a. モデュレックス標準光源		b. パターンオーダー光源	c. スペクトル可変光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥47,000	¥59,000	¥59,000	¥80,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V　P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 42.3W　P 39.5, 38.5, 38.5W	D 39.8, 39.7, 40.1W	D 24.8, 24.5, 24.8W	D 25.3, 25.2, 25.2W
	器具質量	位 1.1kg（1H）,1.1kg（3H） P 1.1kg（1H）,1.1kg（3H）	D 1.1kg（1H）,1.1kg（3H）	D 1.1kg（1H）,1.1kg（3H）	D 1.1kg（1H）,1.1kg（3H）
	首振角度	100°　チルトロック・パンロック機構付	100°　チルトロック・パンロック機構付	100°　チルトロック・パンロック機構付	100°　チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

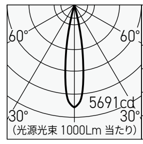
a. モデュレックス標準光源

MMP-100S/1H



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26967	0.21
2	6741	0.42
3	2996	0.63
4	1685	0.84

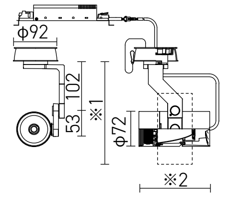
3000K / 2981Lm



M		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	16966	0.35
2	4241	0.70
3	1885	1.05
4	1060	1.40

3000K / 2981Lm

各フードの配光・照度データは
P.86～P.88 をご参照ください。



※1　※2
1H：214 / 146
3H：239 / 171

MMP-100S/1H

a 30B　b POA　b POB　c 20A

MMP-100S/3H

a 30B　b POA　b POB　c 20A

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

[ドライバー情報]
□にはバージョンが
表されます。

位相		E040CC900□	(W:180 D:47 H:42)
PWM		E040CC900□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	a	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI	b	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)
DALI	c	LJADC25W600N-T2CH	(W:222 D:40 H:38)

ModuleX 130

Tracklight
Award of 2018-2019 The Museum's Permanent Design Collection

PICK UP | Spotlight | for GRID TRIMLESS

PAT | D.PAT
MMP-130S/1H

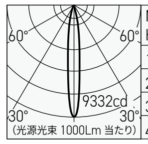
M : マットブラック

a モデュレックス標準光源	b モデュレックス標準光源	c スペクトル可変光源
COB 43W	COB 30W	COB 30W
2700K,3000K,3500K,4000K	2700K,3000K,3500K,4000K	2700K〜5000K
4161lm-4577lm Ra93 typ	POA : 3183lm-3572lm Ra98 typ POB : 2022lm-2352lm Ra97 typ	2582lm-3434lm Ra94typ 2700K 相当 Ra94typ 5000K 相当 Ra96typ 4000K 相当

基本型番	フード	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-130S	/1H	/M	/LD	/N /M	/40B a /30A c /POA b /POB b	27 a b 30 a b 35 a b 40 a b S1 c	/T1 a /P1 a /L1 b c	/1
	1H : 10°フード	M : マットブラック	LD : グリッドトリムレス仕様	N : ナロー M : ミディアム	40B : 標準光源 30A : スペクトル可変 POA : パターンオーダー A POB : パターンオーダー B	27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K S1 : 2700K〜5000K	T1 : 位相制御 P1 : PWM 制御 L1 : DALI 制御	1 : PSE

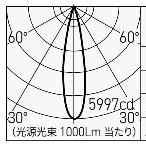
		a. モデュレックス標準光源	b. パターンオーダー光源	c. スペクトル可変光源
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥55,500	¥67,500	¥88,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 55.0W P 50.1 49.4, 49.7W	D 36.8, 36.8, 37.1W	D 38.0, 38.0, 38.1W
	器具質量	位 1.5kg P 1.4kg	D 1.4kg	D 1.5kg
	首振角度	100°　チルトロック・パンロック機構付	100°　チルトロック・パンロック機構付	100°　チルトロック・パンロック機構付
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能、延長ケーブル（P.345 参照）		
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）		

a. モデュレックス標準光源



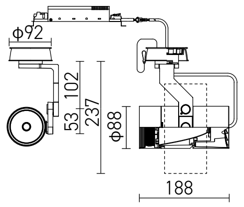
N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	40968	0.20
2	10242	0.40
3	4552	0.60
4	2560	0.80

3000K / 4390Lm



M		18°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	26328	0.33
2	6582	0.66
3	2925	0.99
4	1645	1.32

3000K / 4390Lm



各光源の配光・照度データは P.107 をご参照ください。

a 40B　b POA　b POB　c 30A

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

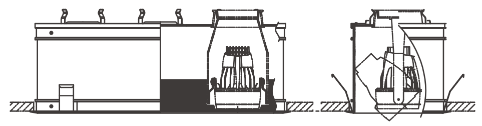
[ドライバー情報]
□にはバージョンが表されます。

位相		E053CC1200□	(W:213 D:47 H:42)
PWM		E053CC1200□PWM	(W:240 D:50 H:42)
DALI	b	SL0560A□PSE	(W:153 D:77 H:31)
DALI	c	LJADC50W900N-T2CH	(W:225 D:51 H:41)

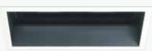
GRID Mountings

商品構成

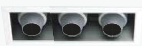
まずは空間に合わせて、Mountingをお選びください。
光の効果・機能は、いつでも自在に変えられます。



⚠ 取付装置の深さと器具の最適な組合せは注意が必要です。
仕様書・実機にてご確認ください。

取付装置	GRID 80
2灯用	SX-LG082/BF/W.M P.233 
3灯用	SX-LG083/BF/W.M P.233 

照明器具	適応取付装置 : SX-LG082 / 083					
光源	Standard | モデュレックス標準光源					
Long seller	SL-505/80DFC P.234 	SL-535/80DFC P.234 	SL-503/80DFC P.235 	SL-513/80DFC P.235 	SL-504/80DFC P.235 	SL-514/80DFC P.235 

取付装置 + 照明器具	GRID 60	GRID Square Mounting
	Standard | モデュレックス標準光源	Standard | モデュレックス標準光源 Pattern order | パターンオーダー光源
	MMP-060L/B2 P.236 	MMP-060A/1 P.237 
	MMP-060L/B3 P.236 	MMP-060A/2 P.237 

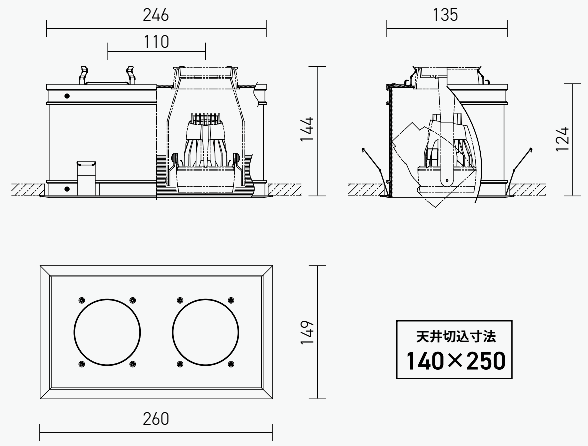
詳細は各該当ページにてご確認ください。

GRID

GRID 80

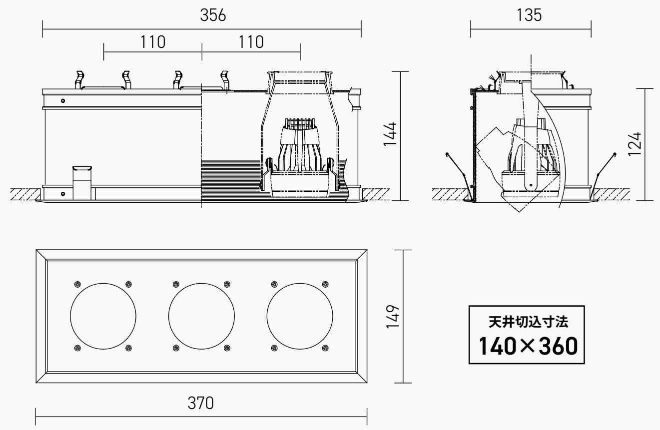
2灯用

SX-LG082/BF/W.M ¥16,500



3灯用

SX-LG083/BF/W.M ¥18,500



ModuleX 80 CHIBI-LA

PICK UP | Spotlight | for GRID80

SL-505/80DFC

M : マットブラック

SL-535/80DFC

M : マットブラック

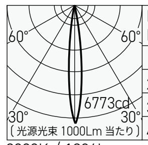
a	モデュレックス標準光源
	COB 13W
	2400K,2700K,3000K,3500K,4000K
	1156lm-1432lm Ra93 typ

カテゴリ	基本型番	配光	色温度	器具色
SL-	505/80DFC 505/80DFC/PWM 505/80DFC/DAL 535/80DFC 535/80DFC/PWM 535/80DFC/DAL	/N /M /W	/R24B /R27B /R30B /R35B /R40B	/M
	505/80DFC : 位相制御 **505/80DFC/PWM** : PWM 制御 **505/80DFC/DAL** : DALI 制御 **535/80DFC** : 位相制御 **535/80DFC/PWM**: PWM 制御 **535/80DFC/DAL** : DALI 制御	**N** : ナロー **M** : ミディアム **W** : ワイド	**R24B** : 2400K **R27B** : 2700K **R30B** : 3000K **R35B** : 3500K **R40B** : 4000K	**M** : マットブラック

		505/80DFC		535/80DFC	
		a. モデュレックス標準光源		a. モデュレックス標準光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応	位相制御対応 / PWM 制御対応	DALI 制御対応
価格		¥26,000	¥38,000	¥26,000	¥38,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W	D 15.3, 15.5, 15.8W	17.0W P 18.0, 18.0, 18.3W	D 15.3, 15.5, 15.8W
	器具質量	位 550g P 670g	D 640g	位 560g P 680g	D 650g
	首振角度	100°	100°	100°	100°
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258～参照）1 枚まで装着可能			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			

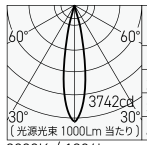
a. モデュレックス標準光源

505/80DFC



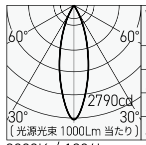
N		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9388	0.25
2	2347	0.50
3	1043	0.75
4	586	1.00

6773cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm



M		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5187	0.40
2	1296	0.80
3	576	1.20
4	324	1.60

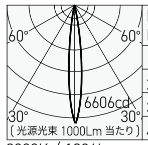
3742cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm



W		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3867	0.46
2	966	0.92
3	429	1.38
4	241	1.84

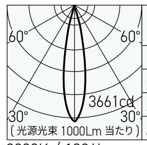
2790cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm

535/80DFC



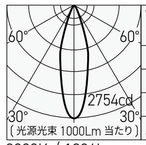
N		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	9157	0.25
2	2289	0.50
3	1017	0.75
4	572	1.00

6606cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm



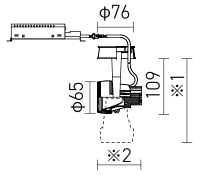
M		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	5075	0.40
2	1268	0.80
3	563	1.20
4	317	1.60

3661cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm



W		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3817	0.46
2	954	0.92
3	424	1.38
4	238	1.84

2754cd（光源光束 1000Lm 当たり）
3000K / 1386Lm



※1　※2
505/80DFC : 165 / 88
535/80DFC : 182 / 105

505/80DFC　535/80DFC

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

［ドライバー情報］ □にはバージョンが表されます。

位相	E015CC700□	(W:168 D:40 H:42)
PWM	E015CC700□PWM	(W:205 D:50 H:42)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

PICK UP | Spotlight | for GRID80

SL-504/80DFC

M : マットブラック

SL-514/80DFC

M : マットブラック

モデュレックス標準光源

Halogen lamp
LED lamp

JDR110V40W
電球型LED : Mavros®（別売）

Mavros®（P.334～参照）
203lm-515lm　Ra92 typ

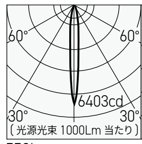
503/80DFC
513/80DFC
生産終了
2025 年 4 月をもって
生産終了いたしました。

カテゴリ	基本型番	器具色
SL-	504/80DFC 514/80DFC	/M
	504/80DFC : ハロゲンランプ、LED ランプ **514/80DFC** : ハロゲンランプ、LED ランプ	**M** : マットブラック

		504/80DFC	514/80DFC
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
価格		¥14,000	¥15,000
製品仕様	トランス	-	-
	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 JDR110V40W : 40.0W Mavros® : 5.2W, 6.6W	位 JDR110V40W : 40.0W Mavros® : 5.2W, 6.6W
	器具質量	位 420g	位 430g
	首振角度	100°	100°
	オプション	レンズフィルター（P.258～参照）1 枚まで装着可能	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	

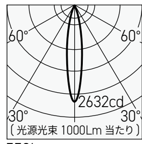
a. モデュレックス標準光源

504/80DFC



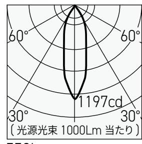
N		5°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3522	0.09
2	880	0.18
3	391	0.27
4	220	0.36

6403cd（光源光束 1000Lm 当たり）
550Lm　JDR110V40W ランプ使用時



M		15°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1448	0.26
2	362	0.52
3	160	0.78
4	90	1.04

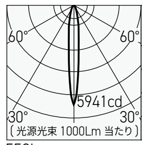
2632cd（光源光束 1000Lm 当たり）
550Lm　JDR110V40W ランプ使用時



W		25°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	658	0.44
2	164	0.88
3	73	1.32
4	41	1.76

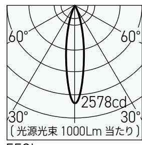
1197cd（光源光束 1000Lm 当たり）
550Lm　JDR110V40W ランプ使用時

514/80DFC



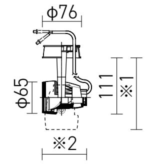
N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3268	0.18
2	817	0.36
3	363	0.54
4	204	0.72

5941cd（光源光束 1000Lm 当たり）
550Lm　JDR110V40W ランプ使用時



M		15°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1418	0.26
2	354	0.52
3	157	0.78
4	88	1.04

2578cd（光源光束 1000Lm 当たり）
550Lm　JDR110V40W ランプ使用時



※1　※2
504/80DFC : 167/ 88
514/80DFC : 192 / 113

504/80DFC　514/80DFC

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

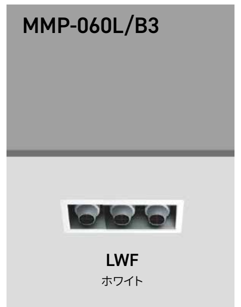
・ランプは、差し込み不足の無いよう
奥までしっかりとねじ込んでください。

GRID

GRID 60

MMP-060L/B2

MMP-060L/B3



a モデュレックス標準光源

COB 5W

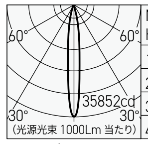
2700K,3000K,3500K,4000K

449-482lm
Ra93 typ

基本型番	灯数	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060L	**/B2** **/B3**	**/LWF** **/LMF**	**/N**	**/02B**	**27** **30** **35** **40**	**/T1**	**/1**
	B2 : 2 灯式 **B3** : 3 灯式	**LWF** : ホワイト **LMF** : マットブラック	**N** : ナロー	**02B** : COB5W	**27** : 2700K **30** : 3000K **35** : 3500K **40** : 4000K	**T1** : 位相制御	**1** : PSE

		MMP-060L/B2	MMP-060L/B3
		a. モデュレックス標準光源	a. モデュレックス標準光源
		位相制御対応	位相制御対応
価格	ホワイト	¥46,000	¥62,500
	マットブラック	¥46,000	¥62,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V	位 100V
	消費電力	位 12.1W	位 18.2W
	器具質量	位 1.1kg	位 1.4kg
	首振角度	30°	30°

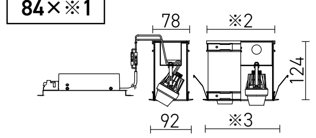
a. モデュレックス標準光源



N		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1681	0.26
2	420	0.52
3	186	0.78
4	105	1.04

3000K / 489Lm　　1灯あたり

天井切込寸法
84×※1



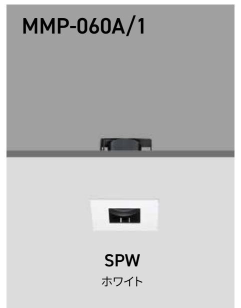
※1　※2　※3
MMP-060L/B2 : 151 /145 /159
MMP-060L/B3 : 217 /212 /226

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

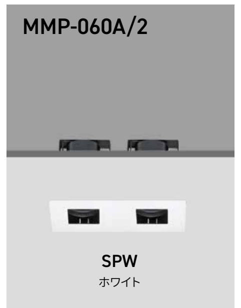
[ドライバー情報]　位相　W015CC480□PF (W:168 D:40 H:37)
□にはバージョンが
表されます。

GRID square mounting

MMP-060A/1



MMP-060A/2



a モデュレックス標準光源

COB 12W

2400K,2700K,3000K,
3500K,4000K

941-1088lm
Ra93 typ

b パターンオーダー光源

COB 9W(POA,POB) COB11.6W(POC)

2200K,2700K,3000K,3500K,4000K
※2200Kの設定はPOCのみです。

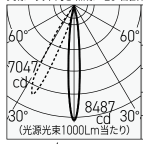
POA : 736lm-827lm
Ra98 typ
POB : 448lm-521lm
Ra97 typ
POC : 1001lm
Ra93 typ

基本型番	灯数	フレーム	配光	光源種類	色温度	電源	認証
MMP-060A	**/1** **/2**	**/SPW** **/SPM**	**/N** **/M**	**/10A** a **/POA** b **/POB** b **/POC** b	**22** b **24** a **27** a b **30** a b **35** a b **40** a b	**/T1** a **/P1** a **/L1** b	**/1**
	1 : 1 灯式 **2** : 2 灯式	**SPW** : ホワイト **SPM** : マットブラック	**N** : ナロー **M** : ミディアム	**10A** : 標準光源 **POA** : パターンオーダー A **POB** : パターンオーダー B **POC** : パターンオーダー C	**22** : 2200K **24** : 2400K **27** : 2700K **30** : 3000K **35** : 3500K **40** : 4000K ※22 の設定は POC のみです。	**T1** : 位相制御 **P1** : 位相制御 **L1** : 位相制御	**1** : PSE

		MMP-060A/1			MMP-060A/2		
		a. モデュレックス標準光源	b. パターンオーダー光源		a. モデュレックス標準光源	b. パターンオーダー光源	
		位相制御対応 / PWM 制御対応	POA・POB DALI 制御対応	POC DALI 制御対応	位相制御対応 / PWM 制御対応	POA・POB DALI 制御対応	POC DALI 制御対応
価格	ホワイト	¥44,000	¥56,000	¥58,000	¥79,000	¥91,000	¥93,000
	マットブラック	¥44,000	¥56,000	¥58,000	¥79,000	¥91,000	¥93,000
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	位 100V P 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V	D 100, 200, 242V
	消費電力	位 15.3W P 15.3, 15.1, 15.1W	D 11.5, 12.1, 12.8W	D 13.6, 13.8, 14.2W	(1灯当たり) 位 15.3W P 15.3, 15.1, 15.1W	(1灯当たり) D 11.5, 12.1, 12.8W	(1灯当たり) D 13.6, 13.8, 14.2W
	器具質量	位 460g P 465g	D 580g	D 570g	位 730g P 735g	D 965g	D 950g
	首振角度	25°	25°	25°	25°	25°	25°
	オプション	レンズフィルター・光学フィルター（P.258〜参照）2 枚まで装着可能					
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）					

a. モデュレックス標準光源

実線：真下向き 点線：25°首振り

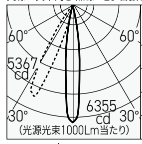


N | CC		14°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8844	0.20
2	2211	0.40
3	982	0.60
4	552	0.80

3000K / 1042Lm　　1灯あたり

b. パターンオーダー光源 POA

実線：真下向き 点線：25°首振り

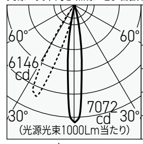


N | CC		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4989	0.23
2	1247	0.46
3	554	0.69
4	311	0.92

3000K / 785Lm　　1灯あたり

b. パターンオーダー光源 POB

実線：真下向き 点線：25°首振り

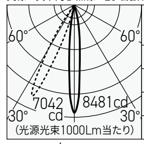


N | CC		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3331	0.23
2	832	0.46
3	370	0.69
4	208	0.92

3000K / 471Lm　　1灯あたり

b. パターンオーダー光源 POC

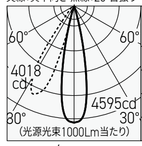
実線：真下向き 点線：25°首振り



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	8490	0.20
2	2122	0.40
3	943	0.60
4	530	0.80

2200K / 1001Lm　　1灯あたり

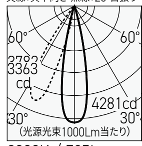
実線:真下向き 点線:25°首振り



M | CC		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4788	0.38
2	1197	0.76
3	532	1.14
4	299	1.52

3000K / 1042Lm　　1灯あたり

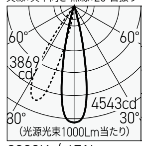
実線:真下向き 点線:25°首振り



M | CC		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	3361	0.36
2	840	0.72
3	373	1.08
4	210	1.44

3000K / 785Lm　　1灯あたり

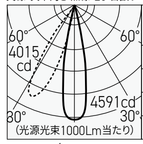
実線:真下向き 点線:25°首振り



M | CC		19°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	2139	0.35
2	534	0.70
3	237	1.05
4	133	1.40

3000K / 471Lm　　1灯あたり

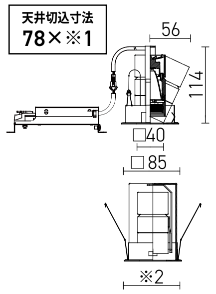
実線:真下向き 点線:25°首振り



M		22°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	4595	0.39
2	1148	0.78
3	510	1.17
4	287	1.56

2200K / 1001Lm　　1灯あたり

天井切込寸法
78×※1



MMP-060A/1 :
78 (※1)/□85 (※2)
MMP-060A/2 :
155 (※1)/164 (※2)

MMP-060A/1

a 10A　b POA　b POB　b POC

MMP-060A/2

a 10A　b POA　b POB　b POC

◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

[ドライバー情報]
□にはバージョンが
表されます。

位相	E011CC380□	(W:129 D:33 H:33)
PWM	E011CC380□PWM	(W:158 D:34 H:34)
DALI	SL0360A□PSE	(W:210 D:41 H:34)

MUSEUM
SLEEK
PRISM
LONG SELLER
OPTION PRODUCTS

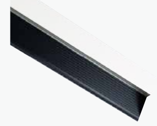
取付装置

受注生産品

	Single frame				Trimless frame	
	1 灯用	連結用			1 灯用	連結用
600mm	MMT-F06/SWF（ホワイト） MMT-F06/SMF（マットブラック） P.241 	END MMT-F06/EWF（ホワイト） MMT-F06/EMF（マットブラック） P.242 			MMT-F06/STF P.243 	END MMT-F06/ETF P.244 
1200mm	MMT-F12/SWF（ホワイト） MMT-F12/SMF（マットブラック） P.241 	END MMT-F12EWF（ホワイト） MMT-F12/EMF（マットブラック） P.242 	中間 MMT-F12/JWF（ホワイト） MMT-F12/JMF（マットブラック） P.242 		MMT-F12/STF P.243 	中間 MMT-F12/JTF P.244 

照明器具

受注生産品

	FOUNDATION（END 中間 ↑壁面）				WALL（左端 中間 右端 ↑壁面）			
	1 灯用	連結用			1 灯用	連結用		
600mm	MGP-F06F P.246 	END MGP-F06F P.246 			MGP-F06W P.247 	左端 MGP-F06W P.247 	右端 MGP-F06W P.247 	
1200mm	MGP-F12F P.246 	END MGP-F12F P.246 	中間 MGP-F12F P.246 		MGP-F12W P.247 	左端 MGP-F12W P.247 	右端 MGP-F12W P.247 	中間 MGP-F12W P.247 

取付装置 + 照明器具

受注生産品

	FOUNDATION			WALL
	IP43	サスペンションモデル		サスペンションモデル
600mm	MGP-F06F P.246 			
1200mm	MGP-F12F P.246 	MGP-F12F P.248 		MGP-F12W P.249 

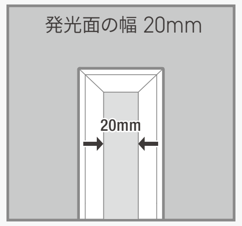
Fine liner

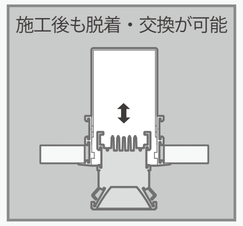
LED だからできた新しい照明手法のご提案

Fine liner は、LED でなければ、出来なかったフォルムと
配光制御テクノロジーの組み合わせです。
天井の際から床面にかけて柔らかく広がり狭い場所にでも、爽やかな奥行き感をつくることができます。

● デザインの邪魔をしない

わずか 20mm 幅の発光サイズながら
LED 特有の輝度感を抑え、柔らかで正確な
配光性能を実現いたします。

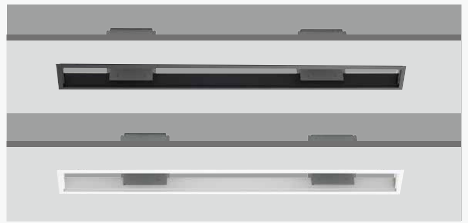




● アウトドアでも同じ効果を実現

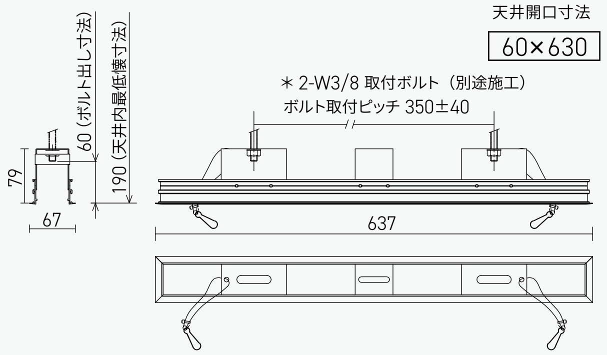
IP43 を備えたシリーズもご用意しております。
屋内も軒下も同じ意匠の照明器具を用いることで、
空間の連続性と開放感を感じさせることが出来ます。
IP43

Single frame （1灯用） 受注生産品

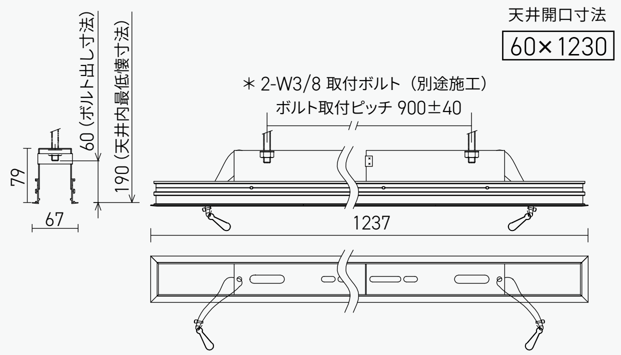


600mm	MMT-F06/SWF（ホワイト）	¥11,500
	MMT-F06/SMF（マットブラック）	¥11,500
1200mm	MMT-F12/SWF（ホワイト）	¥13,000
	MMT-F12/SMF（マットブラック）	¥13,000

600mm



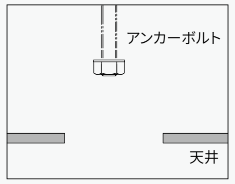
1200mm



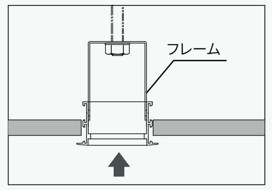
Installation

［ フレームの取付 ］

① 天井貼付前にアンカーボルトを
施工する（別途工事業者手配）
② 天井に埋込孔をあける

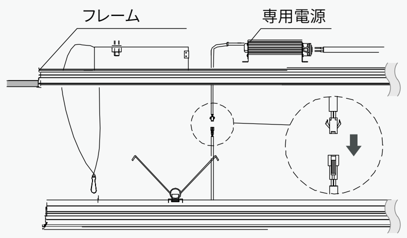


③ 埋込孔に BOX を取付ける
④ アンカーボルトとフレームを
仮止めして半吊りの状態にする
⑤ アンカーボルトで
フレームを固定する

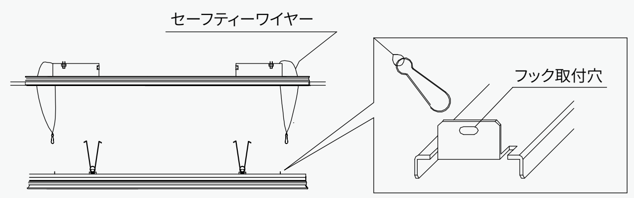


［ 灯具の取付 ］

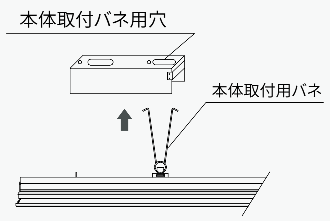
① 専用電源を天井内に設置し、電源と器具の
コネクターをつなげる。



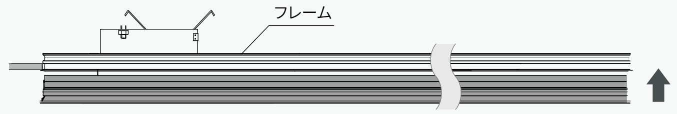
② フレームのセーフティーワイヤーを
灯具のフック取付穴に取付ける。



③ フレームの灯具取付用バネ穴に
灯具の V バネを入れる。



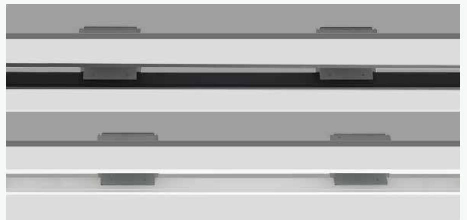
④ 灯具をフレームに押し入れる。



Fine liner

Single frame（連結用）

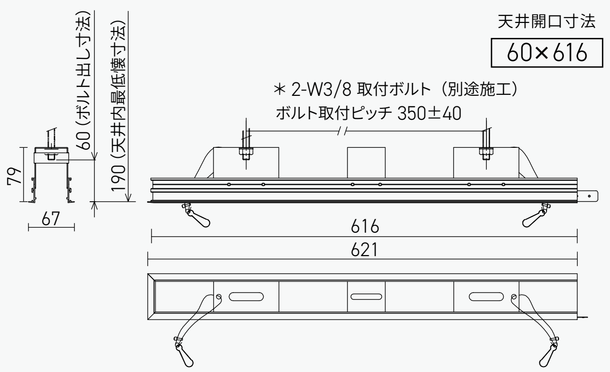
受注生産品



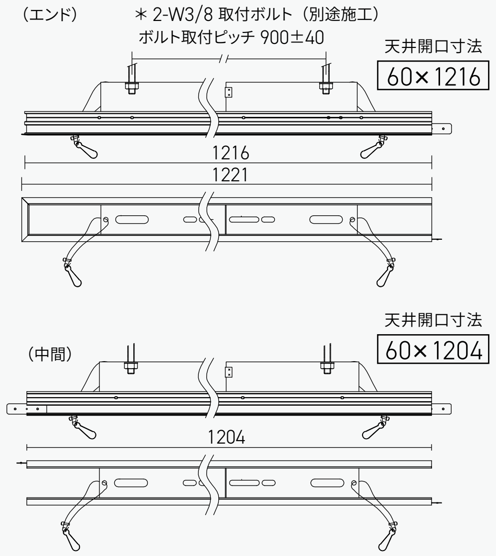
600mm	エンド	MMT-F06/EWF（ホワイト）	¥11,500
		MMT-F06/EMF（マットブラック）	¥11,500
1200mm	エンド	MMT-F12/EWF（ホワイト）	¥13,000
		MMT-F12/EMF（マットブラック）	¥13,000
	中間	MMT-F12/JWF（ホワイト）	¥13,000
		MMT-F12/JMF（マットブラック）	¥13,000

600mm

（エンド）



1200mm

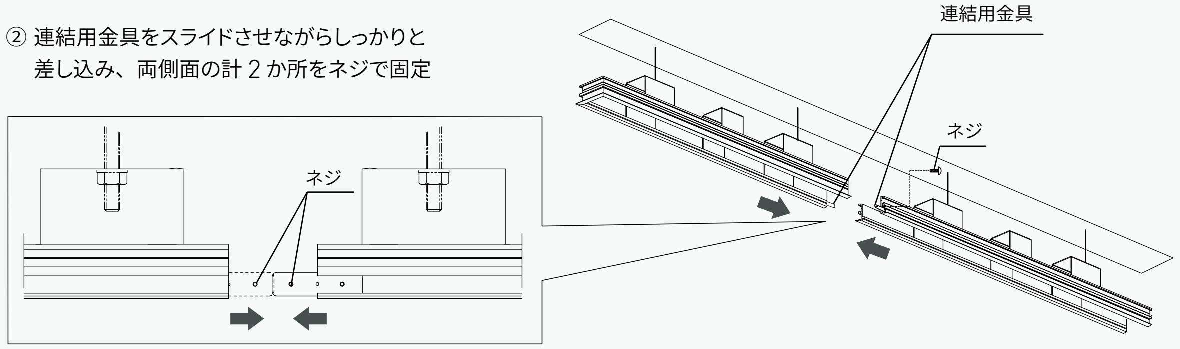


Installation

［ 連結用フレームの連結方法 ］

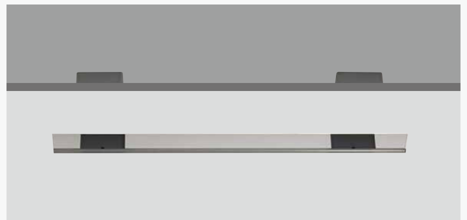
① アンカーボルトとフレームを仮止めして半吊りの状態にする

② 連結用金具をスライドさせながらしっかりと
差し込み、両側面の計 2 か所をネジで固定



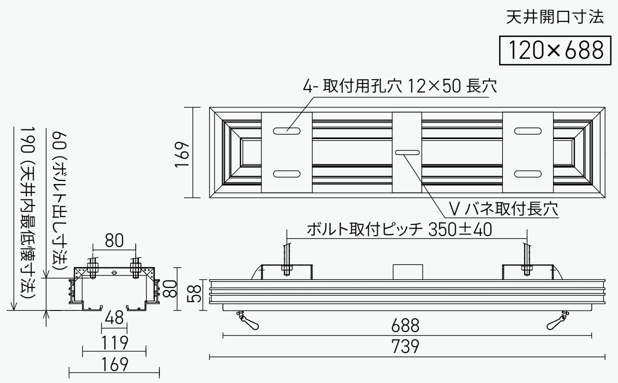
Trimless frame（1 灯用）

受注生産品

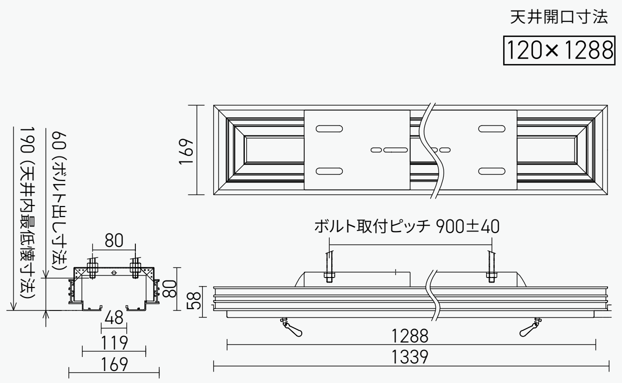


600mm	MMT-F06/STF	¥18,000
1200mm	MMT-F12/STF	¥20,000

600mm



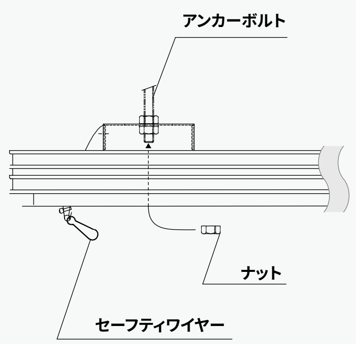
1200mm



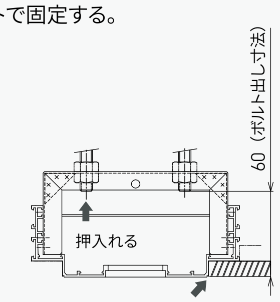
Installation

［ フレームの取付 ］

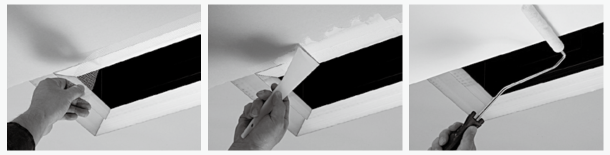
① アンカーボルトを施工する。（別途工事業者手配）



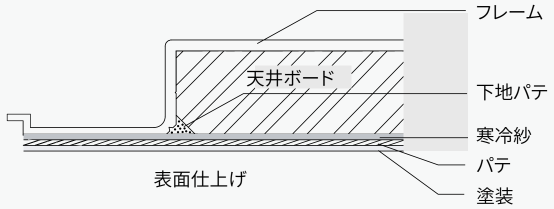
② ナットをアンカーボルトに取付け
アンカーボルトにフレームの取付部を押入れ
ナットで固定する。



③ 天井仕上げ



寒冷紗を貼る　継目をパテで仕上げる　塗装

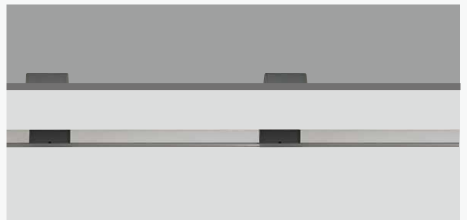


表面仕上げ

Fine liner

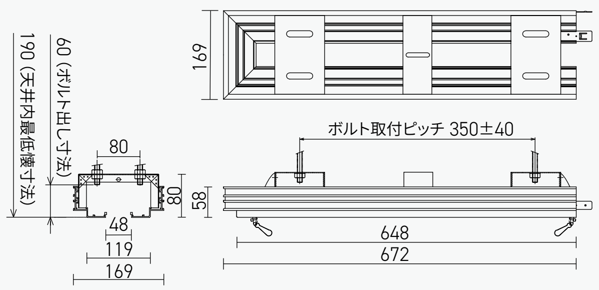
Trimless frame（連結用）

受注生産品

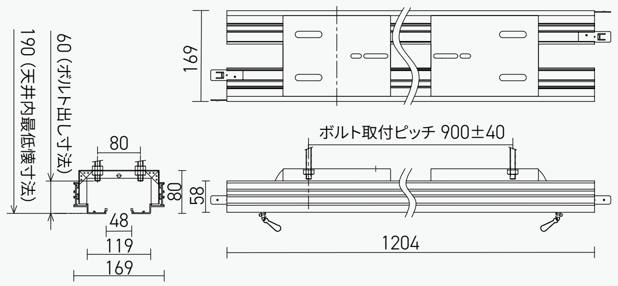


600mm	エンド	MMT-F06/ETF	¥18,000
1200mm	中間	MMT-F12/JTF	¥20,000

600mm
（エンド）



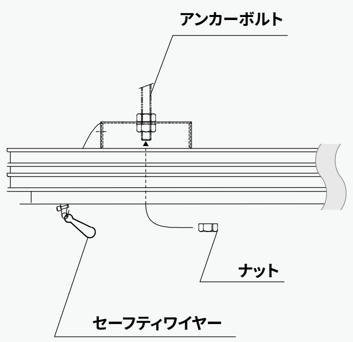
1200mm
（中間）



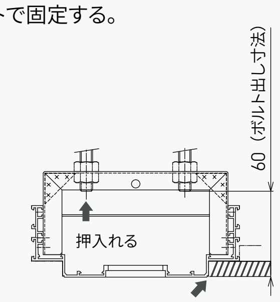
Installation

［ フレームの取付 ］

① アンカーボルトを施工する。（別途工事業者手配）

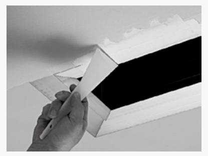


② ナットをアンカーボルトに取付け
アンカーボルトにフレームの取付部を押入れ
ナットで固定する。

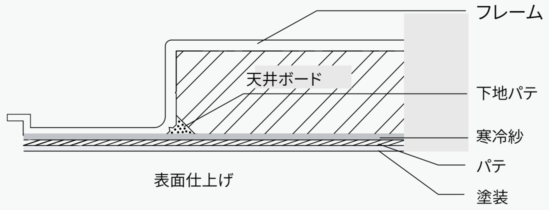


③ 天井仕上げ


寒冷紗を貼る


継目をパテで
仕上げる


塗装



受注生産品

FOUNDATION

照明器具 + 取付装置
例）ホワイト + ホワイトフレーム（別売）

照明器具 + 取付装置
例）ブラックバッフル + マットブラックフレーム（別売）

a　モデュレックス標準光源

COB 17W	COB 34W
3500K	3500K
1920lm Ra80 typ	3840lm Ra80 typ
該当器具 : MGP-F06F（600mm）	該当器具 : MGP-F12F（1200mm）

IP43
PFW, PFM

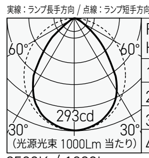
基本型番	長さ	コーン	仕様	配光	光源	色温度	電源	認証
MGP-F	06F 12F	/WC /BC	/FLS /FLE /FLJ /PFW /PFM	/F /S	/20A /30A	35	/P1	/1
	06F : 600mm 12F : 1200mm	WC : ホワイト BC : ブラックバッフル	FLS :1 灯用 FLE : 連結用 エンド FLJ : 連結用 中間 PFW : IP43 ホワイトフレーム PFM : IP43 マットブラックフレーム *PFW,PFM は フレーム付きです。	F : フラッド S : スプレッド *PFW,PFM は F のみです。	20A : COB17W (06F) 30A : COB34W (12F)	35 : 3500K	P1 : PWM 制御	1 : PSE

		モデュレックス標準光源			
		PWM 制御対応			
		06F（600mm）	12F（1200mm）	06F（600mm・IP43）	12F（1200mm・IP43）
価格	WC	¥50,500	¥72,500	¥71,500（フレーム付）	¥94,500（フレーム付）
	BC	¥52,500	¥74,500	¥73,500（フレーム付）	¥96,500（フレーム付）
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	P 100 / 200 / 242V	P 100 / 200 / 242V	P 100 / 200 / 242V	P 100 / 200 / 242V
	消費電力	P 20.4 / 20.8 / 20.8W	P 38.4 / 38.1 / 38.3W	P 20.4 / 20.8 / 20.8W	P 38.4 / 38.1 / 38.3W
	器具質量	P 1.3kg	P 1.8kg	P 2.2kg	P 3.1kg
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）			
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）			
		フレーム別売（P.241-244 参照）※IP43 タイプはフレーム付きです。			

a. モデュレックス標準光源

600mm

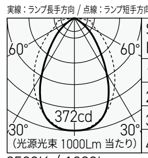
実線 : ランプ長手方向 / 点線 : ランプ短手方向



F		63°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	563	1.23
2	140	2.46
3	62	3.70
4	35	4.93

3500K / 1920Lm

実線 : ランプ長手方向 / 点線 : ランプ短手方向

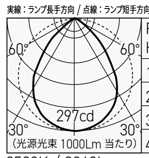


S		52°/57°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	715	0.99/1.09
2	178	1.98/2.18
3	79	2.96/3.28
4	44	3.95/4.37

3500K / 1920Lm

1200mm

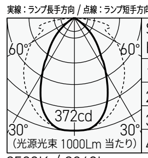
実線 : ランプ長手方向 / 点線 : ランプ短手方向



F		66°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1143	1.31
2	285	2.62
3	127	3.92
4	71	5.23

3500K / 3840Lm

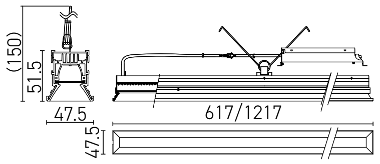
実線 : ランプ長手方向 / 点線 : ランプ短手方向



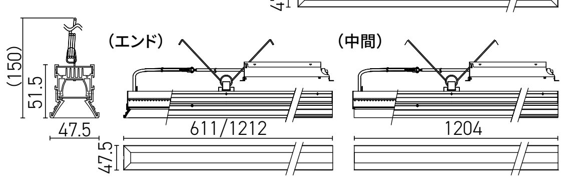
S		51°/62°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1	1431	0.97/1.22
2	357	1.94/2.44
3	159	2.92/3.66
4	89	3.89/4.88

3500K / 3840Lm

1 灯用



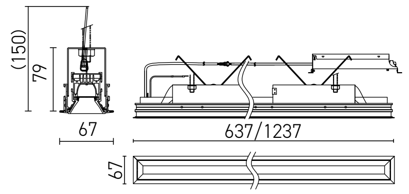
連結用



IP43

天井開口寸法
60×※1

※1　06F : 630
　　12F : 1230



1 灯用　600mm　1200mm
連結用　600mm　1200mm
IP43　600mm　1200mm

◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

［ドライバー情報］　PWM　E035CC7002PWM（W:205 D:50 H:42）

受注生産品

WALL

照明器具 + 取付装置
例）ブラックバッフル + ホワイトフレーム（別売）

照明器具 + 取付装置
例）ブラックバッフル + マットブラックフレーム（別売）

a　モデュレックス標準光源

COB 17W	COB 34W
3500K	3500K
1920lm Ra80 typ	3840lm Ra80 typ
該当器具 : MGP-F06W（600mm）	該当器具 : MGP-F12W（1200mm）

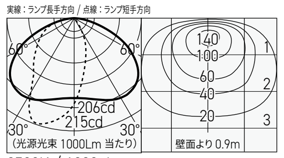
基本型番	長さ	コーン	仕様	配光	光源	色温度	電源	認証
MGP-F	06W 12W	/BC	/FLS /FJR /FJL /FLJ	/0	/20A /30A	35	/P1	/1
	06W : 600mm 12W : 1200mm	BC : ブラックバッフル	FLS :1 灯用 FJR : 連結用 右端 FJL : 連結用 左端 FLJ : 連結用 中間 *FLJ は 12W（1200mm）のみです。	0 : ウォール	20A : COB17W (06W) 30A : COB34W (12W)	35 : 3500K	P1 : PWM 制御	1 : PSE

		モデュレックス標準光源	
		PWM 制御対応	
		06W（600mm）	12W（1200mm）
価格	BC	¥56,000	¥83,500
製品仕様	ドライバー	ドライバー付	ドライバー付
	入力電圧	P 100 / 200 / 242V	P 100 / 200 / 242V
	消費電力	P 20.4 / 20.8 / 20.8W	P 38.4 / 38.1 / 38.3W
	器具質量	P 1.3kg	P 1.8kg
	オプション	延長ケーブル（P.345 参照）	
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）	
		フレーム別売（P.241-244 参照）	

a. モデュレックス標準光源

600mm

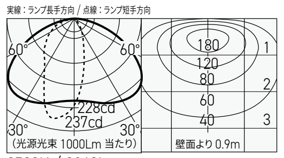
実線 : ランプ長手方向 / 点線 : ランプ短手方向



3500K / 1920 Lm

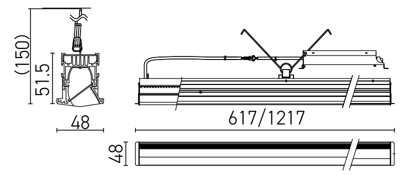
1200mm

実線 : ランプ長手方向 / 点線 : ランプ短手方向

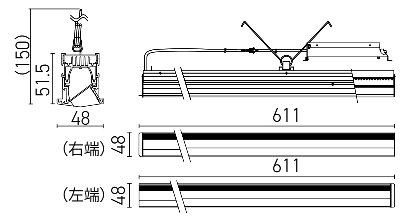


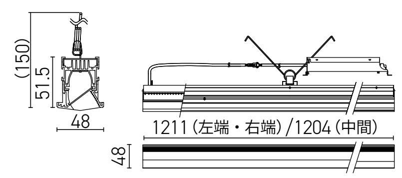
3500K / 3840Lm

1 灯用



連結用





1 灯用　600mm　1200mm
連結用　600mm　1200mm

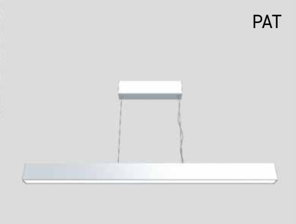
◀ 仕様書など各種データは QR コードから ダウンロードできます。

［ドライバー情報］　PWM　E035CC7002PWM（W:205 D:50 H:42）

Fine liner

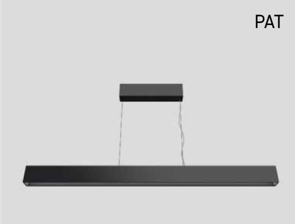
受注生産品

FOUNDATION



PAT

WC/SFW
ホワイト
ホワイトフレーム



PAT

BC/SFM
ブラックバッフル
マットブラックフレーム

a モデュレックス標準光源

COB 34W

3500K

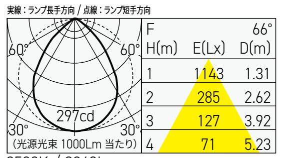
3840lm
Ra80 typ

基本型番	長さ	コーン	取付仕様	配光	光源	色温度	電源	認証
MGP-F	12F	/WC /BC	/SFW /SFM	/F /S	/30A	35	/P1	/1
	12F : 1200mm	**WC** : ホワイト **BC** : ブラックバッフル	**SFW** : サスペンション ホワイトフレーム **SFM** : サスペンション マットブラック フレーム ＊コーン WC の場合は、SFM は選択出来ません。	**F** : フラッド **S** : スプレッド	**30A** : COB34W	**35** : 3500K	**P1** : PWM 制御	**1** : PSE

		モデュレックス標準光源
		PWM 制御対応
		1200mm
価格	WC	**¥100,000**
	BC	**¥107,000**
製品仕様	ドライバー	ドライバー付
	入力電圧	100 / 200 / 242V
	消費電力	39.6 / 38.7 / 39.0W
	器具質量	3.7kg
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

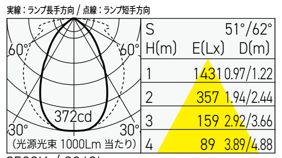
a. モデュレックス標準光源

実線：ランプ長手方向 / 点線：ランプ短手方向

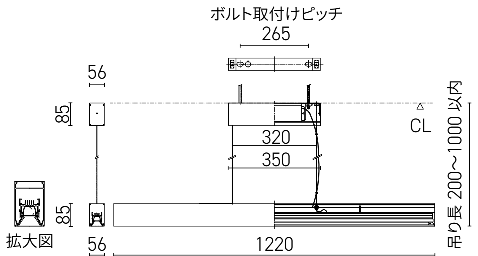


3500K / 3840Lm

実線：ランプ長手方向 / 点線：ランプ短手方向



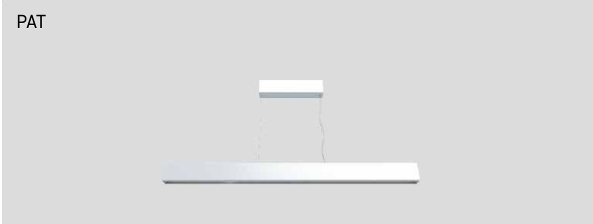
3500K / 3840Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

受注生産品

WALL



PAT

BC/SFW
ブラックバッフル
ホワイトフレーム

a モデュレックス標準光源

COB 34W

3500K

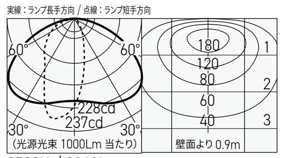
3840lm
Ra80 typ

基本型番	長さ	コーン	取付仕様	配光	光源	色温度	電源	認証
MGP-F	12W	/BC	/SFW /SFM	/0	/30A	35	/P1	/1
	12W : 1200mm	**BC** : ブラックバッフル	**SFW** : サスペンション ホワイトフレーム **SFM** : サスペンション マットブラック フレーム	**0** : ウォール	**30A** : COB34W	**35** : 3500K	**P1** : PWM 制御	**1** : PSE

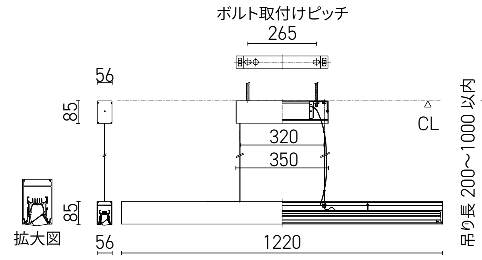
		モデュレックス標準光源
		PWM 制御対応
		1200mm
価格		**¥111,000**
製品仕様	ドライバー	ドライバー付
	入力電圧	100 / 200 / 242V
	消費電力	39.6 / 38.7 / 39.0W
	器具質量	3.7kg
	調光器	ModuleX® Controls 対応（P.272 参照）

a. モデュレックス標準光源

実線：ランプ長手方向 / 点線：ランプ短手方向



3500K / 3840Lm



◀ 仕様書など各種データは
QR コードから
ダウンロードできます。

MOUNTINGS

Single Frame
Trimless Frame
COMPOSITE

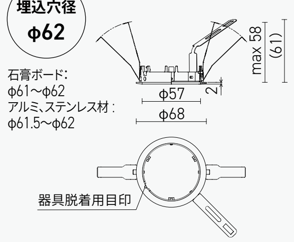
Single Frame/Cover Plate

Single Frame

※1：受注生産品

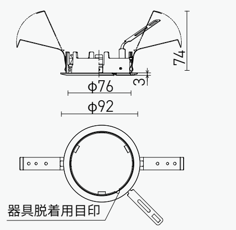
ModuleX® 60

埋込穴径
φ62



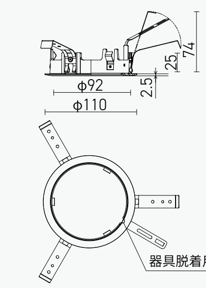
ModuleX® 80

埋込穴径
φ82



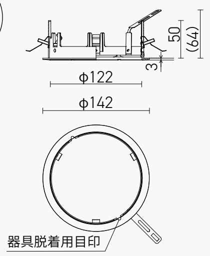
ModuleX® 100

埋込穴径
φ100



ModuleX® 130

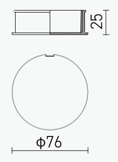
埋込穴径
φ130



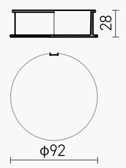
ModuleX® 60	MMT-060/SWF/01（ホワイト）	¥4,500
	MMT-060/SMF/01（マットブラック）	¥4,500
	MMT-060/SCF/01（クローム）	¥7,000
	MMT-060/SDF/01（カッパー）	¥7,000
	MMT-060/SGF/01（ゴールド）	¥7,000
	MMT-060/SBF/01（ブロンズ）	¥7,000
ModuleX® 80	MMT-080/SWF/03（ホワイト）	¥4,500
	MMT-080/SMF/03（マットブラック）	¥4,500
	MMT-080/SCF/03（クローム）	¥7,000
	MMT-080/SDF/03（カッパー）	¥7,000
	MMT-080/SGF/03（ゴールド）	¥7,000
	MMT-080/SBF/03（ブロンズ）	¥7,000
ModuleX® 100	MMT-100/SWF/03（ホワイト）	¥4,500
	MMT-100/SMF/03（マットブラック）	¥4,500
	MMT-100/SCF/03（クローム）	¥7,000
	MMT-100/SDF/03（カッパー）	¥7,000
	MMT-100/SGF/03（ゴールド）	¥7,000
	MMT-100/SBF/03（ブロンズ）	¥7,000
ModuleX® 130	MMT-130/SWF/02（ホワイト）	¥4,500
	MMT-130/SMF/02（マットブラック）	¥4,500
	MMT-130/SCF/01（クローム）	¥7,000

Cover Plate

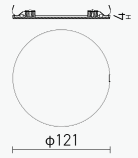
ModuleX® 80



ModuleX® 100



ModuleX® 130

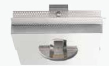


ModuleX® 80	SX-CP080/W（ホワイト）	¥1,500
	SX-CP080/M（マットブラック）	¥1,500
ModuleX® 100	SX-CP100/W（ホワイト）	¥1,500
	SX-CP100/M（マットブラック）	¥1,500
ModuleX® 130	SX-CP130/W（ホワイト）	¥1,500
	SX-CP130/M（マットブラック）	¥1,500

Trimless Frame

Trimless Frame

1 灯用



ModuleX® 60	MMT-061/TLF/01	¥6,500
ModuleX® 80	MMT-081/TLF/01	¥6,500
ModuleX® 100	MMT-101/TLF/02	¥6,500
ModuleX® 130	MMT-131/TLF/01	¥6,500

2 灯用

ModuleX® 60	MMT-062/TLF/01	¥11,000
ModuleX® 80	MMT-082/TLF/01	¥11,000
ModuleX® 100	MMT-102/TLF/02	¥11,000
ModuleX® 130	MMT-132/TLF/01	¥11,000

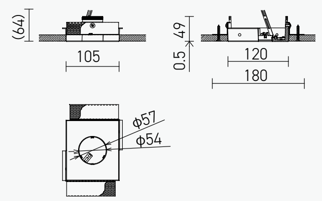
3 灯用

ModuleX® 60	MMT-063/TLF/01	¥15,500

ModuleX® 60

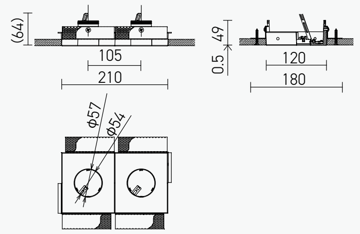
1 灯用

埋込穴寸法
122×107



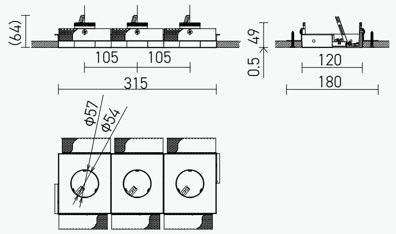
2 灯用

埋込穴寸法
122×212



3 灯用

埋込穴寸法
122×317

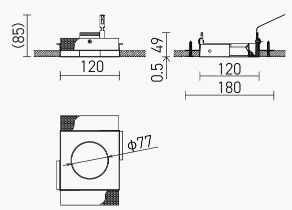


適合ボード厚：12.5〜25mm

ModuleX® 80

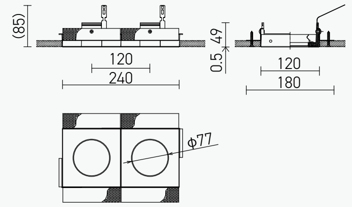
1 灯用

埋込穴寸法
122×122



2 灯用

埋込穴寸法
122×242

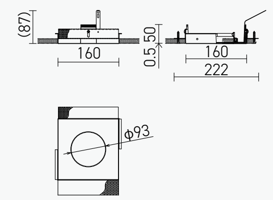


適合ボード厚：12.5〜25mm

ModuleX® 100

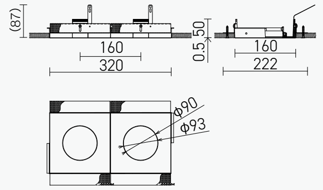
1 灯用

埋込穴寸法
162×162



2 灯用

埋込穴寸法
162×322

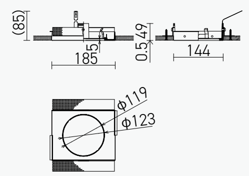


適合ボード厚：12.5〜25mm

ModuleX® 130

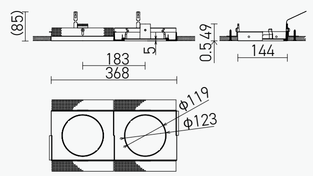
1 灯用

埋込穴寸法
146×187



2 灯用

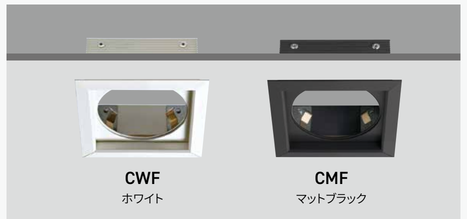
埋込穴寸法
146×370



適合ボード厚：12.5〜25mm

MUSEUM
SLEEK
PRISM
LONG SELLER
OPTION PRODUCTS

COMPOSITE



1 灯用

ModuleX®80	MMT-081/CWF/01（ホワイト）	¥18,500
	MMT-081/CMF/01（マットブラック）	¥18,500
ModuleX®100	MMT-101/CWF/01（ホワイト）	¥18,500
	MMT-101/CMF/01（マットブラック）	¥18,500
ModuleX®130	MMT-131/CWF/01（ホワイト）	¥18,500
	MMT-131/CMF/01（マットブラック）	¥18,500

2 灯用

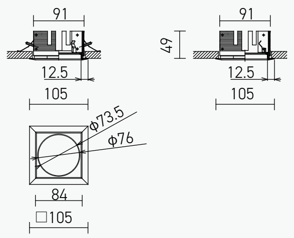
ModuleX®80	MMT-082/CWF/01（ホワイト）	¥24,000
	MMT-082/CMF/01（マットブラック）	¥24,000
ModuleX®100	MMT-102/CWF/01（ホワイト）	¥24,000
	MMT-102/CMF/01（マットブラック）	¥24,000
ModuleX®130	MMT-132/CWF/01（ホワイト）	¥24,000
	MMT-132/CMF/01（マットブラック）	¥24,000

3 灯用

ModuleX®80	MMT-083/CWF/01（ホワイト）	¥29,500
	MMT-083/CMF/01（マットブラック）	¥29,500
ModuleX®100	MMT-103/CWF/01（ホワイト）	¥29,500
	MMT-103/CMF/01（マットブラック）	¥29,500
ModuleX®130	MMT-133/CWF/01（ホワイト）	¥29,500
	MMT-133/CMF/01（マットブラック）	¥29,500

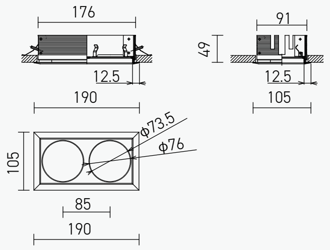
ModuleX® 80

1 灯用



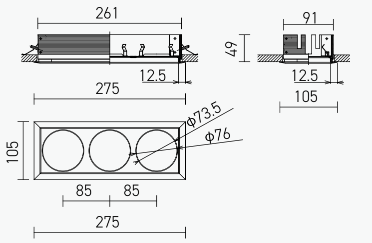
埋込穴寸法
95×95

2 灯用



埋込穴寸法
95×180

3 灯用

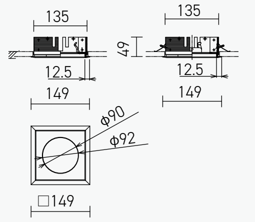


埋込穴寸法
95×265

適合ボード厚：9～25mm

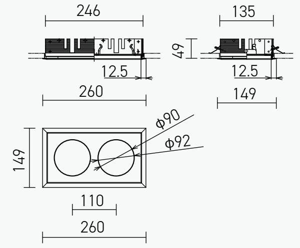
ModuleX® 100

1 灯用



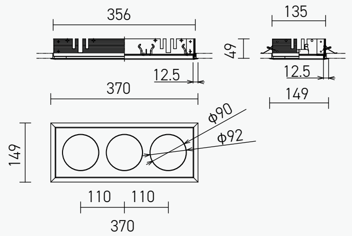
埋込穴寸法
139×139

2 灯用



埋込穴寸法
139×250

3 灯用

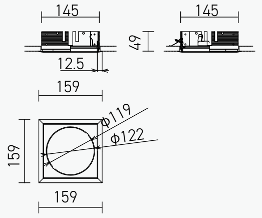


埋込穴寸法
139×360

適合ボード厚：9～25mm

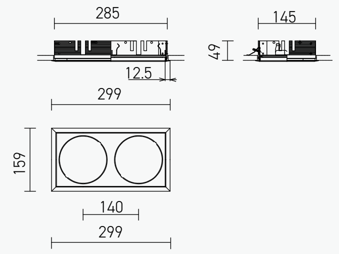
ModuleX® 130

1 灯用



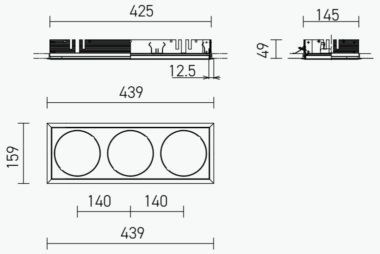
埋込穴寸法
150×150

2 灯用



埋込穴寸法
150×290

3 灯用



埋込穴寸法
150×430

適合ボード厚：9～25mm

FILTERS

Filter Lighting®

Optical Solution

ModuleX Filter Lighting®

MUSEUM PLATFORM 製品用レンズフィルター

Full-Diffuser Lens Filter

ModuleX®60	MLA-060/DF01	¥4,000
ModuleX®80	MLA-080/DF01	¥4,000
ModuleX®100	MLA-100/DF01	¥5,000
ModuleX®130	MLA-130/DF01	¥5,000

ModuleX®60 ModuleX®80 ModuleX®100 ModuleX®130

Edge Control Lens Filter

照射径のエッジを柔らかく制御する

PAT / D.PAT

ModuleX 60	MLA-060/EC01	¥4,000
ModuleX 80	MLA-080/EC02	¥4,000
ModuleX 100	MLA-100/EC02	¥5,000
ModuleX 130	MLA-130/EC02	¥5,000

ModuleX®60 ModuleX®80 ModuleX®100 ModuleX®130

Semi-Diffuser Lens Filter

PAT / D.PAT

ModuleX®60	MLA-060/DS01	¥4,000
ModuleX®80	MLA-080/DS03	¥4,000
ModuleX®100	MLA-100/DS02	¥5,000
ModuleX®130	MLA-130/DS02	¥5,000

ModuleX®60 ModuleX®80 ModuleX®100 ModuleX®130

Honeycomb Louver

ModuleX®60	MLA-060/HC01	¥7,000
ModuleX®80	MLA-080/HC01	¥7,000
ModuleX®100	MLA-100/HC01	¥8,000
ModuleX®130	MLA-130/HC01	¥8,500

ModuleX®60 ModuleX®80 ModuleX®100 ModuleX®130

Full-Spread Lens Filter

光を矩形に拡げる

PAT

ModuleX®60	MLA-060/SF01	¥4,000
ModuleX®80	MLA-080/SF01	¥4,000
ModuleX®100	MLA-100/SF01	¥5,000
ModuleX®130	MLA-130/SF01	¥5,000

ModuleX®60 ModuleX®80 ModuleX®100 ModuleX®130

Sharpener Lens

PAT / D.PAT

ModuleX®60	MLA-060/SH01	¥4,000
ModuleX®80	MLA-080/SH01	¥4,000
ModuleX®100	MLA-100/SH01	¥5,000
ModuleX®130	MLA-130/SH01	¥5,000

ModuleX®60 ModuleX®80 ModuleX®100 ModuleX®130

Narrow 配光で最適になるよう
設計されています。

Semi-Spread Lens Filter

ModuleX®60	MLA-060/SS01	¥4,000
ModuleX®80	MLA-080/SS01	¥4,000
ModuleX®100	MLA-100/SS01	¥5,000
ModuleX®130	MLA-130/SS01	¥5,000

ModuleX®60 ModuleX®80 ModuleX®100 ModuleX®130

Long Seller 製品用レンズフィルター

適応サイズ MR16 : ModuleX®80
PAR20 : ModuleX®100
PAR30 : MODS 150

PAR20 在庫限り 在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

Diffusion Lens Filter

MR16	SA-2DL02	¥3,500
PAR20	SA-3DL03	¥4,500
PAR30	SA-4DL02	¥6,500

Edge Control Filter

照射径のエッジを柔らかく制御する

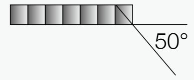
MR16	SA-2EC01	¥7,000
PAR20	SA-3EC01	¥8,000
PAR30	SA-4EC01	¥9,000

Wide-Diffusion Lens Filter

MR16	SA-2DF01	¥3,500
PAR20	SA-3DF01	¥4,500
PAR30	SA-4DF01	¥6,500

Honeycomb Louver

MR16	SA-2HC02	¥5,000
PAR20	SA-3HC02	¥6,500
PAR30	SA-4HC02	¥7,500



Spread Lens Filter

MR16	SA-2SP01	¥3,500
PAR20	SA-3SP01	¥4,500
PAR30	SA-4SP01	¥6,500

Color Temperature DOWN 450K

MR16	SA-2CV03	¥4,000
PAR20	SA-3CV03	¥5,000
PAR30	SA-4CV03	¥7,000

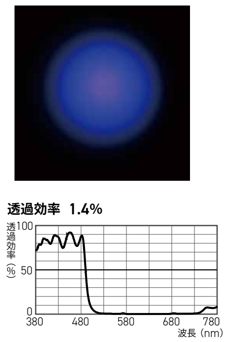
Diffusion Spread Lens Filter

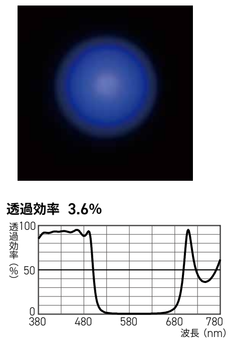
MR16	SA-2DS01	¥4,500

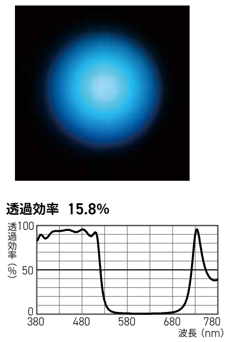
ModuleX APPROVED PRODUCTS OpticalSolution

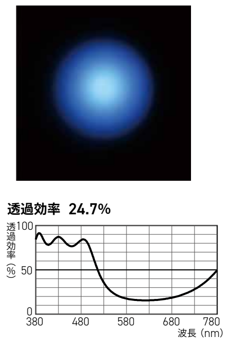
光学薄膜蒸着ガラスにより
光のスペクトルを正確に制御し、
素材の見え方や時間ごとの
移り変わりなど光の表現を豊かにします

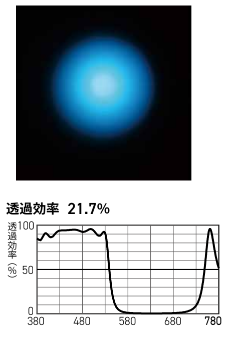
光学フィルター

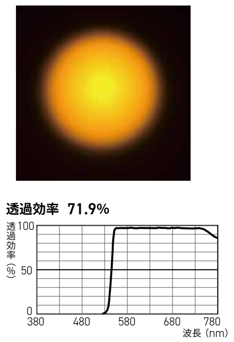
BLUE 01

透過効率 1.4%

BLUE 02

透過効率 3.6%

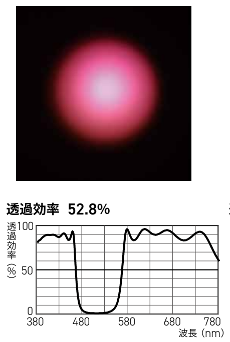
BLUE 03

透過効率 15.8%

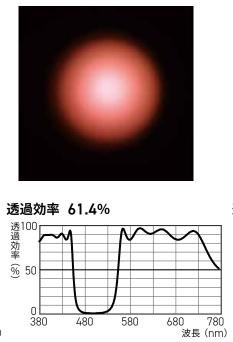
BLUE 04

透過効率 24.7%

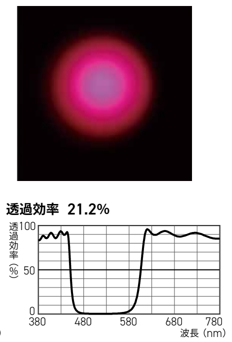
CYAN 01

透過効率 21.7%

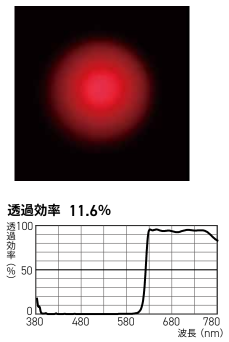
AMBER 03

透過効率 71.9%

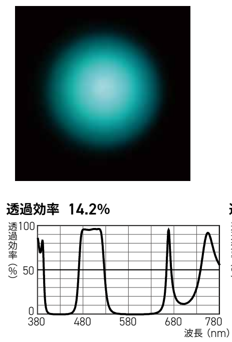
	BLUE 01	BLUE 02	BLUE 03	BLUE 04	CYAN 01	AMBER 03
φ37	NTC-060/SW490	NTC-060/SW510-1	NTC-060/SW530	NTC-060/PSW510-1	NTC-060/SW530-2	NTC-060/LW550-1
φ53	NTC-080/SW490	NTC-080/SW510-1	NTC-080/SW530	NTC-080/PSW510-1	NTC-080/SW530-2	NTC-080/LW550-1
φ76	NTC-130/SW490	NTC-130/SW510-1	NTC-130/SW530	NTC-130/PSW510-1	NTC-130/SW530-2	NTC-130/LW550-1

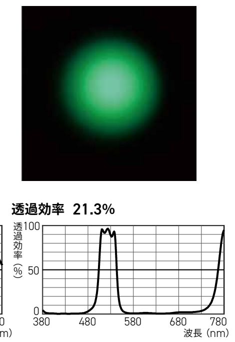
PINK 01

透過効率 52.8%

PINK 02

透過効率 61.4%

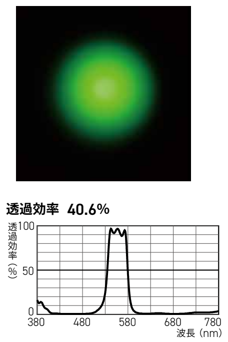
MAGENTA 01

透過効率 21.2%

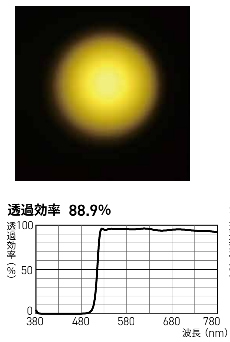
RED 01

透過効率 11.6%

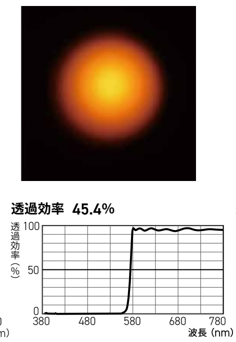
GREEN 01

透過効率 14.2%

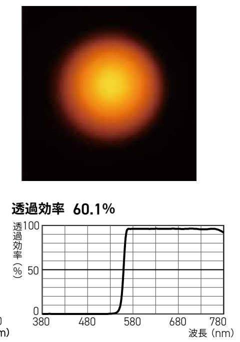
GREEN 02

透過効率 21.3%

	PINK 01	PINK 02	MAGENTA 01	RED 01	GREEN 01	GREEN 02
φ37	NTC-060/SL4758-3	NTC-060/SL4758-2	NTC-060/SL4763-2	NTC-060/LW610-2	NTC-060/WB4854	NTC-060/WB5054-2
φ53	NTC-080/SL4758-3	NTC-080/SL4758-2	NTC-080/SL4763-2	NTC-080/LW610-2	NTC-080/WB4854	NTC-080/WB5054-2
φ76	NTC-130/SL4758-3	NTC-130/SL4758-2	NTC-130/SL4763-2	NTC-130/LW610-2	NTC-130/WB4854	NTC-130/WB5054-2

GREEN 03

透過効率 40.6%

YELLOW 01

透過効率 88.9%

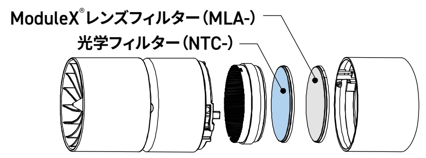
AMBER 01

透過効率 45.4%

AMBER 02

透過効率 60.1%

	GREEN 03	YELLOW 01	AMBER 01	AMBER 02
φ37	NTC-060/WB5054-5	NTC-060/LW520-2	NTC-060/LW580-1	NTC-060/LW550-2
φ53	NTC-080/WB5054-5	NTC-080/LW520-2	NTC-080/LW580-1	NTC-080/LW550-2
φ76	NTC-130/WB5054-5	NTC-130/LW520-2	NTC-130/LW580-1	NTC-130/LW550-2

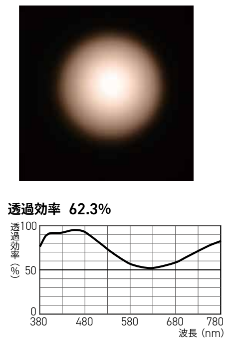
サイズ	ModuleX器具適応サイズ	価格
φ37	ModuleX 60	¥7,000
φ53	ModuleX 80	¥7,000
φ60	ModuleX 100	¥8,000 ※1
φ76	ModuleX 130	¥7,500

※1 : Diffusion Filter 30, 60 のみ

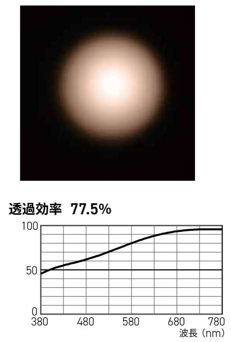


※ ModuleX のレンズフィルター（MLA-）と組み合わせて使用する場合、光学フィルター（NTC-）は光源側に装着してください。
※光学フィルター（NTC-）を2枚以上重ねての使用はできません。

光学フィルター

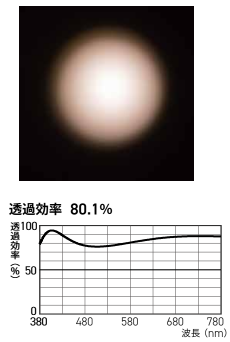
CCT up

透過効率 62.3%

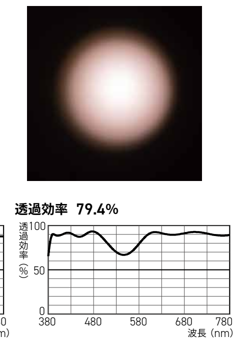
色温度変化（参考値）
- 2400K ＋340K
- 2700K ＋480K
- 3000K ＋650K
- 3500K ＋760K
- 4000K ＋1070K

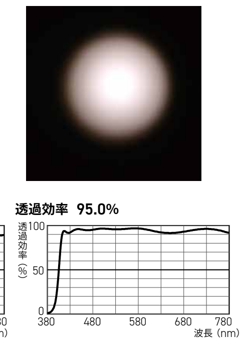
CCT down

透過効率 77.5%

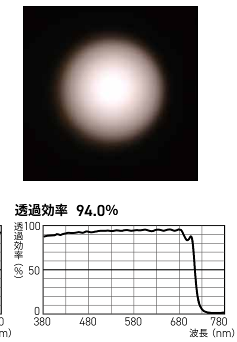
色温度変化（参考値）
- 2400K ▲258K
- 2700K ▲292K
- 3000K ▲421K
- 3500K ▲522K
- 4000K ▲675K

	CCT up	CCT down
φ37	NTC-060/DL070	NTC-060/TC1/4
φ53	NTC-080/DL070	NTC-080/TC1/4
φ76	NTC-130/DL070	NTC-130/TC1/4

Green-cut half

透過効率 80.1%

Green-cut full

透過効率 79.4%

UV-cut

透過効率 95.0%

IR-cut

透過効率 94.0%

	Green-cut half	Green-cut full	UV-cut	IR-cut
φ37	NTC-060/SPF057	NTC-060/SPF045	NTC-060/LW400	NTC-060/G11
φ53	NTC-080/SPF057	NTC-080/SPF045	NTC-080/LW400	NTC-080/G11
φ76	NTC-130/SPF057	NTC-130/SPF045	NTC-130/LW400	NTC-130/G11

Diffusion Filter 30 ※


Diffusion Filter 60 ※


	Diffusion Filter 30	Diffusion Filter 60
φ37	NTC-060/DF30-01	NTC-060/DF60-01
φ53	NTC-080/DF30-01	NTC-080/DF60-01
φ60	NTC-100/DF30-01	NTC-100/DF60-01

※ ModuleX のレンズフィルター（MLA-）を含め、2枚以上重ねての使用はできません。必ず単独でご使用ください。

ModuleX® Technical structured ware

System integration

LUTRON®

Dimmer

Driver / Transformer

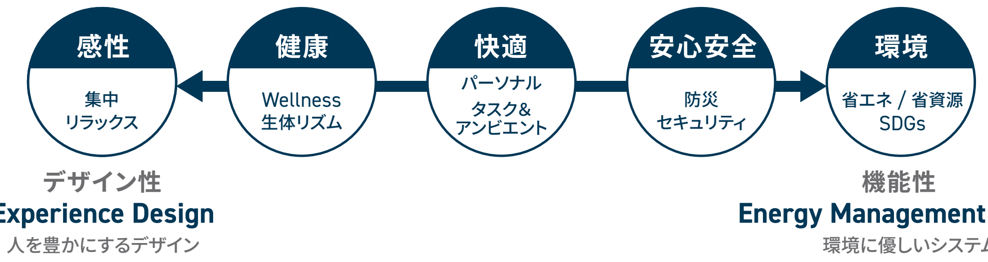
ModuleX CONTROLS

Structured ware technology

人と環境を、光の効果で結ぶ総合制御技術

System Integration

お客様にとっての空間・建築価値を最大化するため、システムに繋がる様々な機器を連携し、デザインを起点とした統合制御を行うことで、快適性、持続性、拡張性を備えたシステムインテグレーションを提供いたします。



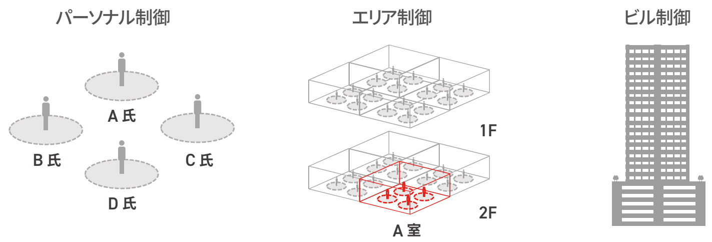
ModuleX® はオープンプロトコルのシステムで、快適性、持続性、拡張性を備えたシステムインテグレーションをご提供してまいります。

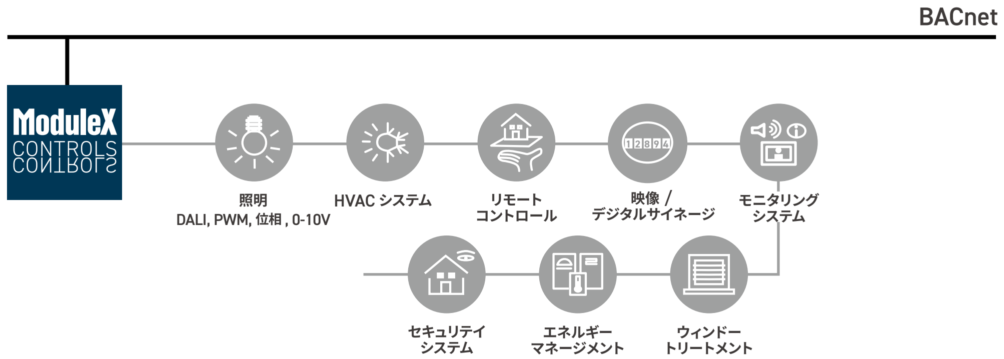
デザイン オリエンテッド	使う人の幸福を考えるデザインを起点とし、お客様にとっての価値を最大化するシステムをご提案します。
オープンプロトコル	メーカーの独自規格と比較して圧倒的な汎用性を実現する世界標準規格を採用します。他の制御システムとの連携が容易でメーカー間の互換性もあり、照明以外の機器とも連動が可能です。
自然環境との調和	ModuleX® 独自開発の照明設計技法である、ライティングナチュラライゼーション®やスペクトルモデュレーション®を用いながら、自然環境との調和を図ります。
生活環境との調和	人の所作とタイムシークエンスを複合させるインテグレーションです。
フューチャープルーフ	将来の機器の変更や追加のために、拡張性に配慮したシステムを構築します。機能を容易に追加でき、システムの刷新も不要です。
システム設計から設置メンテナンスまで一貫して対応	設計段階から、現場の機器調整、メンテナンスに至るまで ModuleX® がワンストップで対応します。

人の所作と各種条件を複合させる制御にて、部屋の大きさにかかわらず快適な環境を提供いたします。
また、お客様の要望、運用方法に合わせて連動する機能を専門スタッフが設定を行います。

BUILDING automation

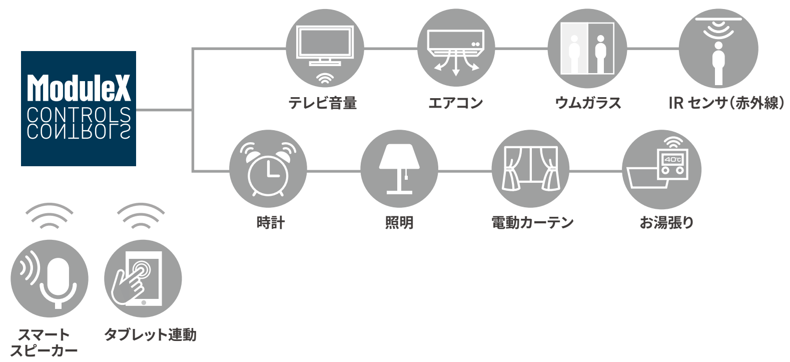
- 照明、空調、在室管理、セキュリティなどを統合制御するシステム
- BACnet などビルディングネットワークに接続し、遠隔からの管理が可能
- パーソナルな空間制御から、エリア制御、ビル全体の管理まで行う





ROOM automation

- 照明、エアコン等の住宅設備を統合制御するシステム
- バリエーション豊かな海外デザインスイッチ（世界標準規格）
- 静音、自動開閉カーテン（サイレントグリス社）、音響、映像設備等



CONTROLS

オープンプロトコルのメリット

照明のみならず、様々なシステムと機器が高い互換性を確保していることが、これからのスタンダードです。
お客様の導入当初の価値と将来価値を高めます。

プロトコル	オープンプロトコル(国際標準規格)
持続可能	多種多様 ・採用メーカーの多さ:多数のメーカーから機器が選べる ・採用メーカーの多様性:性能、価格など幅広い選択肢がある ・相互互換性の担保:導入後のサポートに懸念がない
機器のデザイン	多種多様、様々なデザインを目的にあわせて選択できる
機能	多数のメーカーから多様な機能を選択できる
メンテナンス	ワンストップ
持続性	規格が続く限り永続的
セキュリティー	対応済み　AES　128bitにIP通信を暗号化
ライフサイクルコスト	上位互換が保証されている ・30年前のシステムでも新たに更新することができる ・システムの刷新は不要 ・フューチャープルーフな技術

制御システムフロー

設計段階から、現場の機器調整、メンテナンスに至るまで ModuleX® がワンストップで対応します。

基本構想	基本設計	実施設計、現場調整	施工	運用
制御システム構想	設計サポート 制御システム設計	制御システム実施設計 積算 VE 現場打合わせ 制御版組み込み プログラム入力・設定	電源線、信号線繋ぎ込み インターフェース取付け	製品保証 サービス保証

システムサポートサービス

長く安心してお使いいただくために、システムインテグレーション製品の
システムサポートサービスをご案内いたしております。

リモート診断サービス

◉お客様のご要望に応じて都度、リモートにて即時対応いたします。

◉不具合が発生した際、リモートにて以下の対応をいたします。
システムリセット、再起動 / 設定内容の確認 / 通信状態の確認

保守・フルメンテナンスサービス

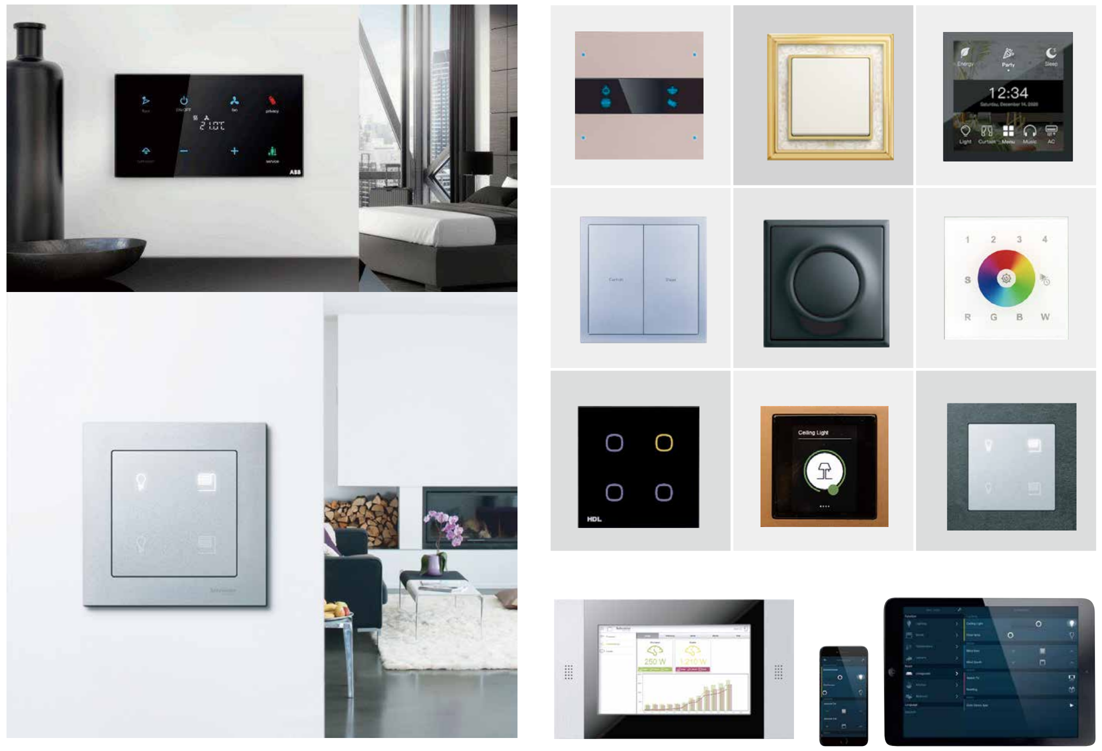
◉お客様のご要望に応じて都度、リモートもしくは訪問にて対応いたします。
その他、年1回の定期点検も実施いたします。

◉リモート対応で不具合が解消しない場合、現場にて以下の対応をいたします。
機器の故障の診断、修理 / システム異常の診断、修理

◉訪問にて年1回の定期点検をいたします。
制御盤の清掃 / 電圧のチェック / ネジの増し締め / システムの動作確認

上記サービスの他、シーン設定変更サービスもご利用いただけます。

多彩で多才な洗練されたヨーロッパデザインの インターフェースでコントロールをいたします。

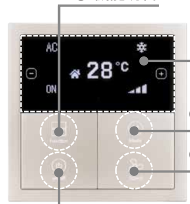


直感的に理解できる操作性。 ボタンアクションはプログラムで自在に変更可能。

例1)

例2)

例3)



例4)

多機能制御コントローラー
照明・空調・カーテン・
TV音量・シーン再生等

CONTROLS

LUTRON

1961 年に世界で初めて半導体を使用した電子式調光器を発売して以来、調光器メーカーのパイオニアとして、
住宅用調光スイッチから、大規模ビル全体をコントロール可能なシステム等、
あらゆる照明制御機器が取り揃えられています。
なめらかな調光カーブと洗練されたデザイン、シームレスなインテグレーション性はルートロンの大きな特長です。

ModuleX® における LUTRON 製品の取扱いについて

1 取扱実績

ModuleX® は 2 年連続（2019 年度 ,2020 年度）LUTRON 製品の
国内における取扱高シェア No.1 です。

2 LUTRON GLOBAL PARTNER

国内において初めて GLOBAL PARTNER の称号の認定を受けた特別な正規代理店です。
取扱高はもとより、技術力、ソリューション力を評価された結果です。

3 専門のエンジニア システムインテグレーター

様々なご要望にお応えする、上流工程から下流工程に至るまでの
専用エンジニアを自社に配置し、システムインテグレーションから
設定、様々なコンサルティングをいたします。

4 独自の長期保証

米国 Lutron 本社認定グローバルパートナーだからこそ
ModuleX® だけの 5 年ベンダー延長保証を自信を持っていたします。

保証内容や保証条件などの詳細につきましては、
弊社がベンダーとして発行する LUTRON 製品保証書にてご確認ください。

メンテナンスプログラム

システムを新規で導入いただいたお客様向けに、ライティングメンテナンス、
ハードウェアメンテナンスの2種類のメンテナンスプログラムのご案内をいたしております。

ライティング メンテナンス

◉プロジェクトの現場で照明器具の調整（Fitting）を行います。

◉テナントの入れ替えなどにより必要となる照明の調光レベル、
シーン設定変更に対応いたします。

◉定期的なレイアウトの見直しによる変更にも柔軟に対応いたします。

ハードウェア メンテナンス

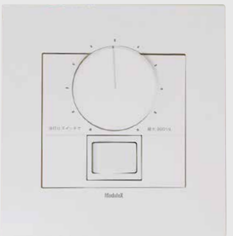
◉お使いのシステムでの予期せぬ故障を未然に防ぎ、
常に最良のパフォーマンスで末永くご利用いただくために
メンテナンスプログラムをご案内いたします。

◉本メンテナンスプログラムでは年 1 回システムメンテナンス作業を行い、
システムが健全・快適な動作を保つ様、専門的な知識を有する弊社フィールド
サービスエンジニアが保守・点検・清掃などの作業を行います。

◉保証内容に応じて 2 段階のメンテナンスプログラムをご用意しております。
（お客様のご希望に応じてメンテナンスプログラムをカスタマイズする
ことが可能な場合もあります。詳細はお問い合わせください。）

CONTROLS

Dimmer



PWM 制御方式

ModuleX® dimmer

SX-CD1500PWM/V2 ¥24,000

100V
50/60Hz
出力負荷 15A まで
信号容量 100mA
340g

・ModuleX® 製品以外の LED ドライバーは使用しないでください。
　チラつきや故障の原因となります。
・本製品は PWM 制御方式です。

接続可能台数について

・調光器を使用する条件に応じて下表のように最大負荷容量が変わります。

使用条件	最大負荷容量	出力信号容量
① 照明器具の電源を調光器と一緒にとる場合	15A ※1	100mA ※2
② 照明器具の電源を調光器とは別にとる場合	–	

※　上記は最大負荷容量・出力信号容量どちらかの少ない台数でご使用ください。
※1 接続台数計算の際は 15 A × 0.8 で計算してください。
※2 入力信号容量は器具側の仕様書をご参照ください。

PWM 制御方式

ModuleX® dimmer

SX-CD1000PWM　¥20,000

100V
50/60Hz
出力負荷 10A まで
信号容量 60mA
消費電力 1.6W（100V 入力時）
250g

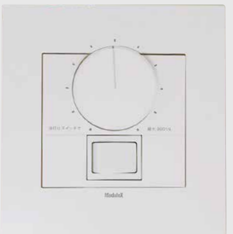
・ModuleX® 製品以外の LED ドライバーは使用しないでください。
　チラつきや故障の原因となります。
・本製品は PWM 制御方式です。

接続可能台数について

・調光器を使用する条件に応じて下表のように最大負荷容量が変わります。

使用条件	最大負荷容量	出力信号容量
① 照明器具の電源を調光器と一緒にとる場合	10A ※1	60mA ※2
② 照明器具の電源を調光器とは別にとる場合	–	

※　上記は最大負荷容量・出力信号容量どちらかの少ない台数でご使用ください。
※1 接続台数計算の際は 10 A × 0.8 で計算してください。
※2 入力信号容量は器具側の仕様書をご参照ください。
※3 出力信号容量は 60mA × 0.7 で計算してください。



逆位相制御方式

ModuleX® dimmer

ホワイト
SX-CD500RPC/W　¥26,900
ブラック
SX-CD500RPC/B　¥26,900

100V
50/60Hz
6～500VA
360g

・ModuleX® 製品以外の LED ドライバーは使用しないでください。
　チラつきや故障の原因となります。
・本製品は逆位相制御方式です。

負荷容量について

・調光器を使用する環境に応じて負荷容量を制限してください。
・下記使用環境での最大負荷容量を超えて使用するとチラつく場合があります。
・連接設置時にお互いの配線が極端に接すると干渉によりチラつく場合があります。
・連接設置時は、下表の最大負荷容量の 80% でご使用ください。

使用条件	係数
① 金属製スイッチボックスで単体設置の場合	×1.0
② 樹脂製スイッチボックスで単体設置の場合	×0.8
③ 断熱性壁材に設置する場合	×0.5

DALI 制御方式

NTS-LC/SD2CH/01　¥23,000

DALI DT8
AC100-240V　50/60Hz
動作電流 15mA 以下
DALI bus 出力電流　最大 100mA
DALI bus 消費電流　4mA 以下
180g

・ModuleX® の Spectrum modulation の照明器具と
　一緒にご使用ください。

NANOTECO Tokyo

調光器に対する適合ドライバーの接続可能台数

ドライバー	最大接続可能台数
NTS-D/SD2CH/01	50 台

Driver / Transformer

LD-W015CC4802
¥14,000
100V（90～132V）
8V～31.5V
480mA
50/60Hz
220g

調光器使用可能
◎ 調光器をご使用の場合はお問い合わせ下さい。

延長コード 1m	SA-CC03	¥800
延長コード 3m	SA-CC04	¥1,000

TR-E0751D
生産終了
2024 年 12 月をもって
生産終了いたしました。

ModuleX® Craftsmanship lighting fixtures

ModuleX
MOTIF

ModuleX MOTIF

BESPOKE

Pattern Order

Collections

1.光学的な設計

機能照明器具専業メーカーならではの光学性能に
こだわった設計をご提供いたします。

2.空間・環境とのバランス

照明設計を加えて、全体のバランスを考慮いたします。
自然光とのバランスや、昼夜のシミュレーションなどを
事前にご確認いただけます。

3.制御・演出を統合

制御も、シーンプログラムのデザインも一括して
お任せください。

ラ コリーナ近江八幡 バームファクトリー

ホテルニューポートヨコスカ

ModuleX MOTIF BESPOKE

ModuleX® MOTIF | BESPOKE
Design process

まず、お客様とイメージの共有を行います。

STEP 1 デザインの打合せ

基本構想
意匠デザイン

デザインの打合せを行います。
構造検討も行い、概算見積もりを提出いたします。

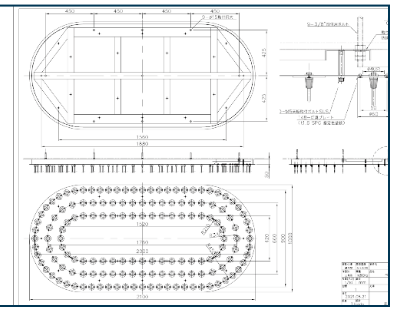
- ☐ 空間コンセプト
- ☐ 意匠デザイン打合せ
- ☐ 概算見積もり
- ☐ 構造検討

STEP 2 基本製作図面の作成

基本設計

意匠デザインを照明器具として製作するために必要な
基本製作図面の作成や、建築構造に合わせた取付方法、
構造検討、照明効果の分析をいたします。

- ☐ デザイン詳細図
- ☐ 詳細見積もり
- ☐ 構造図、取付図
- ☐ 照明効果の分析

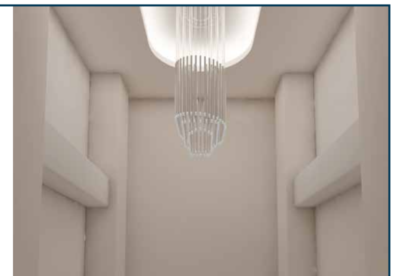


STEP 3 照明効果の確認

実施設計

ライティングリアライゼーション®を用いて
照明効果を実証し、空間に納まった際のイメージを共有いたします。
照度や輝度分析の確認も行います。

- ☐ 照明効果の実証
- ☐ 照度や輝度分析の確認
- ☐ 空間イメージの共有



ライティングリアライゼーション®による照明効果計画

STEP 4 細部の検証・確認

モックアップ製作
構造、効果決定

モックアップを製作して
ライティングリアライゼーション®だけでは確認しきれない
素材や加工・取付部など細部の検証・確認を行います。

- ☐ モックアップの製作
- ☐ 素材・加工の確認
- ☐ 照度や輝度の確認
- ☐ 構造・取付部の確認

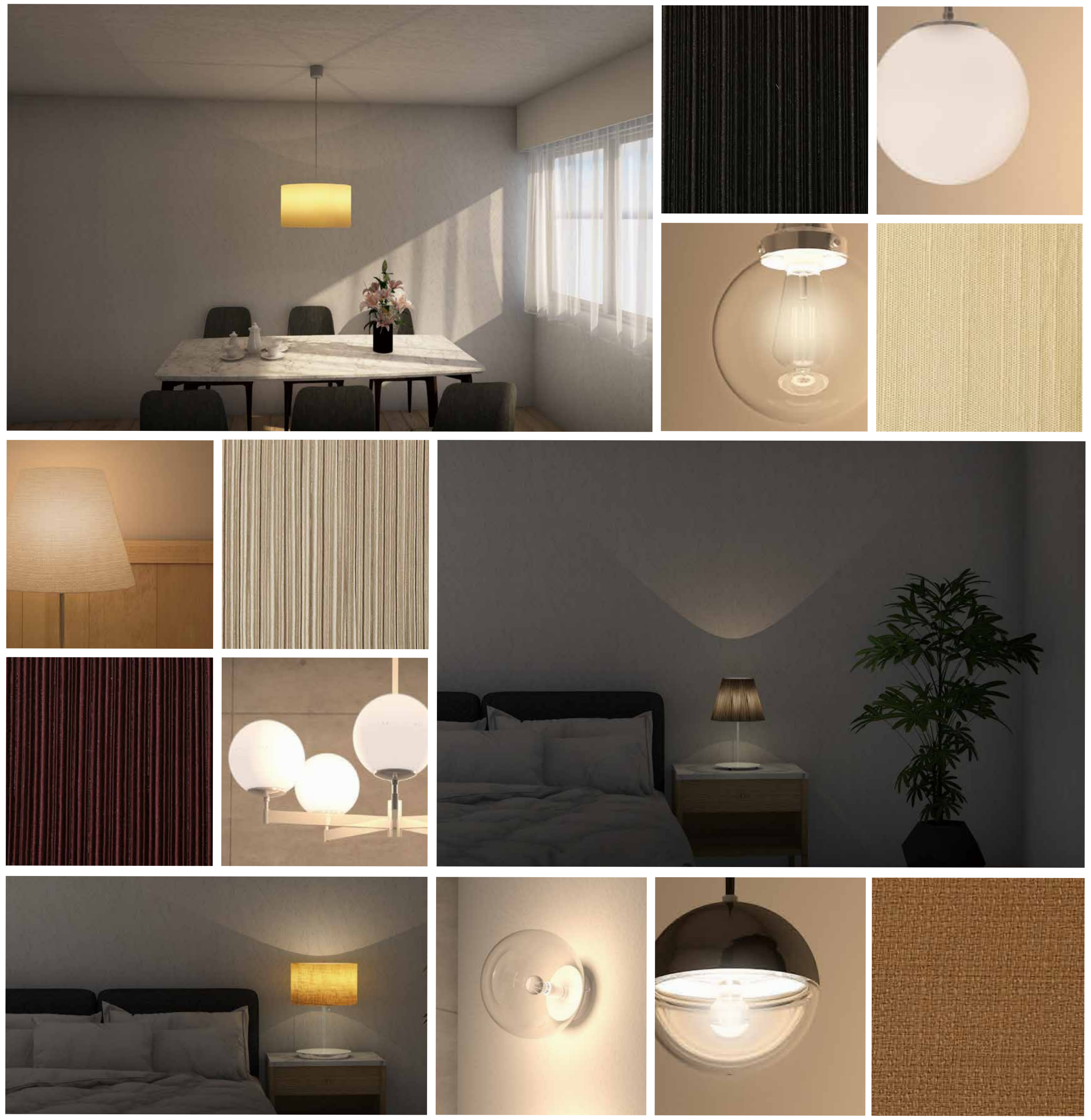
STEP 5 納品・現場調整

現場施工
納品・現場調整

ライティングリアライゼーション®による照明効果計画に
合わせ、点灯状態や制御調整などを行い、最終の引渡し
立会検査を実施いたします。

- ☐ 取付工事・確認
- ☐ 立会検査
- ☐ 現場調整
- ☐ 制御調整など

竣工写真



1.空間デザインを邪魔しないデザイン

機能照明器具専業メーカーならではの空間デザインを邪魔しない
デザインと品質にこだわったラインナップをご用意しました。

2.空間・環境とのバランス

シェードの大きさや素材はもちろん、コードの長さや電球の位置、壁や床の色によっても明るさの
感じ方が違います。必要に応じて、空間に納まった際のイメージを事前にご確認いただけます。

ModuleX MOTIF Pattern Order

ModuleX® MOTIF | Pattern Order
Design process

STEP 1 セレクト

シェードの大きさや素材はもちろん、壁や床の色によっても明るさの感じ方が違います。
お客様のイメージに合った組み合わせをお選びください。

☐ シェードのデザイン

クリア　乳白　クリアハーフ

And more …

☐ コードのデザイン

丸打コード　透明コード　ねじりコード

And more …

☐ 取付部のデザイン

埋込フランジ　直付フランジ　引掛シーリング（樹脂カバー）

And more …

STEP 2 照明効果の確認

必要に応じて、ライティングリアライゼーション®を用いて
照明効果を実証し、空間に納まった際のイメージを共有いたします。
照度や輝度分析の確認も出来ます。

☐ 照明効果の実証　☐ 照度や輝度分析の確認
☐ 空間イメージの共有

STEP 3 納品

必要に応じて、現場で取付の確認や制御の調整などを行います。

☐ 取付確認　☐ 立会検査
☐ 現場調整　☐ 制御調整など

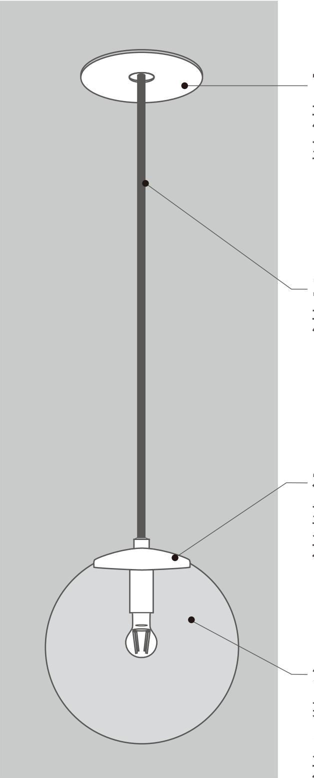
箱根エレカーサ

ModuleX MOTIF Pattern Order

ModuleX® MOTIF | Pattern Order
組み合わせ構成

ペンダントライト・ブラケットライト

※バリエーションは抜粋です



フランジ形状 / 塗装
形状、塗装の種類
塗装色が選べます。

コード
形状、色が選べます。

ホルダー塗装
塗装の種類、塗装色が
選べます。

シェード
素材や大きさ、
クリア / 乳白などが
選べます。

フランジ形状　バリエーションの例

埋込フランジ　直付フランジ　引掛シーリング（樹脂カバー）

• • • And more

コードバリエーションの例

丸打コード　透明コード　ねじりコード

• • • And more

塗装バリエーションの例

ホワイト　ブラック　ゴールド

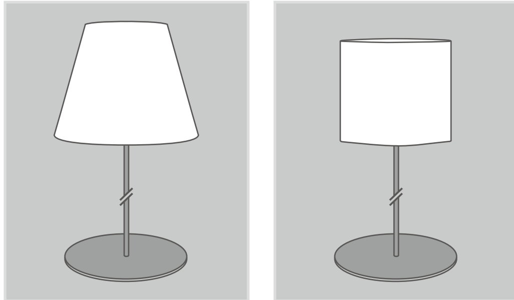
• • • And more

シェードバリエーションの例

• • • And more

テーブルランプ・フロアランプ

※バリエーションは抜粋です



シェード クロス / プリーツ
素材や色が選べます。

シェード　バリエーションの例

• • • And more

MOTIF

ModuleX® MOTIF｜コレクションズ

“和”と “洋” のスタンダードフォルムを大切に永く残していきたい。

照明器具の文化の軌跡を大切に守るコレクション
シンプルに研ぎ澄まし､永久に廃れることのないフォルムとは何かを追求しています｡




※ModuleX® MOTIF｜コレクションズは屋内専用です。

屋内専用

STAND　　受注生産品

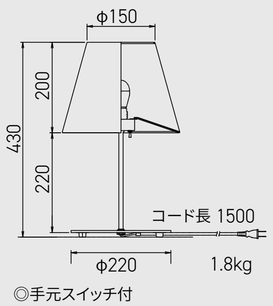
Standard｜モデュレックス標準光源
LED lamp 4.6W　440lm
2700K

MCL-STI/01

テーブルランプ

本体　¥26,500 (ランプ別売)

推奨ランプ（E17）
三菱電機 LDA5L-G/E17/40/D/S
オープン価格



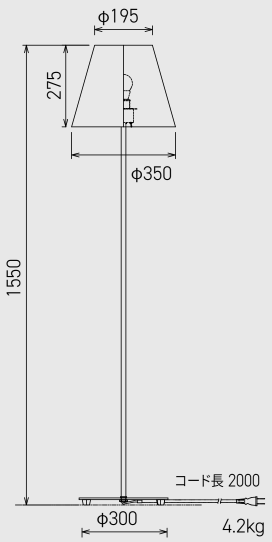
Standard｜モデュレックス標準光源
LED lamp 8W　810lm
2700K

MCL-SFI/01

フロアランプ

本体　¥37,500 (ランプ別売)

推奨ランプ（E26）
三菱電機 LDA8L-G/60/D/S-A
オープン価格



STEEL　　受注生産品

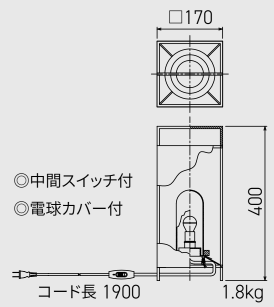
Standard｜モデュレックス標準光源
LED lamp 4.6W　440lm
2700K

MCL-SQI/01

Indoor 角型

本体　¥29,000 (ランプ別売)

推奨ランプ（E17）
三菱電機 LDA5L-G/E17/40/D/S
オープン価格

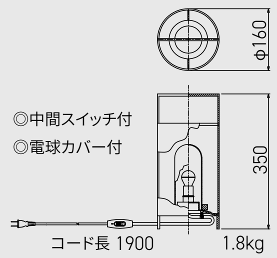


MCL-SCI/01

Indoor 丸型

本体　¥29,000 (ランプ別売)

推奨ランプ（E17）
三菱電機 LDA5L-G/E17/40/D/S
オープン価格



ModuleX®
Approved products

NANOTECO を選ぶ理由、検査技術と品質保証。

ModuleX APPROVED PRODUCTS

ライティングデザインの観点から光学性能を吟味し、また長い期間、光の環境を最良な状態を保ち続けて安全にお使いいただけるように確かな技術検証に基づく製品品質と誠実な保証のあるものを厳選するのがモデュレックス®アプルーブド プロダクツです。




産学連携による科学技術を背景にしたナノテコ製品

NANOTECO ®(ナノテコ)は、国立大学法人電気通信大学の化合物半導体研究グループ森崎・野崎・内田研究室(当時)が中心となって 2000 年に設立した電気通信大学発の企業です。
産学連携による活動を最大限に活用し先進的な応用物理学と制御工学分野の技術など確固たる学術に基づく科学技術を背景とした製品開発、品質保証、規格認定、技術指導、資格認定や高付加価値製品を他に類を見ないレベルで総合的にご提供する「技術商社」として、
学術研究の社会実装を通して、社会のお役に立つことを目指した企業です。

NANOTECO DIAMOND Partner

ナノテコ ダイヤモンド パートナー

モデュレックス® は、ナノテコ ブランド製品の正規販売代理店として認定された ナノテコ ダイヤモンド パートナーです。
ナノテコ製品の販売を通して産学技術の発展と科学技術の社会実装による豊かな環境形成に貢献して参ります。

Consciled

コンシレッド

リニア LED ライティングは、自社の回路設計技術、電源開発技術によって開発され、LM-80 国際環境加速試験に準拠した品質試験によって、技術検証を行なっています。
1 日 20 時間以上の連続点灯でも 5 年保証いたします。

D-SHAPE® ディーシェイプ

幅 11mm のスリムな設計で、粒状の光の輝度を抑えた美しいグラデーション光。
電圧降下による光ムラを抑える定電圧 IC が搭載がされ、
2400K～5700K の色温度可変タイプも設定されています。

S-SHAPE® エスシェイプ

縦横方向自在に曲がり、設置場所に合わせて自由に切断可能。
耐熱性、耐候性に優れた専用シリコンチューブ採用で、屋外でもご使用いただけます。
2400K～5700K の色温度可変タイプも設定されています。

C-ROD® シーロッド

直線にも直角にも連結可能。
端部までしっかりと光ります。

C-ROD® AC 100V シーロッド AC100V

コンパクトなサイズと十分な光束。器具、電源一体型で、連結部の継ぎ目も目立たない光学設計です。

Efchristos

エフクリストス

イノベーションインキュベーターを標榜する技術企業として、法定規格を十分に満足し、かつ自社の厳格な自主安全品質基準を加えた商品群 Efchristos® です。選びやすいだけではなく、安心してお使いいただける科学に基づいた品質保証をお約束いたします。

交流駆動シリーズ

OPTIA オプティア

MONO-OPTIA® モノ オプティア
一つの光源を搭載するシリーズ
空間に合わせてパワー機能からお選びいただけます。

POLY-OPTIA® ポリ オプティア
複数の光源を搭載するシリーズ
ベース、アジャスタブルタイプを合わせた機能の中からお選びいただけます。

Mavros

マブロス

照明による空間演出に必要な機能を MR16 規格で実現したダイクロハロゲン型 LED 電球(E11)です。

Mavros®-Cross Beam マブロス - クロスビーム

電球規格の MR16 を再定義し、光学特性をゼロから見直しました。
高いグレアコントロール性能と美しい照射光を実現し、オプション装着にて配光変換も可能です。

Mavros®-Eco マブロス - エコ

光のムラが少ない均斉度の高い照射光をもち、誰でも扱い易く、気軽にライティングを楽しめるダイクロハロゲン型 LED 電球です。

ModuleX APPROVED PRODUCTS

Consciled

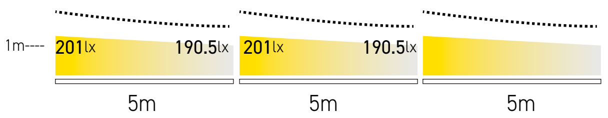
ここまで確かな技術の裏付けが、ナノテコ製品を選ぶ理由です。

Consciled

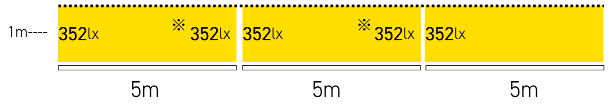
自社回路設計技術について

ConsciLed® は自社で開発した回路設計技術で
電圧降下に伴う照度低下が小さく、
光のムラを発生させないよう配慮されています。

◉一般的な電圧降下に伴う照度低下の例 ➡ 約 5% の照度低下
(当社調べ)



◉ConsciLed® D-SHAPE® ➡独自の制御技術で電圧降下の影響を最小限に
長尺使用でも照度ムラが小さい



※検査施設での実験結果

自社電源開発技術

電源には厳しい自主基準を設け、
回路設計の段階から使用する電子部品の指定に至るまで
デザインレビューを行い製品仕様を定めています。

学術レベルの解析技術

国立大学法人電気通信大学大学院の研究室で解析を行い、LM-80 国際環境加速試験に準拠した
品質試験によって光源の減衰だけでなく、フォスファーやチューブ材料の化学変化まで
徹底した技術検証を行っています。

1）透明樹脂を用いたリニア LED 照明に関する環境試験

一般的なリニア LED 照明は、時間による劣化が著しく、わずか 3000 時間で約 24% の光束ダウンがみられます。
光源に使われる蛍光体においても変色が発生することがあります。素材の選定から国立大学大学院、研究室の技術監修と
自社保有の機材を用いて、厳格な環境試験を行なっています。安心して、ご使用いただける品質を維持する取り組みです。

サンプル内容				測定結果																				
				光束（lm）							主波長〔ドミナント波長〕(nm) ※1							平均演色評価数（Ra）						
				0時間後	1000時間後		2000時間後		3000時間後		0時間後	1000時間後		2000時間後		3000時間後		0時間後	1000時間後		2000時間後		3000時間後	
サンプルNo.	メーカー	色温度(K)	チューブ	測定値(lm)	測定値(lm)	変化率(%)	測定値(lm)	変化率(%)	測定値(lm)	変化率(%)	測定値(nm)	測定値(nm)	変化率(%)	測定値(nm)	変化率(%)	測定値(nm)	変化率(%)	測定値(Ra)	測定値(Ra)	変化率(%)	測定値(Ra)	変化率%	測定値(Ra)	変化率(%)
1_⑦	A	3500	有	104.4	88.7	**85.0**	89.4	**85.6**	88.2	**84.6**	581.9	582.1	**100.0**	581.8	**100.0**	581.7	**100.0**	95.8	95.7	**99.9**	95.9	**100.1**	96.1	**100.3**
1_⑫	B	3500	有	52.9	46.9	**88.6**	44.5	**84.1**	40.2	**76.1**	586.1	585.1	**99.8**	585.5	**99.9**	585.8	**100.0**	77.3	76.6	**99.0**	76.9	**99.5**	77.0	**99.6**

※1 ドミナント波長とは、人の目で感じる光色の波長を数値化したもの

2）リニア LED 照明の寿命試験

熱やノイズなど環境の影響、経年劣化、剛性など
多面的な解析、劣化加速試験を行い
安全性も考慮された適正な材料の選定を行なっています。

製品一覧

D-SHAPE®
Constant Spectrum

PAT / D.PAT

S-SHAPE®
Constant Spectrum

C-ROD®
Constant Spectrum

D-SHAPE®
Variable Spectrum

PAT / D.PAT

S-SHAPE®
Variable Spectrum

C-ROD® AC 100V
Constant Spectrum

コンシレッドはすべて調光対応の専用電源を採用しています。

製品		調光形式	調光範囲
D-SHAPE® PAT / D.PAT	Constant Spectrum	PWM　0-10V　DALI DT6（1chドライバー）	3%～100%　0.1%～100%(DALI)
	Variable Spectrum	DALI 2 DT8（2chドライバー）	0.1%～100%　2400K～5700K
S-SHAPE®	Constant Spectrum	PWM　0-10V　DALI DT6（1chドライバー）	3%～100%　0.1%～100%(DALI)
	Variable Spectrum	DALI 2 DT8（2chドライバー）	0.1%～100%　2500K～5700K
C-ROD®	Constant Spectrum	PWM　0-10V　DALI DT6（1chドライバー）	3%～100%　0.1%～100%(DALI)
C-ROD® AC 100V	Constant Spectrum	PWM	4%～100%

色温度のバリエーションが豊富です。

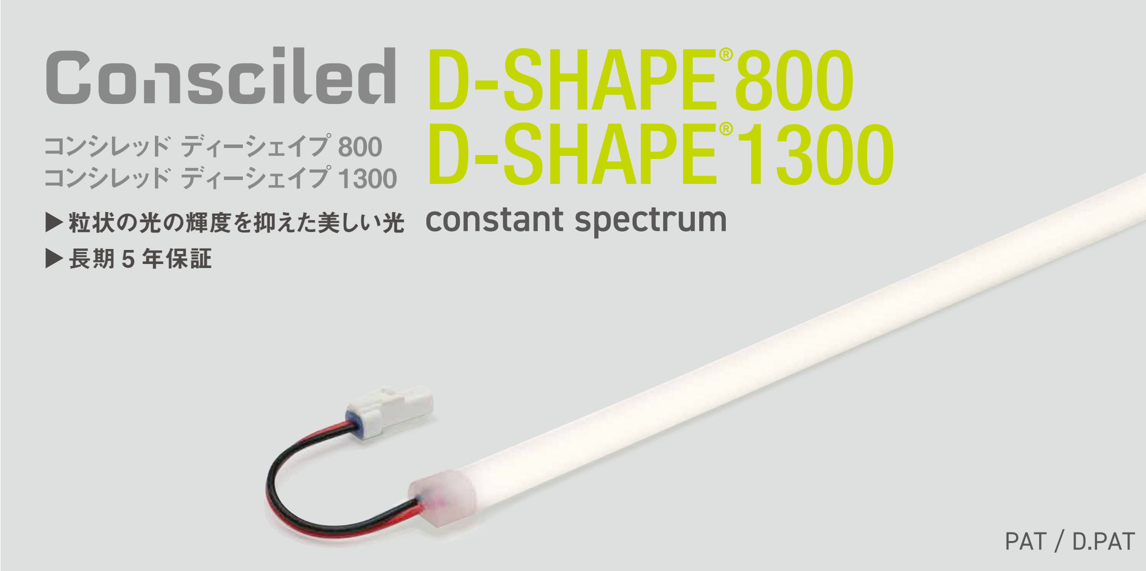
製品		色温度
D-SHAPE® PAT / D.PAT	Constant Spectrum	2400K　2700K　3000K　3500K　4000K
	Variable Spectrum	2400K相当 ◀··········▶ 5700K相当　推奨コントローラーで色温度を変更
S-SHAPE®	Constant Spectrum	2500K　2700K　3000K　3500K
	Variable Spectrum	2500K相当 ◀··········▶ 5700K相当　推奨コントローラーで色温度を変更
C-ROD®	Constant Spectrum	2400K　2700K　3000K　3500K　4000K
C-ROD® AC 100V	Constant Spectrum	2400K　2700K　3000K　3500K　4000K

D-SHAPE®

S-SHAPE®

C-ROD®

C-ROD® AC100V



Consciled D-SHAPE®800 D-SHAPE®1300

コンシレッド ディーシェイプ 800
コンシレッド ディーシェイプ 1300

▶粒状の光の輝度を抑えた美しい光 constant spectrum
▶長期 5 年保証

PAT / D.PAT

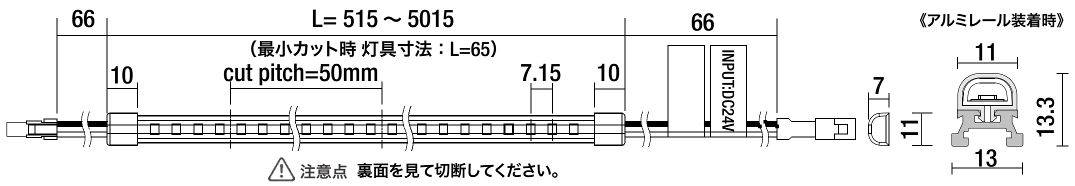
アウターカバー
フラットヘッド装着時

アウターカバー
ラウンドヘッド装着時

商品型番

	製品型式	シリーズ・商品名	長さ	色温度	モデル識別
D-SHAPE®800	MAP-LED	CD	0500	- 24K	/A1 / PRO
D-SHAPE®1300	MAP-LED	CD13/	0500	- 24K	/A1 / PRO

本体寸法



PAT / D.PAT

入力電圧	DC24V（専用電源）
消費電力	800 : 9.2W (1m) 1300 : 13.8W (1m)
消費効率	800 : 90.4 lm/W (1m) 1300 : 111.6 lm/W (1m)
質量	41g（1 m）
最大並列連結数	800 : 最大 18.0m 1300 : 最大 12.5m
防塵・防滴性能	IP 67 * 電線端末は対象外
製品保証	長期 5 年保証

◉長期 “5 年保証”
◉幅 “11mm” のスリムな設計
◉電圧降下に伴う照度低下が小さく、光ムラを防ぐ
◉粒状の光の輝度を抑えた美しいグラデーション光

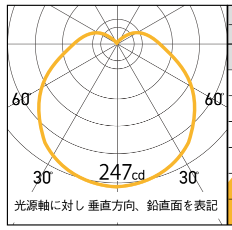
色温度 (K) | 器具光束 (lm) | 平均演色評価数 (Ra)

色温度（K）	器具光束（lm） 800	器具光束（lm） 1300	平均演色評価数（Ra）
2400	773	1431	80 min
2700	770	1425	90 min
3000	832	1540	90 min
3500	825	1527	90 min
4000	845	1564	90 min

※1015mm 製品での性能

配光データ 3000K

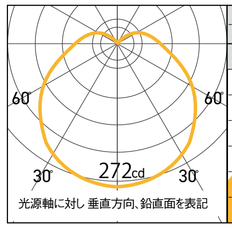
D-SHAPE® 800



器具光束		832 lm
1/2 照度角		77°
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	1000	0.81 m
1.0 m	250	1.61 m
1.5 m	111	2.42 m
2.0 m	62	3.22 m
2.5 m	40	4.03 m
3.0 m	27	4.83 m

※1015mm 製品での性能

D-SHAPE® 1300



器具光束		1540 lm
1/2 照度角		76°
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	1685	1.55 m
1.0 m	421	3.11 m
1.5 m	188	4.66 m
2.0 m	105	6.22 m
2.5 m	67	7.77 m
3.0 m	47	9.33 m

※1015mm 製品での性能

別売品

◉ 取付クリップ 10 個
（ネジ・平ワッシャ 20 個付属）
MAP-CD/CL/10/01 ¥1,200


◉ アルミレール 1m
（固定クリップ 12 個付属）
MAP-CD/RL1000/12/01 ¥3,300


◉ マグネット付アルミレール 1m
（マグネット 4 個、固定クリップ 12 個付属）
MAP-CD/RLM1000/12/01 ¥5,600

◉ 固定クリップ 4 個
MAE-CCL/04/01 ¥500 D.PAT


◉ ジョイントスペーサー
MAE-CJS/01 ¥500

◉ エンドキャップ 4 個
MAP-CD/EC/04/01 ¥300

◉ フラットヘッド
（1024mm）
MAE-CFH/1024/01 ¥2,500

◉ ラウンドヘッド
（1024mm）
MAE-CRH/1024/01 ¥2,500


◉ エンドキャップ 2 個
（フラットヘッド用）
MAE-CFE/01 ¥700


◉ エンドキャップ 2 個
（ラウンドヘッド用）
MAE-CRE/01 ¥700

※ 取付の際は、「取付クリップ」または「アルミレール」の
いずれかをご使用ください。
※ 器具本体をカットした際は、「エンドキャップ」が必要です。


◉ 傾斜金具 4 個
MAP-CD/BKT/04/01 ¥2,100


◉ 電源接続ケーブル
300mm MAP-CD/DC0300/01 ¥700
1000mm MAP-CD/DC1000/01 ¥900
2000mm MAP-CD/DC2000/01 ¥1,400


◉ 延長ケーブル
300mm MAP-CD/JC0300/01 ¥1,700
1000mm MAP-CD/JC1000/01 ¥1,800
2000mm MAP-CD/JC2000/01 ¥2,300

◉ 封止用接着剤（エンドキャップ用） AX-067 オープン価格

商品型番 | 価格

D-SHAPE® 800 ※D-SHAPE® 800 は在庫限りで販売終了とさせていただきます。

長さ mm	価格 ¥	2400K	2700K	3000K	3500K	4000K
515	¥9,000	MAP-LEDCD0500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD0500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD0500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD0500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD0500-40K/A1/PRO
1015	¥17,500	MAP-LEDCD1000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD1000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD1000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD1000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD1000-40K/A1/PRO
1515	¥26,000	MAP-LEDCD1500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD1500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD1500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD1500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD1500-40K/A1/PRO
2015	¥34,500	MAP-LEDCD2000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD2000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD2000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD2000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD2000-40K/A1/PRO
2515	¥43,500	MAP-LEDCD2500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD2500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD2500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD2500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD2500-40K/A1/PRO
3015	¥52,000	MAP-LEDCD3000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD3000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD3000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD3000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD3000-40K/A1/PRO
3515	¥60,500	MAP-LEDCD3500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD3500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD3500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD3500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD3500-40K/A1/PRO
4015	¥69,000	MAP-LEDCD4000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD4000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD4000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD4000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD4000-40K/A1/PRO
4515	¥78,000	MAP-LEDCD4500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD4500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD4500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD4500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD4500-40K/A1/PRO
5015	¥86,500	MAP-LEDCD5000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD5000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD5000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD5000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD5000-40K/A1/PRO

D-SHAPE® 1300

長さ mm	価格 ¥	2400K	2700K	3000K	3500K	4000K
515	¥9,000	MAP-LEDCD13/0500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/0500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/0500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/0500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/0500-40K/A1/PRO
1015	¥17,500	MAP-LEDCD13/1000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/1000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/1000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/1000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/1000-40K/A1/PRO
1515	¥26,000	MAP-LEDCD13/1500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/1500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/1500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/1500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/1500-40K/A1/PRO
2015	¥34,500	MAP-LEDCD13/2000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/2000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/2000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/2000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/2000-40K/A1/PRO
2515	¥43,500	MAP-LEDCD13/2500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/2500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/2500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/2500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/2500-40K/A1/PRO
3015	¥52,000	MAP-LEDCD13/3000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/3000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/3000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/3000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/3000-40K/A1/PRO
3515	¥60,500	MAP-LEDCD13/3500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/3500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/3500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/3500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/3500-40K/A1/PRO
4015	¥69,000	MAP-LEDCD13/4000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/4000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/4000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/4000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/4000-40K/A1/PRO
4515	¥78,000	MAP-LEDCD13/4500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/4500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/4500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/4500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/4500-40K/A1/PRO
5015	¥86,500	MAP-LEDCD13/5000-24K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/5000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/5000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/5000-35K/A1/PRO	MAP-LEDCD13/5000-40K/A1/PRO

専用電源

PWM・0-10V
定電圧電源

NTC-E060CV0241
NTC-E180CV0241
個別調光タイプ
NTC-E060CV0241+DIMV2
NTC-E180CV0241+DIMV2
AC コンセント付
NTC-E060CV0241+ACP2000
オープン価格

入力電圧 : AC100-242V
: AC100V (NTC-E060CV0241+ACP2000)
力率 : 0.97(AC100V)0.94(AC200V)0.9(AC242V)
定格出力電圧 : DC24V
最大出力電力 : 60W/180W ※AC コンセント付は 60W のみ
最大出力電流 : 2.5A(60W)/7.5A(180W)
最大接続長 : 800 60W : 5.0m(直列)6.0m(並列)/180W : 5.0m(直列)18.0m(並列)
1300 60W : 4.0m(直列)4.0m(並列)/180W : 5.0m(直列)12.5m(並列)
調光 : PWM , 0-10V（調光範囲：3～100%）

DALI DT6
定電圧電源

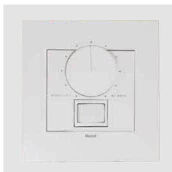
NTS-LD/75W/DA/CV/007-01
¥28,000
入力電圧 : AC100-240V
定格出力電圧 : DC24V
最大出力電力 : 75W
最大出力電流 : 3.12A/ch,ch1+ch2=3.12A
最大接続長 : 1300 5.0m(直列)5.0m(並列)
出力 ch : 2 ※Variable Spectrum 不可
DALI bus 消費電流：2mA 以下
調光 : DALI DT6(調光範囲：0.1～100%)

DALI
1ch ドライバー

NTS-D/SD1CH/01
オープン価格
入力電圧 : DC12-24V
定格出力電圧 : DC12-24V×1ch
最大出力電力 : 120W(12V)/240W(24V)
最大出力電流 : 10A
DALI bus 消費電流：2mA 以下
調光 : DALI DT6(調光範囲：0.1～100%)

推奨調光器

PWM



SX-CD1500PWM/V2
￥24,000
100V 50/60Hz
出力負荷 15A まで
信号容量 100mA

SX-CD1000PWM
￥20,000
100V 50/60Hz
出力負荷 10A まで
信号容量 60mA

DALI 1ch

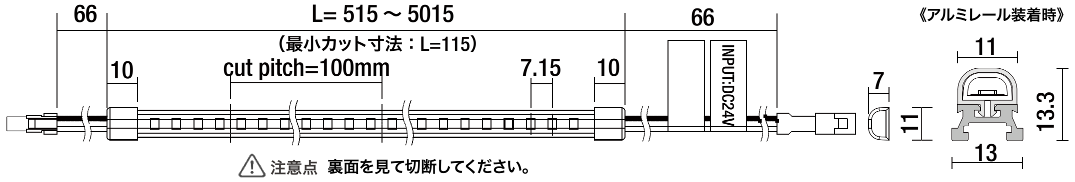
NTS-LC/SD1CH/01
¥23,000
AC100-240V 50/60Hz
動作電流 15mA 以下
DALI bus 出力電流 最大 100mA
DALI bus 消費電流 4mA 以下

商品型番

MAP-LED　C D　0500 - S1 /A1/ PRO

MAP-LED	CD	0500	- S1	/A1/ PRO
製品型式	シリーズ・商品名	長さ	色温度可変	モデル識別

本体寸法



⚠ 注意点　裏面を見て切断してください。

PAT / D.PAT

入力電圧	DC24V（専用電源）
消費電力	4.6W（1m）
消費効率	84 ～ 93.5 lm/W
質量	44g（1m）
最大並列連結数	最大 24m
防塵・防滴性能	IP 67　＊電線端末は対象外
製品保証	長期 5 年保証

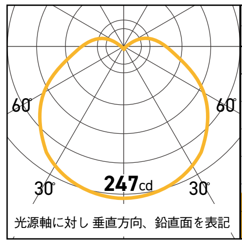
◉色温度 2400K～5700K の間で可変
◉「0.1%」調光が可能（DALI）
◉長期 "5 年保証"
◉幅 "11mm" のスリムな設計
◉電圧降下に伴う照度低下が小さく、光ムラを防ぐ
◉粒状の光の輝度を抑えた美しいグラデーション光

色温度 (K) | 器具光束 (lm) | 平均演色評価数 (Ra)

色温度（K）	器具光束（lm）	平均演色評価数（Ra）
2400	387	80 min
3000 相当	395	90 min
4000 相当	405	90 min
5700	430	90 min

※1015mm 製品での性能

配光データ



H(M)	E(Lx)	D(m)
器具光束 387 lm		
1/2 照度角 77°		
0.5 m	466	0.80 m
1.0 m	116	1.61 m
1.5 m	52	2.41 m
2.0 m	29	3.22 m
2.5 m	19	4.02 m
3.0 m	12	4.83 m

2400K

H(M)	E(Lx)	D(m)
器具光束 406 lm		
1/2 照度角 77°		
0.5 m	488	0.80 m
1.0 m	122	1.61 m
1.5 m	54	2.41 m
2.0 m	31	3.22 m
2.5 m	20	4.02 m
3.0 m	13	4.83 m

4000K 相当

H(M)	E(Lx)	D(m)
器具光束 430 lm		
1/2 照度角 77°		
0.5 m	519	0.80 m
1.0 m	129	1.61 m
1.5 m	58	2.41 m
2.0 m	32	3.22 m
2.5 m	21	4.02 m
3.0 m	14	4.83 m

5700K

※1015mm 製品での性能

別売品

◉ 取付クリップ 10 個
（ネジ・平ワッシャ 20 個付属）
MAP-CD/CL/10/01 ¥1,200


◉ アルミレール 1m
（固定クリップ 12 個付属）
MAP-CD/RL1000/12/01 ¥3,300


◉ マグネット付アルミレール 1m
（マグネット 4 個、固定クリップ 12 個付属）
MAP-CD/RLM1000/12/01 ¥5,600

◉ 固定クリップ 4 個
MAE-CCL/04/01 ¥500　D.PAT


◉ ジョイントスペーサー
MAE-CJS/01 ¥500

◉ エンドキャップ 4 個
MAP-CD/EC/04/01 ¥300

◉ フラットヘッド
（1024mm）
MAE-CFH/1024/01 ¥2,500

◉ ラウンドヘッド
（1024mm）
MAE-CRH/1024/01 ¥2,500


◉ エンドキャップ 2 個
（フラットヘッド用）
MAE-CFE/01 ¥700


◉ エンドキャップ 2 個
（ラウンドヘッド用）
MAE-CRE/01 ¥700

※ 取付の際は、「取付クリップ」または「アルミレール」の
いずれかをご使用ください。
※ 器具本体をカットした際は、「エンドキャップ」が必要です。


◉ 傾斜金具 4 個
MAP-CD/BKT/04/01 ¥2,100


◉ 電源接続ケーブル
300mm MAP-CD/DC0300/S1/01 ¥1,500
1000mm MAP-CD/DC1000/S1/01 ¥2,100
2000mm MAP-CD/DC2000/S1/01 ¥2,700


◉ 延長ケーブル
300mm MAP-CD/JC0300/S1/01 ¥1,500
1000mm MAP-CD/JC1000/S1/01 ¥2,100
2000mm MAP-CD/JC2000/S1/01 ¥2,700

◉ 封止用接着剤（エンドキャップ用）
AX-067 オープン価格

商品型番 | 価格

長さ mm	価格	商品型番
515	¥9,500	MAP-LEDCD0500-S1/A1/PRO
1015	¥18,500	MAP-LEDCD1000-S1/A1/PRO
1515	¥28,000	MAP-LEDCD1500-S1/A1/PRO
2015	¥37,000	MAP-LEDCD2000-S1/A1/PRO
2515	¥46,000	MAP-LEDCD2500-S1/A1/PRO

長さ mm	価格	商品型番
3015	¥55,500	MAP-LEDCD3000-S1/A1/PRO
3515	¥64,500	MAP-LEDCD3500-S1/A1/PRO
4015	¥74,000	MAP-LEDCD4000-S1/A1/PRO
4515	¥83,000	MAP-LEDCD4500-S1/A1/PRO
5015	¥92,000	MAP-LEDCD5000-S1/A1/PRO

専用電源

PWM・0-10V
定電圧電源


NTC-E060CV0241
NTC-E180CV0241
オープン価格

入力電圧：AC100-242V
力率：0.97（AC100V）
0.94（AC200V）
0.9（AC242V）
定格出力電圧：DC24V
最大出力電力：60W/180W
最大出力電流：2.5A（60W）/7.5A（180W）
調光：PWM，0-10V（調光範囲：3～100%）

DALI DT8
定電圧電源


NTS-LD/75W/DA/CV/008-01
¥30,000

入力電圧：AC100V-240V
定格出力電圧：DC24V
最大出力電力：75W
最大出力電流：3.12A/ch,ch1+ch2=3.12A
最大接続長：5.0m（直列）16.0m（並列）
出力 ch：2
DALI bus 消費電流：2mA 以下
調光：DALI 2　DT8（調光範囲：0.1～100%）

DALI
2ch ドライバー


NTS-D/SD2CH/01
オープン価格

入力電圧：DC12-24V
定格出力電圧：DC12-24V×2ch
最大出力電力：60-120W×2ch
最大出力電流：5A×2ch
最大接続長：60W 5.0m（直列）12.0m（並列）
180W 5.0m（直列）24.0m（並列）
DALI bus 消費電流：2mA 以下
調光：DALI 2　DT8（調光範囲：0.1～100%）

推奨調光器

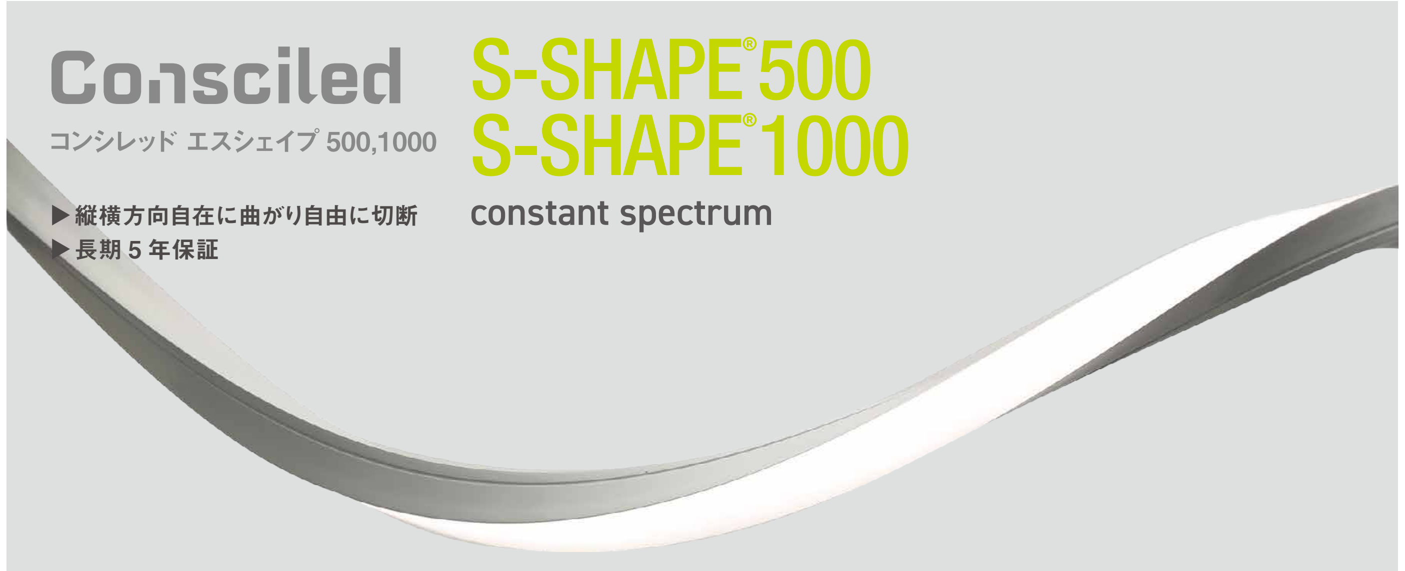
DALI 2ch


NTS-LC/SD2CH/01
¥23,000

AC100-240V 50/60Hz
動作電流 15mA 以下
DALI bus 出力電流　最大 100mA
DALI bus 消費電流　4mA 以下

Approved Products

Consciled

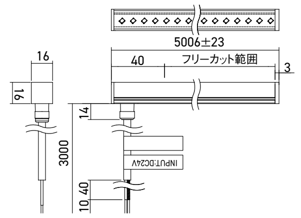


商品型番

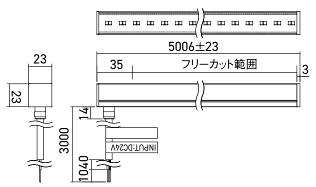
S-SHAPE®500	MAP-LED	CS05/V2/	5000	- 25K	/A1/	PRO
S-SHAPE®1000	MAP-LED	CS10/	5000	- 25K	/A1/	PRO
	製品型式	シリーズ・商品名	長さ	色温度	モデル識別	

本体寸法

S-SHAPE®500 V2



S-SHAPE®1000



入力電圧	DC24V（専用電源）
消費電力	500V2 : 62.5W（5m） 1000 : 110W（5m）
消費効率	500V2 : 47.2 lm/W 1000 : 47.7 lm/W
質量	500V2 : 1100g（5m） 1000 : 3000g（5m）
最大並列連結数	500V2 : 最大 14.0m 1000 : 最大 7.4m
防塵・防滴性能	IP 67 * 電線端末は対象外
製品保証	長期 5 年保証
付属品	取付クリップ（20 個）エンドキャップ（1 個） 皿ネジ M4×20（40 個）

◉縦横方向自在に曲がり、自由にカット可能
◉オプティカルチューブによるドットレスな光
◉耐熱性、耐候性に優れたシリコンチューブ採用で、屋外使用が可能
◉長期 "5 年保証"

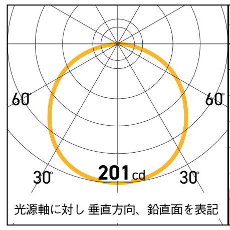
色温度 (K) | 器具光束 (lm) | 平均演色評価数 (Ra)

色温度（K）	器具光束（lm） 500V2	1000	平均演色評価数（Ra）
2500	2755	4906	90 min
2700	2852	5079	90 min
3000	2950	5252	90 min
3500	3068	5483	90 min

※5006mm 製品での性能

配光データ 3000K

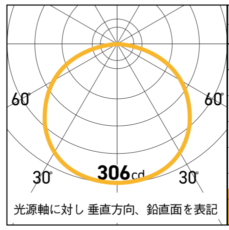
S-SHAPE®500 V2



器具光束	590 lm	
1/2 照度角	74°	
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	804	1.60m
1.0 m	201	3.21m
1.5 m	89	4.82m
2.0 m	50	6.43m
2.5 m	32	8.04m
3.0 m	22	9.65m

※1000mm の場合での性能

S-SHAPE®1000



器具光束	1050 lm	
1/2 照度角	74°	
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	1288	1.63m
1.0 m	322	3.25m
1.5 m	143	4.88m
2.0 m	80	6.51m
2.5 m	51	8.13m
3.0 m	35	9.76m

※1000mm の場合での性能

付属品 / 別売品

S-SHAPE®500 V2


◉ 取付クリップ 20 個
付属品


◉ エンドキャップ 1 個
付属品


◉ 皿ネジ M4×20 40 個
付属品


◉ 直線取付レール
（ネジ 2 個付属）
MAP-CS/RL1000/01 ¥2,900


◉ 取付ブラケット
MAP-CS/BKT/01/01 ¥600


◉ 曲線取付レール
（ネジ 20 個付属）
MAP-CS/RLC5000/01 ¥24,000

◉ 封止用接着剤（エンドキャップ用）
AX-067 オープン価格

S-SHAPE®1000


◉ 取付クリップ 20 個
付属品


◉ エンドキャップ 1 個
付属品


◉ ネジ皿 M4×20 40 個
付属品


◉ 直線取付レール
（ネジ 2 個付属）
MAP-CS10/RL1000/01 ¥4,100


◉ 取付ブラケット
MAP-CS10/BKT/01/01 ¥1,200


◉ 曲線取付レール
（ネジ 20 個付属）
MAP-CS10/RLC5000/01 ¥26,300

◉ 封止用接着剤（エンドキャップ用）
AX-067 オープン価格

商品型番 | 価格

	長さ mm	価格 ¥	2500K	2700K	3000K	3500K
500V2	5006	¥99,000	MAP-LEDCS05/V2/5000-25K/A1/PRO	MAP-LEDCS05/V2/5000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCS05/V2/5000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCS05/V2/5000-35K/A1/PRO
1000	5006	¥110,500	MAP-LEDCS10/5000-25K/A1/PRO	MAP-LEDCS10/5000-27K/A1/PRO	MAP-LEDCS10/5000-30K/A1/PRO	MAP-LEDCS10/5000-35K/A1/PRO

*フリーカット可能です。 *定価+¥9,000 にて特寸対応可能です。詳細はお問い合わせください。

専用電源

PWM・0-10V
定電圧電源

NTC-E060CV0241
NTC-E180CV0241
オープン価格

入力電圧 : AC100-242V
力率 : 0.97（AC100V）
0.94（AC200V）
0.9（AC242V）
定格出力電圧 : DC24V
最大出力電力 : 60W/180W
最大出力電流 : 2.5A（60W）/7.5A（180W）
最大接続長 : 500V2 60W:4.5m（直列） 4.5m（並列）
180W:5.0m（直列）14.0m（並列）
1000 60W:2.4m（直列） 2.4m（並列）
180W:5.0m（直列） 7.4m（並列）
調光 : PWM , 0-10V（調光範囲 : 3～100%）

DALI DT6
定電圧電源

NTS-LD/75W/DA/CV/007-01
¥28,000

入力電圧 : AC100-240V
定格出力電圧 : DC24V
最大出力電力 : 75W
最大出力電流 : 3.12A/ch,ch1+ch2=3.12A
最大接続長 : 500V2 5.0m（直列）5.0m（並列）
1000 3.0m（直列）3.0m（並列）
出力 ch : 2 ※Variable Spectrum 不可
DALI bus 消費電流 : 2mA 以下
調光 : DALI DT6（調光範囲 : 0.1～100%）

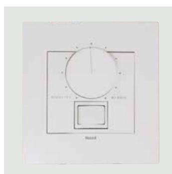
DALI
1ch ドライバー

NTS-D/SD1CH/01
オープン価格

入力電圧 : DC12-24V
定格出力電圧 : DC12-24V×1ch
最大出力電力 : 120W（12V）/240W（24V）
最大出力電流 : 10A
DALI bus 消費電流 : 2mA 以下
調光 : DALI DT6（調光範囲 : 0.1～100%）

推奨調光器

PWM



SX-CD1500PWM/V2
¥24,000

100V 50/60Hz
出力負荷 15A まで
信号容量 100mA

SX-CD1000PWM
¥20,000

100V 50/60Hz
出力負荷 10A まで
信号容量 60mA

DALI 1ch

NTS-LC/SD1CH/01
¥23,000

AC100-240V 50/60Hz
動作電流 15mA 以下
DALI bus 出力電流 最大 100mA
DALI bus 消費電流 4mA 以下

Approved Products

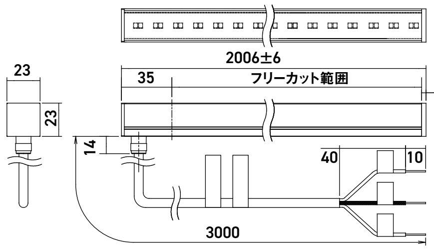
商品型番

MAP-LED　CS05　/ 2000　-　S1　/A1 / PRO

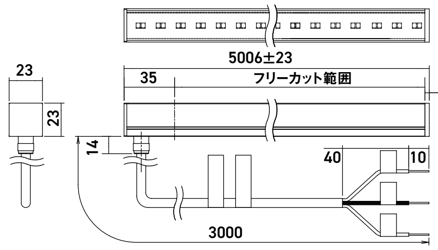
製品型式	シリーズ・商品名	長さ	色温度可変	モデル識別
MAP-LED	CS05	2000	S1	A1 / PRO

本体寸法

MAP-LEDCS05/2000-S1/A1/PRO



MAP-LEDCS05/5000-S1/A1/PRO



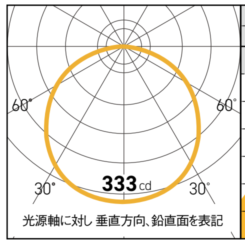
入力電圧	DC24V（専用電源）
消費電力	24W（2m）/ 60W（5m）
消費効率	44.1 ～ 47.9 lm/W
質量	1200g（2m）/ 3000g（5m）
最大並列連結数	最大 9.0m
防塵・防滴性能	IP 67　＊電線端末は対象外
製品保証	長期 5 年保証
付属品	2000 : 取付クリップ（8 個）エンドキャップ（1 個） 皿ネジ M4×20（16 個） 5000 : 取付クリップ（20 個）エンドキャップ（1 個） 皿ネジ M4×20（40 個）

◉色温度 2500K～5700K の間で可変
◉縦横方向自在に曲がり、自由にカット可能
◉オプティカルチューブによるドットレスな光
◉耐熱性、耐候性に優れたシリコンチューブ採用で、屋外使用が可能
◉長期 “5 年保証”

色温度 (K) | 器具光束 (lm) | 平均演色評価数 (Ra)

色温度（K）	器具光束（lm） 2000	5000	平均演色評価数 (Ra)
2500	1066	2665	90 min
3000 相当	1071	2678	90 min
4000 相当	1098	2746	90 min
5700	1151	2877	90 min

配光データ



2500K

器具光束 533 lm	1/2 照度角 74°	
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	704	1.61m
1.0 m	176	3.22m
1.5 m	78	4.83m
2.0 m	44	6.44m
2.5 m	28	8.05m
3.0 m	19	9.66m

4000K 相当

器具光束 549 lm	1/2 照度角 74°	
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	725	1.61m
1.0 m	181	3.22m
1.5 m	80	4.83m
2.0 m	45	6.44m
2.5 m	29	8.05m
3.0 m	20	9.66m

5700K

器具光束 575 lm	1/2 照度角 74°	
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	763	1.61m
1.0 m	191	3.22m
1.5 m	85	4.83m
2.0 m	48	6.44m
2.5 m	31	8.05m
3.0 m	21	9.66m

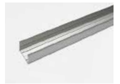
※1000mm の場合での性能

付属品 / 別売品


◉ 取付クリップ
2000 : 8 個　5000 : 20 個
付属品


◉ エンドキャップ 1 個
付属品


◉ 皿ネジ M4×20
2000 : 16 個　5000 : 40 個
付属品


◉ 直線取付レール
（ネジ 2 個付属）
MAP-CS10/RL1000/01 ¥4,100

◉ 封止用接着剤（エンドキャップ用）
AX-067 オープン価格


◉ 取付ブラケット
MAP-CS10/BKT/01/01 ¥1,200


◉ 曲線取付レール
2000 （ネジ 8 個付属）
MAP-CS10/RLC2000/01 ¥13,000
5000 （ネジ 20 個付属）
MAP-CS10/RLC5000/01 ¥26,300

商品型番 | 価格

長さ mm	価格 ¥	2500K～5000K
2006	¥49,000	MAP-LEDCS05/2000-S1/A1/PRO
5006	¥122,000	MAP-LEDCS05/5000-S1/A1/PRO

5006mm
在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

※MAP-LEDCS05/5000-S1/A1/PRO は在庫限りで販売を終了いたします。
※フリーカット可能です。
※定価+¥9,000 にて特寸対応可能です。詳細はお問い合わせください。

専用電源

PWM・0-10V
定電圧電源

NTC-E060CV0241
NTC-E180CV0241
オープン価格

入力電圧 : AC100-242V
力率 : 0.97（AC100V）
0.94（AC200V）
0.9（AC242V）
定格出力電圧 : DC24V
最大出力電力 : 60W/180W
最大出力電流 : 2.5A（60W）/7.5A（180W）
調光 : PWM , 0-10V（調光範囲 : 3～100%）

DALI DT8
定電圧電源

NTS-LD/75W/DA/CV/008-01
¥30,000

入力電圧 : AC100V-240V
定格出力電圧 : DC24V
最大出力電力 : 75W
最大出力電流 : 3.12A/ch,ch1+ch2=3.12A
最大接続長 :5.0m（直列） 6.0m（並列）
出力 ch : 2
DALI bus 消費電流 : 2mA 以下
調光 : DALI 2　DT8（調光範囲 : 0.1～100%）

DALI
2ch ドライバー

NTS-D/SD2CH/01
オープン価格

入力電圧 : DC12-24V
定格出力電圧 : DC12-24V×2ch
最大出力電力 : 60-120W×2ch
最大出力電流 : 5A×2ch
最大接続長 :60W 4.0m（直列）4.5m（並列）
180W 5.0m（直列）9.0m（並列）
DALI bus 消費電流 : 2mA 以下
調光 : DALI 2　DT8（調光範囲 : 0.1～100%）

推奨調光器

DALI 2ch

NTS-LC/SD2CH/01
¥23,000

AC100-240V 50/60Hz
動作電流 15mA 以下
DALI bus 出力電流　最大 100mA
DALI bus 消費電流　4mA 以下

Approved Products

Consciled C-ROD®800

コンシレッド シーロッド 800

constant spectrum

▶ 埋込施工可能
▶ 電圧降下防止回路付
▶ 長期 5 年保証

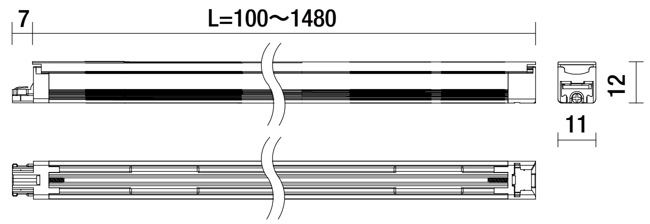
商品型番

NTS - SLR11 - 0100 - 24K

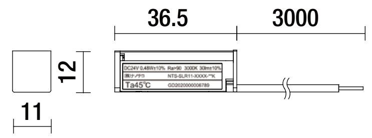
製品型式	シリーズ・商品名	サイズ	色温度

本体寸法

100mm〜1480mm



35mm



入力電圧	DC24V（専用電源）
消費電力	16.0W（1180mm）
消費効率	61.9 lm/W
質量	180.3g（1180mm）
最大並列連結数	最大 13.5m
防塵・防滴性能	IP 20 ＊電線端末は対象外
製品保証	長期 5 年保証
付属品	ブラケット・皿ネジ M3

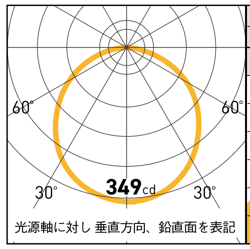
◉直接も直角にも、端部までしっかりと光る
◉幅 “11mm” のスリムな設計
◉長期 “5 年保証”
◉誤接続が起きない、ワンタッチ接続
◉光ムラを防ぐ電流降下防止回路内蔵

色温度（K）| 器具光束（lm）| 平均演色評価数（Ra）

色温度（K）	器具光束（lm）	平均演色評価数（Ra）
2400	1159	80 min
2700	1090	90 min
3000	1070	90 min
3500	1070	90 min
4000	1159	90 min

※1180mm 製品での性能

配光データ　3000K



器具光束	1084 lm	
1/2 照度角	70°	
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	1400	1.46m
1.0 m	350	2.92m
1.5 m	155	4.38m
2.0 m	87	5.85m
2.5 m	56	7.30m
3.0 m	38	8.78m

※1180mm 製品での性能

付属品 / 別売品

◉ ブラケット 付属品
L = 0035 ··· なし
L = 0100 ··· 1 個
L = 0200〜0580 ··· 2 個
L = 0851〜0480 ··· 3 個

◉ 皿ネジ M3 付属品
L = 0035 ··· なし
L = 0100 ··· 1 個
L = 0200〜0580 ··· 2 個
L = 0851〜0480 ··· 3 個

◉ ブラケット 1 個 , ビス 1 本
NTS-SLR11-CL　¥200

◉ マグネット受金具
(40mm : 3 個セット)
NTS-SLR11-MG-0040　¥1,500
(150mm : 3 個セット)
NTS-SLR11-MG-0150　¥3,000

消費電力 2.22W
Ra 90min
(2400K は 80min)

消費電力 2.22W
Ra 90min
(2400K は 80min)

◉ コーナー用灯具
電流の向き：右回り
2400K : NTS-SLR11-RC-24K　¥4,500
2700K : NTS-SLR11-RC-27K　¥4,500
3000K : NTS-SLR11-RC-30K　¥4,500
3500K : NTS-SLR11-RC-35K　¥4,500
4000K : NTS-SLR11-RC-40K　¥4,500
電流の向き：左回り
2400K : NTS-SLR11-LC-24K　¥4,500
2700K : NTS-SLR11-LC-27K　¥4,500
3000K : NTS-SLR11-LC-30K　¥4,500
3500K : NTS-SLR11-LC-35K　¥4,500
4000K : NTS-SLR11-LC-40K　¥4,500

消費電力 0.43W
Ra 90min
(2400K は 80min)

◉ 電源接続ケーブル / 片切り仕様
3000mm
NTS-SLR11-DC-3000　¥2,000

光源付き
2400K : NTS-SLR11-DC-END-24K　¥3,500
2700K : NTS-SLR11-DC-END-27K　¥3,500
3000K : NTS-SLR11-DC-END-30K　¥3,500
3500K : NTS-SLR11-DC-END-35K　¥3,500
4000K : NTS-SLR11-DC-END-40K　¥3,500

◉ 延長ケーブル
200mm　: NTS-SLR11-JC-0200　¥1,000
500mm　: NTS-SLR11-JC-0500　¥1,000
1000mm : NTS-SLR11-JC-1000　¥1,500
1500mm : NTS-SLR11-JC-1500　¥1,500

商品型番 | 価格

長さmm（発光面）	価格 ¥	2400K	2700K	3000K	3500K	4000K
0035	¥4,500	NTS-SLR11-0035-24K	NTS-SLR11-0035-27K	NTS-SLR11-0035-30K	NTS-SLR11-0035-35K	NTS-SLR11-0035-40K
0100	¥6,000	NTS-SLR11-0100-24K	NTS-SLR11-0100-27K	NTS-SLR11-0100-30K	NTS-SLR11-0100-35K	NTS-SLR11-0100-40K
0200	¥7,000	NTS-SLR11-0200-24K	NTS-SLR11-0200-27K	NTS-SLR11-0200-30K	NTS-SLR11-0200-35K	NTS-SLR11-0200-40K
0251	¥8,500	NTS-SLR11-0251-24K	NTS-SLR11-0251-27K	NTS-SLR11-0251-30K	NTS-SLR11-0251-35K	NTS-SLR11-0251-40K
0300	¥9,500	NTS-SLR11-0300-24K	NTS-SLR11-0300-27K	NTS-SLR11-0300-30K	NTS-SLR11-0300-35K	NTS-SLR11-0300-40K
0551	¥11,500	NTS-SLR11-0551-24K	NTS-SLR11-0551-27K	NTS-SLR11-0551-30K	NTS-SLR11-0551-35K	NTS-SLR11-0551-40K
0580	¥14,000	NTS-SLR11-0580-24K	NTS-SLR11-0580-27K	NTS-SLR11-0580-30K	NTS-SLR11-0580-35K	NTS-SLR11-0580-40K
0851	¥16,500	NTS-SLR11-0851-24K	NTS-SLR11-0851-27K	NTS-SLR11-0851-30K	NTS-SLR11-0851-35K	NTS-SLR11-0851-40K
0951	¥17,500	NTS-SLR11-0951-24K	NTS-SLR11-0951-27K	NTS-SLR11-0951-30K	NTS-SLR11-0951-35K	NTS-SLR11-0951-40K
1151	¥21,000	NTS-SLR11-1151-24K	NTS-SLR11-1151-27K	NTS-SLR11-1151-30K	NTS-SLR11-1151-35K	NTS-SLR11-1151-40K
1180	¥22,000	NTS-SLR11-1180-24K	NTS-SLR11-1180-27K	NTS-SLR11-1180-30K	NTS-SLR11-1180-35K	NTS-SLR11-1180-40K
1480	¥26,500	NTS-SLR11-1480-24K	NTS-SLR11-1480-27K	NTS-SLR11-1480-30K	NTS-SLR11-1480-35K	NTS-SLR11-1480-40K

専用電源

PWM・0-10V
定電圧電源

NTC-E060CV0241
NTC-E180CV0241
オープン価格

入力電圧 : AC100-242V
力率 : 0.97(AC100V)
0.94(AC200V)
0.9(AC242V)
定格出力電圧 : DC24V
最大出力電力 : 60W/180W
最大出力電流 : 2.5A(60W)/7.5A(180W)
最大接続長 : 60W : 4.5m(直列) 4.5m(並列)
180W : 5.0m(直列) 13.5m(並列)
調光 : PWM , 0-10V（調光範囲 : 3〜100%）

DALI DT6
定電圧電源

NTS-LD/75W/DA/CV/007-01
¥28,000

入力電圧 : AC100-240V
定格出力電圧 : DC24V
最大出力電力 : 75W
最大出力電流 : 3.12A/ch,ch1+ch2=3.12A
最大接続長 : 5.0m(直列) 5.5m(並列)
出力 ch : 2　※Variable Spectrum 不可
DALI bus 消費電流 : 2mA 以下
調光 : DALI DT6(調光範囲 : 0.1〜100%)

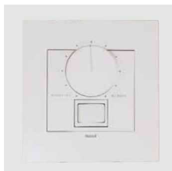
DALI
1ch ドライバー

NTS-D/SD1CH/01
オープン価格

入力電圧 : DC12-24V
定格出力電圧 : DC12-24V×1ch
最大出力電力 : 120W(12V)/240W(24V)
最大出力電流 : 10A
DALI bus 消費電流 : 2mA 以下
調光 : DALI DT6(調光範囲 : 0.1〜100%)

推奨調光器

PWM



SX-CD1500PWM/V2
¥24,000

100V 50/60Hz
出力負荷 15A まで
信号容量 100mA

SX-CD1000PWM
¥20,000

100V 50/60Hz
出力負荷 10A まで
信号容量 60mA

DALI 1ch

NTS-LC/SD1CH/01
¥23,000

AC100-240V 50/60Hz
動作電流 15mA 以下
DALI bus 出力電流 最大 100mA
DALI bus 消費電流 4mA 以下

Approved Products

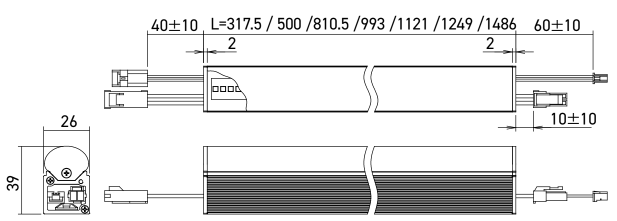
商品型番

MAP-LED CCRAC / W / 0318 - 24K / A1 / PRO

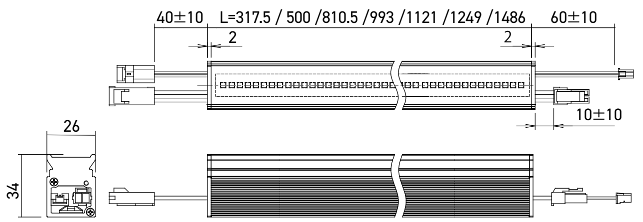
製品型式	シリーズ・商品名	配光	長さ	色温度	モデル識別

本体寸法

【 Wide 配光 】



【 Medium 配光 】



入力電圧	AC100V
消費電力	27.3W（993mm）
質量	W 配光 660g / M 配光 730g (993mm)
製品保証	長期 5 年保証

◉器具・電源一体型
◉継ぎ目が目立たない光学設計
◉長期 "5 年保証"

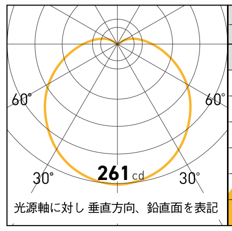
色温度 (K) I 器具光束 (lm) I 平均演色評価数 (Ra)

色温度（K）	器具光束（lm） W 配光	器具光束（lm） M 配光	平均演色評価数（Ra）
2400	2567	2282	80 min
2700	2555	2271	90 min
3000	2761	2455	90 min
3500	2738	2434	90 min
4000	2807	2495	90 min

※993mm 製品での性能

配光データ 3000K

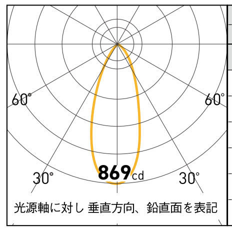
Wide 配光



器具光束	2761 lm	
1/2 照度角	71 °	
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	2904	1.42m
1.0 m	726	2.85m
1.5 m	322	4.27m
2.0 m	181	5.71m
2.5 m	116	7.13m
3.0 m	80	8.57m

※993mm 製品での性能

Medium 配光



器具光束	2455 lm	
1/2 照度角	35 °	
H(M)	E(Lx)	D(m)
0.5 m	8516	0.35m
1.0 m	2129	0.70m
1.5 m	946	1.05m
2.0 m	532	1.40m
2.5 m	341	1.75m
3.0 m	237	2.10m

※993mm 製品での性能

別売品

◉ 取付クリップ
（2 個 1 セット / 落下防止ワイヤ付 / ネジ 2 個付属）
MAP-CCRAC/CL/02　¥1,400

◉ AC 電源接続ケーブル
（エンドプレート・ネジ付属）
2500mm
MAP-CCRAC/AC2500/01 ¥2,000

◉ 延長ケーブル AC
（エンドプレート・ネジ付属）
500mm
MAP-CCRAC/JAC0500/01 ¥1,500
1000mm
MAP-CCRAC/JAC1000/01 ¥1,800

◉ 取付クリップ付き 傾斜金具
（2 個 1 セット / 落下防止ワイヤ付 / ネジ 4 個付属）
MAP-CCRAC/BKT/02/01　¥5,700

◉ PWM 信号線ケーブル
2500mm
MAP-CCRAC/SC2500/01 ¥1,000

◉ 延長ケーブル PWM
500mm
MAP-CCRAC/JSC0500/01 ¥600
1000mm
MAP-CCRAC/JSC1000/01 ¥700

※ 取付クリップまたは取付クリップ付き傾斜金具のいずれかをご使用ください。
※ 上向き点灯以外の場合は必ずご使用ください。

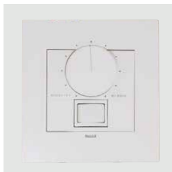
◉ 連結クリップ
MAP-CCRAC/JCL/01　¥500

商品型番 I 価格

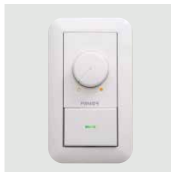
	長さ mm	価格 ¥	2400K	2700K	3000K	3500K	4000K
Wide 配光	317.5	¥18,000	MAP-LEDCCRAC/W/0318-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0318-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0318-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0318-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0318-40K/A1/PRO
	500	¥20,000	MAP-LEDCCRAC/W/0500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0500-40K/A1/PRO
	810.5	¥23,000	MAP-LEDCCRAC/W/0811-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0811-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0811-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0811-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0811-40K/A1/PRO
	993	¥25,500	MAP-LEDCCRAC/W/0993-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0993-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0993-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0993-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/0993-40K/A1/PRO
	1121	¥31,000	MAP-LEDCCRAC/W/1121-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1121-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1121-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1121-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1121-40K/A1/PRO
	1249	¥33,500	MAP-LEDCCRAC/W/1249-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1249-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1249-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1249-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1249-40K/A1/PRO
	1486	¥38,000	MAP-LEDCCRAC/W/1486-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1486-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1486-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1486-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/W/1486-40K/A1/PRO
Medium 配光	317.5	¥18,000	MAP-LEDCCRAC/M/0318-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0318-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0318-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0318-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0318-40K/A1/PRO
	500	¥20,000	MAP-LEDCCRAC/M/0500-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0500-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0500-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0500-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0500-40K/A1/PRO
	810.5	¥23,000	MAP-LEDCCRAC/M/0811-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0811-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0811-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0811-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0811-40K/A1/PRO
	993	¥25,500	MAP-LEDCCRAC/M/0993-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0993-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0993-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0993-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/0993-40K/A1/PRO
	1121	¥32,000	MAP-LEDCCRAC/M/1121-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1121-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1121-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1121-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1121-40K/A1/PRO
	1249	¥34,500	MAP-LEDCCRAC/M/1249-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1249-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1249-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1249-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1249-40K/A1/PRO
	1486	¥39,000	MAP-LEDCCRAC/M/1486-24K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1486-27K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1486-30K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1486-35K/A1/PRO	MAP-LEDCCRAC/M/1486-40K/A1/PRO

推奨調光器

PWM



SX-CD1500PWM/V2
¥24,000
100V 50/60Hz
出力負荷 15A まで
信号容量 100mA



SX-CD1000PWM
¥20,000
100V 50/60Hz
出力負荷 10A まで
信号容量 60mA

ModuleX APPROVED PRODUCTS

Efchristos

お客様にとってより選びやすく使いやすい高品質な製品を

Efchristos
エフクリストス

イノベーションインキュベーターを標榜する技術企業として、
法定規格を十分に満足し、かつ自社の厳格な自主安全品質基準を
加えた商品群 Efchristos® です。
選びやすいだけではなく、安心してお使いいただける、
科学に基づいた品質保証をお約束いたします。

OPTIA
オプティア

MONO-OPTIA®
モノ オプティア

一つの光源を搭載するシリーズ
屋内、屋外の空間に合わせてサイズ、機能、
取付方法、パワーからお選びいただけます。

POLY-OPTIA®
ポリ オプティア

複数の光源を搭載するシリーズ
小型で意匠性に優れたベースタイプと
アジャスタブルタイプを合わせた
機能の中からお選びいただけます。

Mavros
マブロス

照明による空間演出に必要な機能を MR16 規格で実現した
ダイクロハロゲン型 LED 電球(E11)です。

Mavros®-Cross Beam
マブロス - クロスビーム

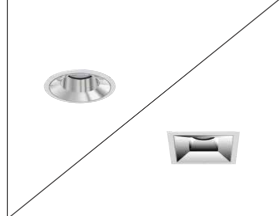
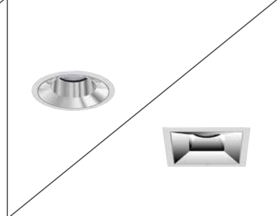
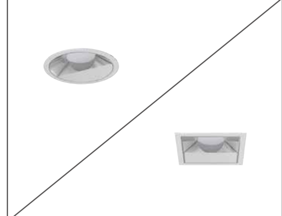
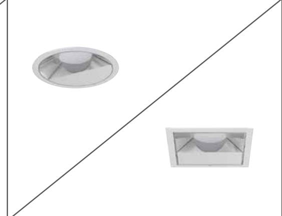
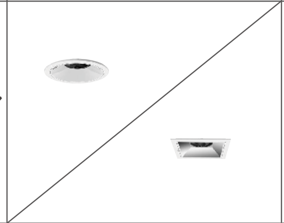
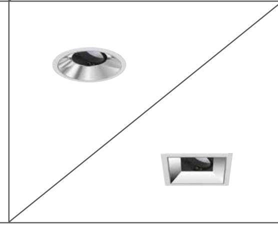
iF DESIGN AWARD 2021　GOOD DESIGN AWARD 2021年度受賞　GOOD DESIGN AWARD 私の選んだ一品

電球規格の MR16 を再定義し、光学特性をゼロから見直しました。高いグレアコントロール性能と美しい照射光を実現し、オプション装着にて配光変換も可能です。

Mavros®-Eco
マブロス - エコ

光のムラが少ない均斉度の高い照射光をもち、誰でも扱い易く、気軽にライティングを楽しめるダイクロハロゲン型 LED 電球です。

製品一覧

				70	80	100	125
Efchristos®	OPTIA	MONO OPTIA®	ベースタイプ	—			
			ウォールタイプ	—	—		
			アジャスタブルタイプ				
			スポットライト				
				11.5W	5W	2W	
			アウトドアタイプ				
		POLY OPTIA®		3灯式	3灯式 + Spot	5灯式	6灯式 + Spot
			ベースタイプ			—	
			アジャスタブルタイプ	—			
Mavros®	Cross Beam						
	Eco						

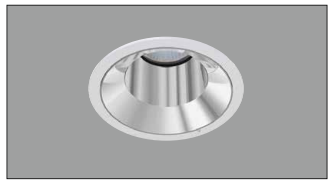
Approved Products

OPTIA

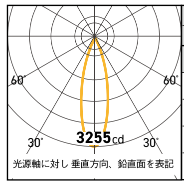
MONO-OPTIA® 丸型

T1: 位相 / P1:PWM / L1:DALI / D1: 調光非対応

ベースタイプ



NTS-MO-SRF100-CC930R28S/T1	¥22,800
NTS-MO-SRF100-CC930R28S/P1	¥20,800
NTS-MO-SRF100-CC930R28S/L1	¥29,800



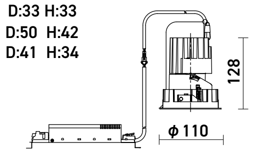
器具光束	1198 lm	
1/2 照度角	26°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	3898	0.50m
2.0 m	974	1.01 m
3.0 m	433	1.51m
4.0 m	243	2.02 m

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

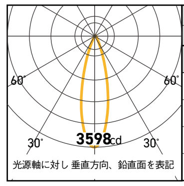
ビーム角 28°　埋込孔径 φ100

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御
光源	LED モジュール / 3000K		
CRI	Typ 93		
電源	専用電源付き		
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	21.1W	20.2 / 19.9 / 19.9W	20.8 / 21.7 / 22.7W
器具質量	680g	840g	775g

[ドライバーサイズ]
位相 W:129 D:33 H:33
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34



NTS-MO-SRF125-CD930R28S/T1	¥26,800
NTS-MO-SRF125-CD930R28S/P1	¥25,800
NTS-MO-SRF125-CD930R28S/L1	¥33,800
NTS-MO-SRF125-CD930R28S/D1	¥24,800



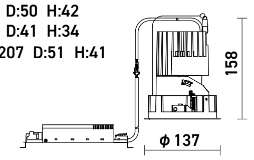
器具光束	1914 lm	
1/2 照度角	25°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	6883	0.47 m
2.0 m	1721	0.95 m
3.0 m	764	1.43 m
4.0 m	430	1.90 m

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

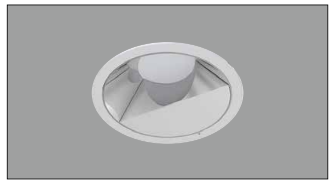
ビーム角 28°　埋込孔径 φ125

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 93			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	31.2W	29.9 / 29.6 / 29.8W	30.8 / 30.5 / 30.7W	30.9 / 30.6 / 30.8W
器具質量	1.1kg	1.1kg	1.1kg	1.1kg

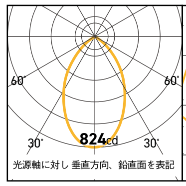
[ドライバーサイズ]
位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:207 D:51 H:41

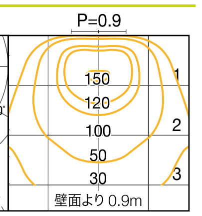


ウォールタイプ



NTS-MO-SRW100-CC930RW1M/T1	¥25,800
NTS-MO-SRW100-CC930RW1M/P1	¥23,800
NTS-MO-SRW100-CC930RW1M/L1	¥31,800



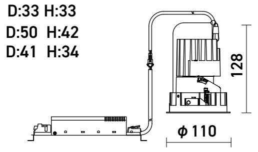


在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

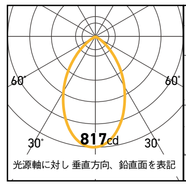
配光角　埋込孔径 φ100

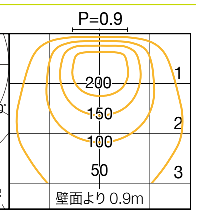
調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御
光源	LED モジュール / 3000K		
CRI	Typ 93		
電源	専用電源付き		
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	21.1W	20.2 / 19.9 / 19.9W	20.8 / 21.7 / 22.7W
器具質量	710g	870g	805g

[ドライバーサイズ]
位相 W:129 D:33 H:33
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34



NTS-MO-SRW125-CD930RW1M/T1	¥29,800
NTS-MO-SRW125-CD930RW1M/P1	¥28,800
NTS-MO-SRW125-CD930RW1M/L1	¥36,800
NTS-MO-SRW125-CD930RW1M/D1	¥27,800



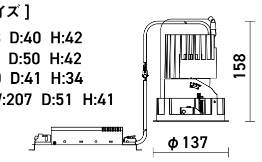


在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

配光角　埋込孔径 φ125

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 93			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	31.2W	29.9 / 29.6 / 29.8W	30.8 / 30.5 / 30.7W	30.9 / 30.6 / 30.8W
器具質量	1.2kg	1.2kg	1.2kg	1.2kg

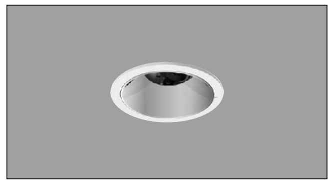
[ドライバーサイズ]
位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:207 D:51 H:41



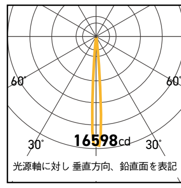
MONO-OPTIA® 丸型

T1: 位相 / P1:PWM / L1:DALI / D1: 調光非対応

アジャスタブルタイプ



NTS-MO-SRA68-EA930L10S/T1	¥18,800
NTS-MO-SRA68-EA930L10S/P1	¥17,800
NTS-MO-SRA68-EA930L10S/L1	¥27,800
NTS-MO-SRA68-EA930L10S/D1	¥16,800



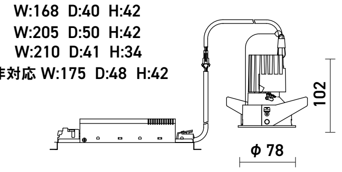
器具光束	331 lm	
1/2 照度角	9°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	5462	0.19 m
2.0 m	1366	0.38 m
3.0 m	606	0.57m
4.0 m	341	0.77 m

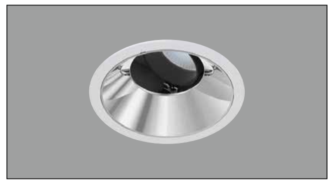
在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角 10°　首振角度 30°　埋込孔径 φ70

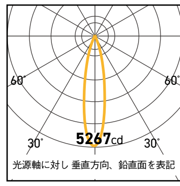
調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 92			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	11.4W	10.9 / 10.9 / 11.0W	11.2 / 11.2 / 11.3W	11.3 / 11.3 / 11.4W
器具質量	505g	560g	525g	500g

[ドライバーサイズ]
位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:175 D:48 H:42





NTS-MO-SRA100-CC930R20S/T1	¥22,800
NTS-MO-SRA100-CC930R20S/P1	¥20,800
NTS-MO-SRA100-CC930R20S/L1	¥29,800



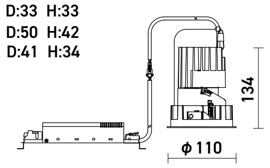
器具光束	1177 lm	
1/2 照度角	20°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	6198	0.37 m
2.0 m	1550	0.75 m
3.0 m	688	1.13 m
4.0 m	387	1.15 m

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

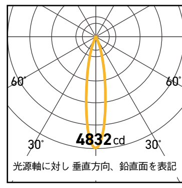
ビーム角 20°　首振角度 30°　埋込孔径 φ100

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御
光源	LED モジュール / 3000K		
CRI	Typ 93		
電源	専用電源付き		
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	21.1W	20.2 / 19.9 / 19.9W	20.8 / 21.7 / 22.7W
器具質量	680g	840g	775g

[ドライバーサイズ]
位相 W:129 D:33 H:33
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34



NTS-MO-SRA125-CD930R20S/T1	¥26,800
NTS-MO-SRA125-CD930R20S/P1	¥25,800
NTS-MO-SRA125-CD930R20S/L1	¥33,800
NTS-MO-SRA125-CD930R20S/D1	¥24,800



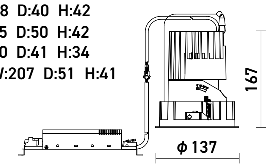
器具光束	1575 lm	
1/2 照度角	19°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	7589	0.42 m
2.0 m	1897	0.84 m
3.0 m	843	1.26m
4.0 m	474	1.68 m

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角 20°　首振角度 30°　埋込孔径 φ125

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 93			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	31.2W	29.9 / 29.6 / 29.8W	30.8 / 30.5 / 30.7W	30.9 / 30.6 / 30.8W
器具質量	1.1kg	1.1kg	1.1kg	1.1kg

[ドライバーサイズ]
位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:207 D:51 H:41

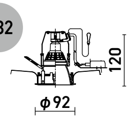


MONO-OPTIA® 丸型　ベースタイプ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。
電球型 LED 専用

配光角: N 11°　M 24°　W 31°

埋込孔径: φ82



専用ランプ：Mavros®-Cross-Beam

WC | NTS-B1350D/E11/CS/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /WC/W

BC | NTS-B1350D/E11/CS/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /BC/ (W.B)

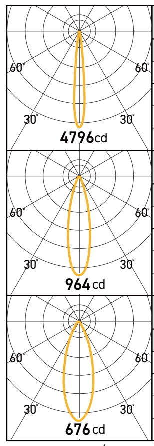
CC | NTS-B1350D/E11/CS/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /CC/ (W.B)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	Mavros®-Cross-Beam付 2700K.3000K.4000K
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	6.6W
器具質量	290g
オプション	光学フィルター装着不可 / フード

コーンカラー: WC / BC / CC
フレームカラー: W / B

ランプやオプションの詳細は P.334～をご参照ください。



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4796	0.19
2.0 m	1199	0.38
3.0 m	532	0.57
4.0 m	299	0.76

M		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	964	0.42
2.0 m	241	0.84
3.0 m	107	1.26
4.0 m	60	1.68

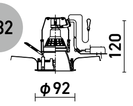
W		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	676	0.56
2.0 m	169	1.12
3.0 m	75	1.68
4.0 m	42	2.24

ランプデータ / 3000K

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。
電球型 LED 専用

配光角: N 10°　M 24°　W 30°

埋込孔径: φ82



専用ランプ：Mavros®-Cross-Beam

WC | NTS-B1350D/E11/CM/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /WC/W

BC | NTS-B1350D/E11/CM/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /BC/ (W.B)

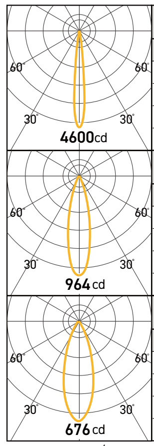
CC | NTS-B1350D/E11/CM/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /CC/ (W.B)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	Mavros®-Cross-Beam付 2700K.3000K.4000K
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	6.6W
器具質量	290g
オプション	光学フィルター 1 枚装着可能 / フード

コーンカラー: WC / BC / CC
フレームカラー: W / B

ランプやオプションの詳細は P.334～をご参照ください。



N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4600	0.19
2.0 m	1150	0.38
3.0 m	511	0.57
4.0 m	287	0.76

M		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	964	0.42
2.0 m	241	0.84
3.0 m	107	1.26
4.0 m	60	1.68

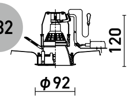
W		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	676	0.56
2.0 m	169	1.12
3.0 m	75	1.68
4.0 m	42	2.24

ランプデータ / 3000K

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。
電球型 LED 専用

配光角: N 10°　M 23°　W 30°

埋込孔径: φ82



専用ランプ：Mavros®-Cross-Beam

WC | NTS-B1350D/E11/CL/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /WC/W

BC | NTS-B1350D/E11/CL/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /BC/ (W.B)

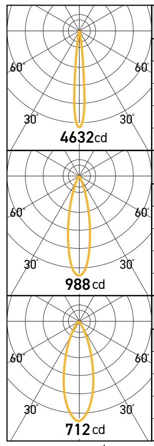
CC | NTS-B1350D/E11/CL/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /CC/ (W.B)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	Mavros®-Cross-Beam付 2700K.3000K.4000K
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	6.6W
器具質量	290g
オプション	光学フィルター 1 枚装着可能 / フード

コーンカラー: WC / BC / CC
フレームカラー: W / B

ランプやオプションの詳細は P.334～をご参照ください。



N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4632	0.19
2.0 m	1158	0.38
3.0 m	514	0.57
4.0 m	289	0.76

M		23°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	988	0.42
2.0 m	247	0.84
3.0 m	109	1.26
4.0 m	61	1.68

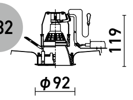
W		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	712	0.56
2.0 m	178	1.12
3.0 m	79	1.68
4.0 m	44	2.24

ランプデータ / 3000K

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。
電球型 LED 専用

配光角: N 13°　M 24°　W 32°

埋込孔径: φ82



専用ランプ：Mavros®-Eco

WC | NTS-B1350D/E11/ (N.M.W) / (27B.40B) /WC/W

BC | NTS-B1350D/E11/ (N.M.W) / (27B.40B) /BC/ (W.B)

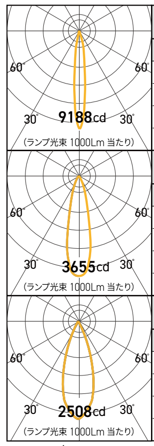
CC | NTS-B1350D/E11/ (N.M.W) / (27B.40B) /CC/ (W.B)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	Mavros®-Eco付 2700K.4000K
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	5.2W
器具質量	270g
オプション	ハニカムルーバーのみ装着可能

コーンカラー: WC / BC / CC
フレームカラー: W / B

ランプやオプションの詳細は P.336 をご参照ください。



N | WC		13°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4410	0.23
2.0 m	1102	0.46
3.0 m	490	0.69
4.0 m	275	0.92

M | WC		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	1754	0.43
2.0 m	438	0.86
3.0 m	194	1.29
4.0 m	109	1.72

W | WC		32°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	1204	0.58
2.0 m	301	1.16
3.0 m	133	1.74
4.0 m	75	2.32

2700K / 480Lm

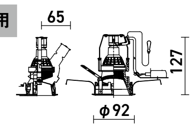
MONO-OPTIA® 丸型　アジャスタブルタイプ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。
電球型 LED 専用

配光角: N 11°　M 24°　W 31°

首振角度: 35°

埋込孔径: φ82



専用ランプ：Mavros®-Cross-Beam

WC | NTS-B1650D/E11/CS/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /WC/W

BC | NTS-B1650D/E11/CS/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /BC/ (W.B)

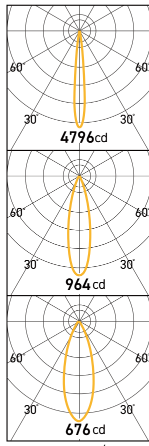
CC | NTS-B1650D/E11/CS/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /CC/ (W.B)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	Mavros®-Cross-Beam付 2700K.3000K.4000K
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	6.6W
器具質量	310g
オプション	光学フィルター装着不可 / フード

コーンカラー: WC / BC / CC
フレームカラー: W / B

ランプやオプションの詳細は P.334～をご参照ください。



N		11°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4796	0.19
2.0 m	1199	0.38
3.0 m	532	0.57
4.0 m	299	0.76

M		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	964	0.42
2.0 m	241	0.84
3.0 m	107	1.26
4.0 m	60	1.68

W		31°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	676	0.56
2.0 m	169	1.12
3.0 m	75	1.68
4.0 m	42	2.24

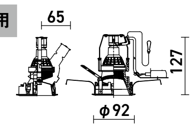
ランプデータ / 3000K

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。
電球型 LED 専用

配光角: N 10°　M 24°　W 30°

首振角度: 35°

埋込孔径: φ82



専用ランプ：Mavros®-Cross-Beam

WC | NTS-B1650D/E11/CM/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /WC/W

BC | NTS-B1650D/E11/CM/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /BC/ (W.B)

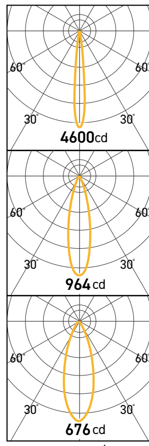
CC | NTS-B1650D/E11/CM/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /CC/ (W.B)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	Mavros®-Cross-Beam付 2700K.3000K.4000K
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	6.6W
器具質量	310g
オプション	光学フィルター 1 枚装着可能 / フード

コーンカラー: WC / BC / CC
フレームカラー: W / B

ランプやオプションの詳細は P.334～をご参照ください。



N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4600	0.19
2.0 m	1150	0.38
3.0 m	511	0.57
4.0 m	287	0.76

M		24°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	964	0.42
2.0 m	241	0.84
3.0 m	107	1.26
4.0 m	60	1.68

W		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	676	0.56
2.0 m	169	1.12
3.0 m	75	1.68
4.0 m	42	2.24

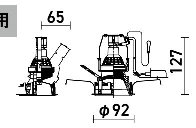
ランプデータ / 3000K

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。
電球型 LED 専用

配光角: N 10°　M 23°　W 30°

首振角度: 35°

埋込孔径: φ82



専用ランプ：Mavros®-Cross-Beam

WC | NTS-B1650D/E11/CL/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /WC/W

BC | NTS-B1650D/E11/CL/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /BC/ (W.B)

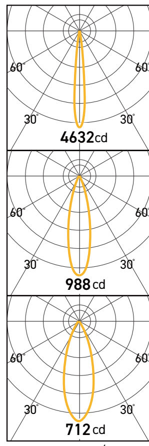
CC | NTS-B1650D/E11/CL/ (N.M.W) / (27B.30B.40B) /CC/ (W.B)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	Mavros®-Cross-Beam付 2700K.3000K.4000K
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	6.6W
器具質量	310g
オプション	光学フィルター 1 枚装着可能 / フード

コーンカラー: WC / BC / CC
フレームカラー: W / B

ランプやオプションの詳細は P.334～をご参照ください。



N		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4632	0.19
2.0 m	1158	0.38
3.0 m	514	0.57
4.0 m	289	0.76

M		23°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	988	0.42
2.0 m	247	0.84
3.0 m	109	1.26
4.0 m	61	1.68

W		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	712	0.56
2.0 m	178	1.12
3.0 m	79	1.68
4.0 m	44	2.24

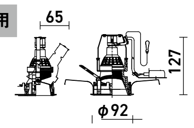
ランプデータ / 3000K

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。
電球型 LED 専用

配光角: N 12°　M 26°　W 35°

首振角度: 35°

埋込孔径: φ82



専用ランプ：Mavros®-Eco

WC | NTS-B1650D/E11/ (N.M.W) / (27B.40B) /WC/W

BC | NTS-B1650D/E11/ (N.M.W) / (27B.40B) /BC/ (W.B)

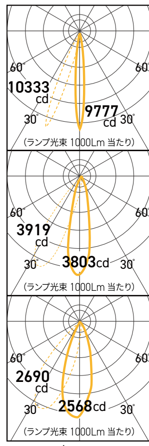
CC | NTS-B1650D/E11/ (N.M.W) / (27B.40B) /CC/ (W.B)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	Mavros®-Eco付 2700K.4000K
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	5.2W
器具質量	310g
オプション	ハニカムルーバーのみ装着可能

コーンカラー: WC / BC / CC
フレームカラー: W / B

ランプやオプションの詳細は P.336 をご参照ください。



N | WC		12°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4693	0.22
2.0 m	1173	0.44
3.0 m	521	0.66
4.0 m	293	0.88

M | WC		26°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	1825	0.48
2.0 m	456	0.96
3.0 m	202	1.44
4.0 m	114	1.92

W | WC		35°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	1232	0.64
2.0 m	308	1.28
3.0 m	136	1.92
4.0 m	77	2.56

2700K / 480Lm

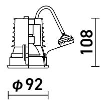
MONO-OPTIA® 丸型

ベースタイプ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

配光角
N M W

埋込孔径
φ82



WC | NTS-831D/V2/WC/W

MC | NTS-831D/V2/MC/ (W.M)

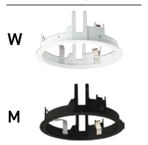
NC | NTS-831D/V2/NC/ (W.M)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	電球型 LED 別売
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	ランプデータ参照
器具質量	220g

コーンカラー
WC
MC
NC

フレームカラー
W
M



専用ランプ
Mavros®-Cross-Beam
Mavros®-Eco

ランプやオプションの詳細は
P.334～をご参照ください。

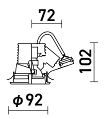
アジャスタブルタイプ

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

配光角
N M W

首振角度
40°

埋込孔径
φ82



WC | NTS-851D/V2/WC/W

MC | NTS-851D/V2/MC/ (W.M)

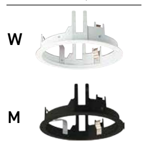
NC | NTS-851D/V2/NC/ (W.M)

オープン価格

調光対応	位相制御
光源	電球型 LED 別売
CRI	Typ 92
入力電圧	100V
消費電力	ランプデータ参照
器具質量	200g

コーンカラー
WC
MC
NC

フレームカラー
W
M



専用ランプ
Mavros®-Cross-Beam
Mavros®-Eco

ランプやオプションの詳細は
P.334～をご参照ください。

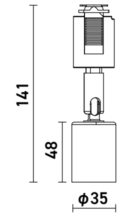
MONO-OPTIA® スポットライト

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

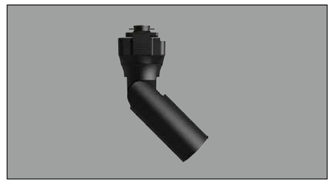
首振角度
Spot 90°

NTS-E11/P/B ¥2,900

入力電圧	AC 100V（125V max）
口金	E11
器具質量	120g
首振角度	90°
耐荷重	5kg



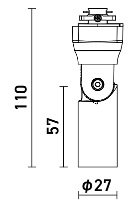
専用ランプ
Mavros®-Cross-Beam
Mavros®-Eco
ランプやオプションの詳細は
P.334～をご参照ください。



首振角度
Spot 90°

NTP-E11/P1/B/01 ¥6,500

入力電圧	AC 100V（125V max）
口金	E11
器具質量	110g
首振角度	90°



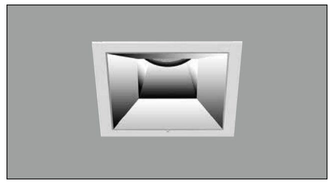
専用ランプ
Mavros®-Cross-Beam
Mavros®-Eco
ランプやオプションの詳細は
P.334～をご参照ください。

Approved Products

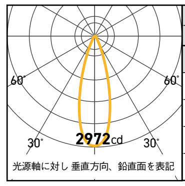
MONO-OPTIA® 角型

T1: 位相 / P1:PWM / L1:DALI / D1: 調光非対応

ベースタイプ



NTS-MO-SSF100-CC930R28S/T1	¥22,800
NTS-MO-SSF100-CC930R28S/P1	¥20,800
NTS-MO-SSF100-CC930R28S/L1	¥29,800



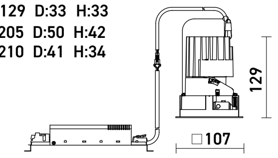
器具光束	1160 lm	
1/2 照度角	29°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	3441	0.53 m
2.0 m	860	1.07 m
3.0 m	382	1.61 m
4.0 m	215	2.14 m

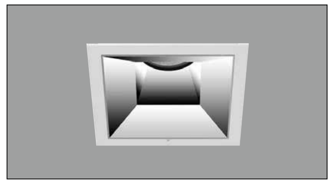
在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角 28°　埋込孔径 □96

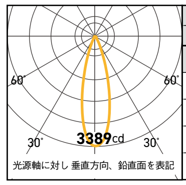
調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御
光源	LED モジュール / 3000K		
CRI	Typ 93		
電源	専用電源付き		
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	21.1W	20.2 / 19.9 / 19.9W	20.8 / 21.7 / 22.7W
器具質量	710g	870g	805g

[ドライバーサイズ]
位相 W:129 D:33 H:33
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34





NTS-MO-SSF125-CD930R28S/T1	¥26,800
NTS-MO-SSF125-CD930R28S/P1	¥25,800
NTS-MO-SSF125-CD930R28S/L1	¥33,800
NTS-MO-SSF125-CD930R28S/D1	¥24,800



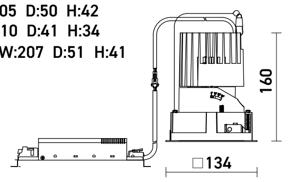
器具光束	1737 lm	
1/2 照度角	25°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	5868	0.49 m
2.0 m	1467	0.98 m
3.0 m	652	1.48 m
4.0 m	366	1.97 m

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角 28°　埋込孔径 □122

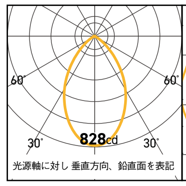
調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 93			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	31.2W	29.9 / 29.6 / 29.8W	30.8 / 30.5 / 30.7W	30.9 / 30.6 / 30.8W
器具質量	1.2kg	1.2kg	1.2kg	1.2kg

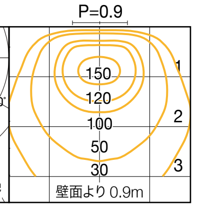
[ドライバーサイズ]
位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:207 D:51 H:41



ウォールタイプ

NTS-MO-SSW100-CC930RW1M/T1	¥25,800
NTS-MO-SSW100-CC930RW1M/P1	¥23,800
NTS-MO-SSW100-CC930RW1M/L1	¥31,800



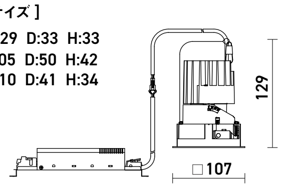


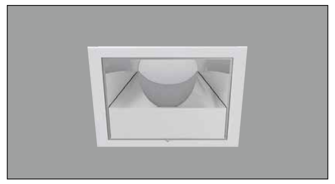
在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

配光角　埋込孔径 □96

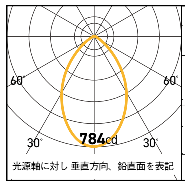
調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御
光源	LED モジュール / 3000K		
CRI	Typ 93		
電源	専用電源付き		
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	21.1W	20.2 / 19.9 / 19.9W	20.8 / 21.7 / 22.7W
器具質量	730g	890g	825g

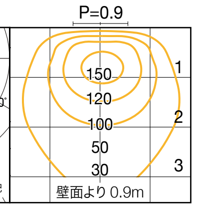
[ドライバーサイズ]
位相 W:129 D:33 H:33
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34





NTS-MO-SSW125-CD930RW1M/T1	¥29,800
NTS-MO-SSW125-CD930RW1M/P1	¥28,800
NTS-MO-SSW125-CD930RW1M/L1	¥36,800
NTS-MO-SSW125-CD930RW1M/D1	¥27,800



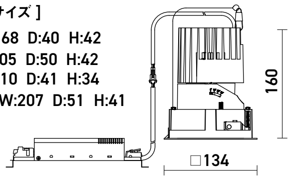


在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

配光角　埋込孔径 □122

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 93			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	31.2W	29.9 / 29.6 / 29.8W	30.8 / 30.5 / 30.7W	30.9 / 30.6 / 30.8W
器具質量	1.2kg	1.2kg	1.2kg	1.2kg

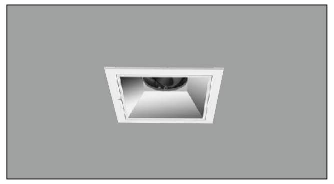
[ドライバーサイズ]
位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:207 D:51 H:41



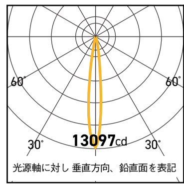
MONO-OPTIA® 角型

T1: 位相 / P1:PWM / L1:DALI / D1: 調光非対応

アジャスタブルタイプ



NTS-MO-SSA68-EA930L10S/T1	¥18,800
NTS-MO-SSA68-EA930L10S/P1	¥17,800
NTS-MO-SSA68-EA930L10S/L1	¥27,800
NTS-MO-SSA68-EA930L10S/D1	¥16,800



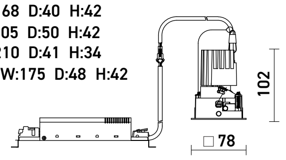
器具光束	401 lm	
1/2 照度角	10°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	5234	0.21 m
2.0 m	1309	0.43 m
3.0 m	581	0.65 m
4.0 m	327	0.87 m

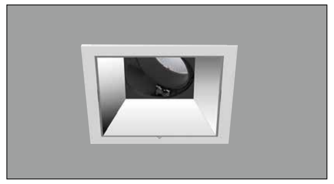
在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角 10°　首振角度 30°
埋込孔径 □68

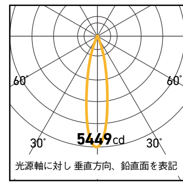
調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 92			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	11.4W	10.9 / 10.9 / 11.0W	11.2 / 11.2 / 11.3W	11.3 / 11.3 / 11.4W
器具質量	535g	590g	555g	530g

[ドライバーサイズ]
位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:175 D:48 H:42





NTS-MO-SSA100-CC930R20S/T1	¥22,800
NTS-MO-SSA100-CC930R20S/P1	¥20,800
NTS-MO-SSA100-CC930R20S/L1	¥29,800



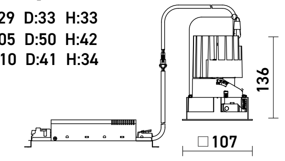
器具光束	1131 lm	
1/2 照度角	20°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	6163	0.37 m
2.0 m	1541	0.75 m
3.0 m	684	1.13 m
4.0 m	385	1.51 m

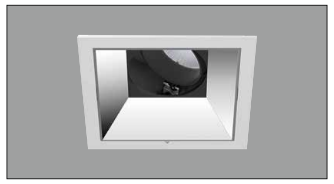
在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角 20°　首振角度 30°
埋込孔径 □96

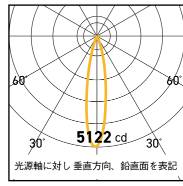
調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御
光源	LED モジュール / 3000K		
CRI	Typ 93		
電源	専用電源付き		
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	21.1W	20.2 / 19.9 / 19.9W	20.8 / 21.7 / 22.7W
器具質量	710g	870g	805g

[ドライバーサイズ]
位相 W:129 D:33 H:33
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34





NTS-MO-SSA125-CD930R20S/T1	¥26,800
NTS-MO-SSA125-CD930R20S/P1	¥25,800
NTS-MO-SSA125-CD930R20S/L1	¥33,800
NTS-MO-SSA125-CD930R20S/D1	¥24,800



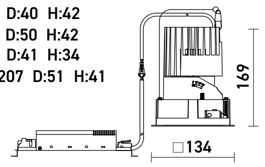
器具光束	1419 lm	
1/2 照度角	19°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	7209	0.41 m
2.0 m	1802	0.82 m
3.0 m	801	1.24 m
4.0 m	450	1.65 m

在庫限り
在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角 20°　首振角度 30°
埋込孔径 □122

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 93			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	31.2W	29.9 / 29.6 / 29.8W	30.8 / 30.5 / 30.7W	30.9 / 30.6 / 30.8W
器具質量	1.2kg	1.2kg	1.2kg	1.2kg

[ドライバーサイズ]
位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:207 D:51 H:41



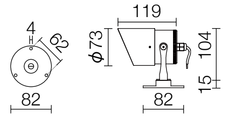
MONO-OPTIA®

アウトドアタイプ

NTC-EOS/MIN/CV2740/FL ¥30,000

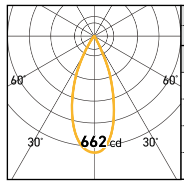
ビーム角

40°



対応ドライバー（別売）
NTC-E060CV0241
オープン価格

調光対応	非対応
光源	LED モジュール / 2700K
CRI	90
電源	NTC-E060CV0241
入力電圧	DC20-24V
消費電力	5W
器具質量	680g



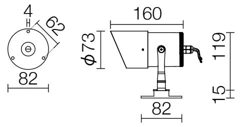
器具光束	291 lm	
1/2 照度角	39°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	661	0.70 m
2.0 m	165	1.40 m
3.0 m	73	2.10 m
4.0 m	41	2.80 m

2700K

NTC-EOS/MAX/CV2720/FL ¥44,000
NTC-EOS/MAX/CV2760/FL ¥44,000

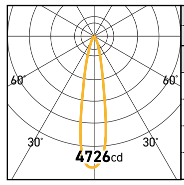
ビーム角

20° 60°



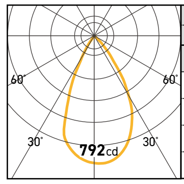
対応ドライバー（別売）
NTC-E060CV0241
オープン価格

調光対応	非対応
光源	LED モジュール / 2700K
CRI	90
電源	NTC-E060CV0241
入力電圧	DC20-24V
消費電力	11.5W
器具質量	1.1kg



器具光束	846 lm	
1/2 照度角	20°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4726	0.35 m
2.0 m	1182	0.70 m
3.0 m	525	1.05 m
4.0 m	295	1.40 m

CV2720 / 2700K



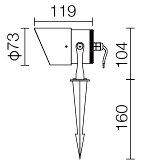
器具光束	606 lm	
1/2 照度角	53°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	791	0.99 m
2.0 m	198	1.98 m
3.0 m	88	2.98 m
4.0 m	49	3.97 m

CV2760 / 2700K

NTC-EOS/MIN/CV2740/SP ¥30,000

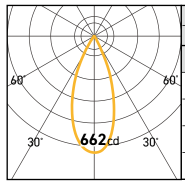
ビーム角

40°



対応ドライバー（別売）
NTC-E060CV0241
オープン価格

調光対応	DALI 制御
光源	LED モジュール / 2700K
CRI	90
電源	NTC-E060CV0241
入力電圧	DC20-24V
消費電力	5W
器具質量	630g



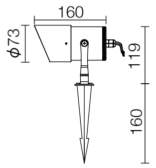
器具光束	291 lm	
1/2 照度角	39°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	661	0.70 m
2.0 m	165	1.40 m
3.0 m	73	2.10 m
4.0 m	41	2.80 m

2700K

NTC-EOS/MAX/CV2720/SP ¥44,000
NTC-EOS/MAX/CV2760/SP ¥44,000

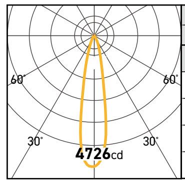
ビーム角

20° 60°



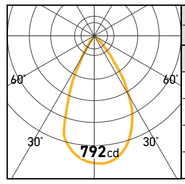
対応ドライバー（別売）
NTC-E060CV0241
オープン価格

調光対応	DALI 制御
光源	LED モジュール / 2700K
CRI	90
電源	NTC-E060CV0241
入力電圧	DC20-24V
消費電力	11.5W
器具質量	1.1kg



器具光束	846 lm	
1/2 照度角	20°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4726	0.35 m
2.0 m	1182	0.70 m
3.0 m	525	1.05 m
4.0 m	295	1.40 m

CV2720 / 2700K



器具光束	606 lm	
1/2 照度角	53°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	791	0.99 m
2.0 m	198	1.98 m
3.0 m	88	2.98 m
4.0 m	49	3.97 m

CV2760 / 2700K

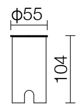
MONO-OPTIA®

アウトドアタイプ

NTC-FOCAL/R-2740 ¥15,000

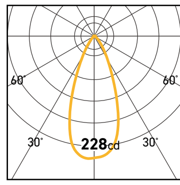
ビーム角

40°



対応ドライバー（別売）
NTC-E060CV0241
オープン価格

調光対応	DALI 制御
光源	LED モジュール / 2700K
CRI	90
電源	NTC-E060CV0241
入力電圧	DC20-24V
消費電力	2W
器具質量	240g



器具光束	127 lm	
1/2 照度角	41°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	225	0.75 m
2.0 m	57	1.50 m
3.0 m	25	2.24 m
4.0 m	14	2.99 m

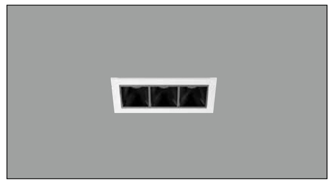
2700K

Approved Products

POLY-OPTIA®

T1: 位相 / P1:PWM / L1:DALI / D1: 調光非対応

3 灯式 ベースタイプ

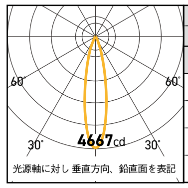


在庫限り

在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角	埋込孔径
24°	90×37

品番	価格
NTS-PO-LF3-7W-930-24/T1	¥11,800
NTS-PO-LF3-7W-930-24/P1	¥10,800
NTS-PO-LF3-7W-930-24/L1	¥20,800

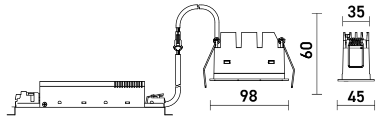


器具光束	493 lm	
1/2 照度角	22°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	2300	0.39 m
2.0 m	575	0.78 m
3.0 m	255	1.17 m
4.0 m	143	1.56 m

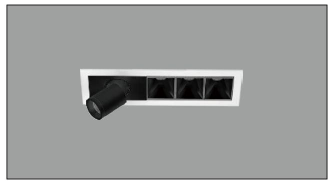
調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御
光源	LED モジュール / 3000K		
CRI	Typ 92		
電源	専用電源付き		
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	8.6W	8.2 / 8.4 / 8.5W	8.4 / 8.7 / 8.8W
器具質量	375g	430g	395g

[ドライバーサイズ]

位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34



3 灯式 + スポットライト /6 灯式 + スポットライト



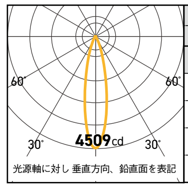
在庫限り

在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角	ビーム角
24°	15°
3灯式	Spot

首振角度	埋込孔径
Spot 90°	144×37

品番	価格
NTS-PO-LF3- LS1-9W-930-24/T1	¥17,800
NTS-PO-LF3- LS1-9W-930-24/P1	¥16,800
NTS-PO-LF3- LS1-9W-930-24/L1	¥26,800
NTS-PO-LF3- LS1-9W-930-24/D1	¥15,800



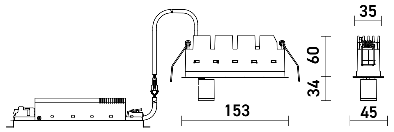
器具光束	666 lm	
1/2 照度角	21°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	3002	0.39 m
2.0 m	750	0.79 m
3.0 m	333	1.19 m
4.0 m	187	1.59 m

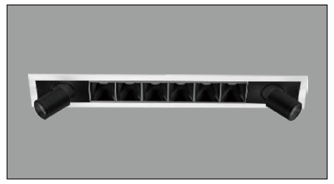
3灯式 + Spot

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 92			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	10.9W	10.4 / 10.4 / 10.6W	10.7 / 10.7 / 10.9W	10.8 / 10.8 / 11.0W
器具質量	515g	570g	535g	510g

[ドライバーサイズ]

位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:175 D:48 H:42





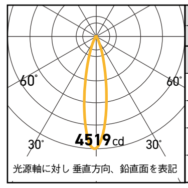
在庫限り

在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角	ビーム角
24°	15°
6灯式	Spot

首振角度	埋込孔径
Spot 90°	282×37

品番	価格
NTS-PO-LF6- LS2-17W-930-24/T1	¥28,800
NTS-PO-LF6- LS2-17W-930-24/P1	¥27,800
NTS-PO-LF6- LS2-17W-930-24/L1	¥36,800



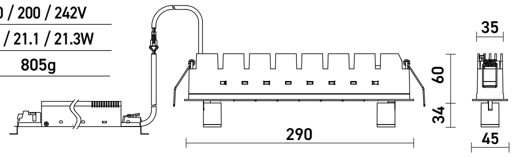
器具光束	1342 lm	
1/2 照度角	21°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	6064	0.39m
2.0 m	1516	0.78 m
3.0 m	673	1.18 m
4.0 m	379	1.57 m

6灯式 + Spot

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御
光源	LED モジュール / 3000K		
CRI	Typ 92		
電源	専用電源付き		
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	21.2W	20.3 / 20.5 / 20.7W	20.9 / 21.1 / 21.3W
器具質量	810g	880g	805g

[ドライバーサイズ]

位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34



POLY-OPTIA®

T1: 位相 / P1:PWM / L1:DALI / D1: 調光非対応

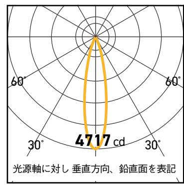
5 灯式 アジャスタブルタイプ

在庫限り

在庫がなくなり次第販売を終了いたします。

ビーム角	埋込孔径
24°	160×52

品番	価格
NTS-PO-LA5-11W-930-24/T1	¥17,800
NTS-PO-LA5-11W-930-24/P1	¥16,800
NTS-PO-LA5-11W-930-24/L1	¥26,800
NTS-PO-LA5-11W-930-24/D1	¥15,800

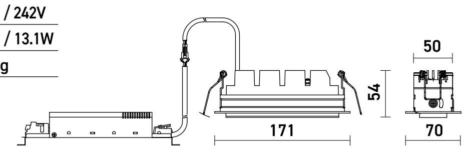


器具光束	845 lm	
1/2 照度角	22°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	3986	0.39 m
2.0 m	996	0.78 m
3.0 m	442	1.18 m
4.0 m	249	1.57 m

調光対応	位相制御	PWM 制御	DALI 制御	調光非対応
光源	LED モジュール / 3000K			
CRI	Typ 92			
電源	専用電源付き			
入力電圧	100V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V	100 / 200 / 242V
消費電力	13.3W	12.7 / 12.6 / 12.7W	13.3 / 13.0 / 13.3W	13.1 / 13.0 / 13.1W
器具質量	675g	730g	695g	670g

[ドライバーサイズ]

位相 W:168 D:40 H:42
PWM W:205 D:50 H:42
DALI W:210 D:41 H:34
調光非対応 W:175 D:48 H:42



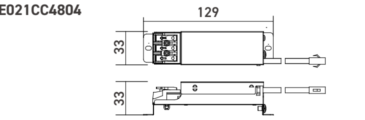
Approved Products

専用電源 調光電源

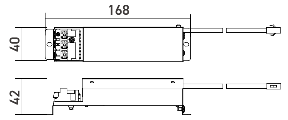
位相

商品型番	E015CC7001	E021CC4804	E030CC7001
入力電圧	AC100V	AC100V	AC100V
DC 出力	DC0.7A 8～21.5V	DC0.48A 30～44V	DC0.7A 20～50V
力率	高力率	高力率	高力率
最大出力電力	15W	21W	30W
質量	205g	130g	240g
防塵・防滴性能	IP20	IP20	IP20
調光対応	3～100%	3～100%	3～100%
適合基準・規格	PSE	PSE	PSE
製品保証	5 年	5 年	5 年

E021CC4804



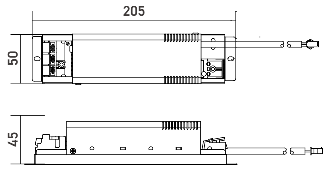
E015CC7001
E030CC7001



PWM

商品型番	E015CC7002PWM	E021CC4801PWM	E035CC7003PWM
入力電圧	AC100V / 200 / 242V	AC100V / 200 / 242V	AC100V / 200 / 242V
DC 出力	DC0.7A 8～21.5V	DC0.48A 30～44V	DC0.7A 20～53V
力率	高力率	高力率	高力率
最大出力電力	15W	21W	35W
質量	260g	290g	290g
防塵・防滴性能	IP20	IP20	IP20
調光対応	2～100%	2～100%	2～100%
適合基準・規格	PSE	PSE	PSE
製品保証	5 年	5 年	5 年

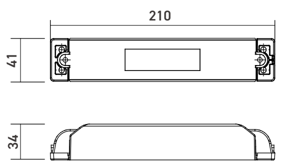
E015CC7002PWM
E021CC4801PWM
E035CC7003PWM



DALI

商品型番	SL360A6PSE
入力電圧	AC100～250V
DC 出力	DC150～900mA 2～42V
力率	高力率
最大出力電力	30W
質量	225g
防塵・防滴性能	IP20
調光対応	0.1～100%
適合基準・規格	PSE , CE , DALI2(DT6)
製品保証	5 年

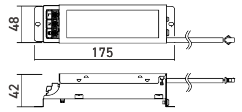
SL360A6PSE



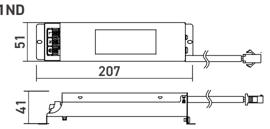
■ 調光非対応電源

商品型番	E015CC7001ND	E030CC7001ND
入力電圧	AC100V / 200 / 242V	AC100V / 200 / 242V
DC 出力	DC0.7A 8～23V	DC0.7A 30～44V
力率	高力率	高力率
最大出力電力	15W	30W
質量	200g	290g
防塵・防滴性能	IP20	IP20
調光対応	-	-
適合基準・規格	PSE	PSE
製品保証	5 年	5 年

E015CC7001ND



E030CC7001ND



ナノテコが回路設計技術からマッチング試験まで一貫した体制でご提案する製品です。

認定コントローラー 調光スイッチ

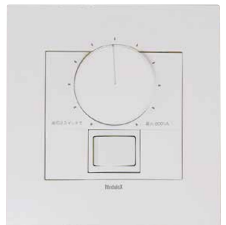
DALI 制御方式

NTS-LC/SD1CH/01 ¥23,000

AC100-240V 50/60Hz
動作電流 **15mA** 以下
DALI bus 出力電流 最大 **100mA**
DALI bus 消費電流 **4mA** 以下
180g

調光器に対する適合ドライバーの接続可能台数

ドライバー	最大接続可能台数
NTS/D/S1CH/01	50 台



PWM 制御方式

dimmer

SX-CD1500PWM/V2 ¥24,000

100V
50/60Hz
出力負荷 **15A** まで
信号容量 **100mA**
340g

・ナノテコ製品以外の LED ドライバーは使用しないでください。
　チラつきが発生したり、故障いたします。
・本製品は PWM 制御方式です。

接続可能台数について

・調光器を使用する条件に応じて下表のように最大負荷容量が変わります。

使用条件	最大負荷容量	出力信号容量
①照明器具の電源を調光器と一緒にとる場合	15A ※1	100mA ※2
② 照明器具の電源を調光器とは別にとる場合	–	

※　上記は最大負荷容量・出力信号容量どちらかの少ない台数でご使用ください。
※1 接続台数計算の際は 15 A × 0.8 で計算してください。
※2 入力信号容量は器具側の仕様書をご参照ください。

PWM 制御方式

dimmer

SX-CD1000PWM ¥20,000

100V
50/60Hz
出力負荷 **10A** まで
信号容量 **60mA**
消費電力 **1.6W**（**100V** 入力時）
250g

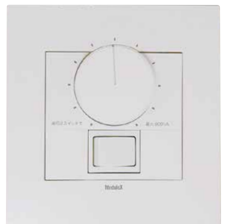
・ナノテコ製品以外の LED ドライバーは使用しないでください。
　チラつきが発生したり、故障いたします。
・本製品は PWM 制御方式です。

接続可能台数について

・調光器を使用する条件に応じて下表のように最大負荷容量が変わります。

使用条件	最大負荷容量	出力信号容量
① 照明器具の電源を調光器と一緒にとる場合	10A ※1	60mA ※2
② 照明器具の電源を調光器とは別にとる場合	–	

※　上記は最大負荷容量・出力信号容量どちらかの少ない台数でご使用ください。
※1 接続台数計算の際は 10 A × 0.8 で計算してください。
※2 入力信号容量は器具側の仕様書をご参照ください。
※3 出力信号容量は 60mA × 0.7 で計算してください。



逆位相制御方式

dimmer

ホワイト
SX-CD500RPC/W ¥26,900

ブラック
SX-CD500RPC/B ¥26,900

100V
50/60Hz
6～500VA
360g

・ナノテコ製品以外の LED ドライバーは使用しないでください。
　チラつきや故障の原因となります。
・本製品は逆位相制御方式です。

負荷容量について

・調光器を使用する環境に応じて負荷容量を制限してください。
・下記使用環境での最大負荷容量を超えて使用するとチラつく場合があります。
・連接設置時にお互いの配線が極端に接すると干渉によりチラつく場合があります。
・連接設置時は、下表の最大負荷容量の 80% でご使用ください。

使用条件	係数
① 金属製スイッチボックスで単体設置の場合	×1.0
② 樹脂製スイッチボックスで単体設置の場合	×0.8
③ 断熱性壁材に設置する場合	×0.5

ModuleX APPROVED PRODUCTS

Mavros

電球なのか､照明器具なのか｡LEDネイティブという新しい領域｡

Mavros

誰でも手軽に扱える光学テクノロジーをつめ込んだ LED専用電球（E11）です。

ハロゲンランプ用に開発されて世界で最も販売された電球規格の MR16 を再定義し、
LED を代替品としてではなく、価値の高い光源としてその光学特性をゼロから見直しました。
LED 専用設計という意味で LED Native Lamp という新しい領域を切り拓き、
誰でも手軽に LED ならではの美しい光を手軽に扱える楽しみを提供します。
LED の長所を徹底的に引き出して、高いグレアコントロール性能と美しい照射光を実現しました。
オプティカルフードにはオプションフィルターを装着でき、配光の変換も可能です。

プロデューサー , デザイナー : 株式会社モデュレックス
ディレクター : 株式会社ナノテコ

DESIGN AWARD 2021

GOOD DESIGN AWARD 2021年度受賞

GOOD DESIGN AWARD 私の選んだ一品

**LED だといって美しい光をあきらめない。
LED だからこそできる、LED ネイティブという
新しい領域への挑戦に高いご評価をいただきました。**

—代替品ではないLEDランプ。この製品は電球と照明器具との間の境界線を再定義して、従来品とは異なる土俵を創る兆しを感じさせる。製品開発の出発点で従来と違う視点に立ち、基本になる技術の製品化への方向自体を見直している。

寳角 光伸 委員
私の選んだ一品受賞

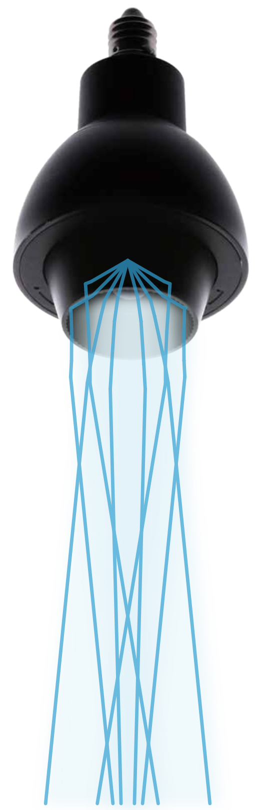
PAT.P | D.PAT

グレアをコントロール

オプティカルフード
眩しさを抑え、
オプションフィルターを
装着するためのホルダー
としての機能

マブロスはグレアコントロールのための
オプティカルフードを有し、眩しさを感じることなく、
前方へ効率よく照射することが可能で、
ランプ単体でも使用できるため、
コストを抑えることができます。

美しい照射光



内部に 2 種類のレンズを内蔵。
内面反射制御、屈折拡散制御によって
無駄なく効率的にエネルギーが光に変わり、
均斉度が高く美しい光を必要な場所に
必要なだけ照射することで、
本質的にエネルギーの消費を抑えます。
配光は狭角、中角、広角の 3 種類。

後から誰でも光質変更可能

ハニカムルーバー

眩しさをコントロール

スプレッド光学フィルター

配光を矩形へ変換

ディフューザー光学フィルター

光をやわらかく広げる

誰でも自在に光質を変更できる、
ライティングの楽しさを実感いただける、
レンズフィルターをご用意しています。

松明、蝋燭などで
炎をコントロールしながら
照明効果を得る

18C〜
ガス灯の発明

1879
トーマス・エジソンは
炭素フィラメント電球の
特許取得（米）

1938
直管型
蛍光ランプを
発明

1959
ズブラーが
ハロゲンランプを
発明（米）

1961
ハロゲンランプ
実用化（日）

1962
赤色 LED
発明（米）

1981
ハロゲンランプと
ダイクロイックミラーを
組み合わせた電球が発売。
小型で色温度も高いことから
店舗用として普及した

1993
青色 LED 発明（日）

1996〜
白色 LED を発表
その後、旧来光源に
置き換えるための
LED 電球が
多数発表されていく

2021
Mavros
発表

20XX
光だけに留まらない、
コネクティッドな仕掛けを有する
トリガーであり、
ギミックになりうる、
新しい世界観。

進化を続けるマブロスの今後に
ぜひご期待ください。

Mavros®-Cross-Beam

Mavros®-Eco

Mavros®-Cross-Beam

電球型 LED

PAT.P / D.PAT

ショート　ミディアム　ロング

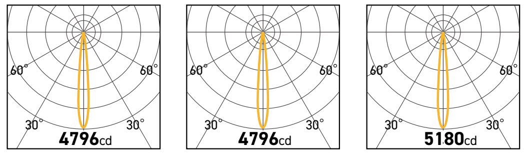
NTP-LDR6 L27 - Ⓝ -E11/C-H Ⓜ　¥9,800

□ 相関色温度　L27: 2700K, L30 : 3000K, W : 4000K
○ 配光　N : 狭角型 , M : 中角型 , W : 広角型
◎ フード　M : ミディアム , L : ロング , S : ショート

定格電圧	100V	Ra	92 typ
定格消費電力	6.6W	口金	E11
明るさ[ビーム光束]	203〜337Lm	調光	逆位相制御方式

ショートフード

狭角型 11°



1/2 照度角	11°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4796	0.19
2.0 m	1199	0.38
3.0 m	532	0.57
4.0 m	299	0.76

2700K
NTP-LDR6L27-N
-E11/C-HS

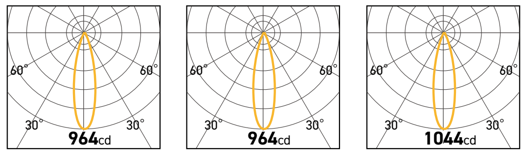
1/2 照度角	11°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4796	0.19
2.0 m	1199	0.38
3.0 m	532	0.57
4.0 m	299	0.76

3000K
NTP-LDR6L30-N
-E11/C-HS

1/2 照度角	11°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	5180	0.19
2.0 m	1295	0.38
3.0 m	575	0.57
4.0 m	323	0.76

4000K
NTP-LDR6W-N
-E11/C-HS

中角型 24°



1/2 照度角	24°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	964	0.42
2.0 m	241	0.84
3.0 m	107	1.26
4.0 m	60	1.68

2700K
NTP-LDR6L27-M
-E11/C-HS

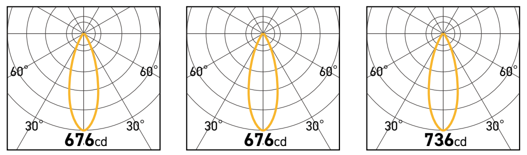
1/2 照度角	24°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	964	0.42
2.0 m	241	0.84
3.0 m	107	1.26
4.0 m	60	1.68

3000K
NTP-LDR6L30-M
-E11/C-HS

1/2 照度角	24°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	1044	0.42
2.0 m	261	0.84
3.0 m	116	1.26
4.0 m	65	1.68

4000K
NTP-LDR6W-M
-E11/C-HS

広角型 31°



1/2 照度角	31°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	676	0.56
2.0 m	169	1.12
3.0 m	75	1.68
4.0 m	42	2.24

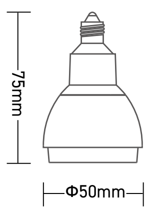
2700K
NTP-LDR6L27-W
-E11/C-HS

1/2 照度角	31°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	676	0.56
2.0 m	169	1.12
3.0 m	75	1.68
4.0 m	42	2.24

3000K
NTP-LDR6L30-W
-E11/C-HS

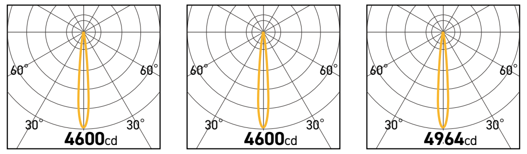
1/2 照度角	31°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	736	0.56
2.0 m	184	1.12
3.0 m	81	1.68
4.0 m	46	2.24

4000K
NTP-LDR6W-W
-E11/C-HS



ミディアムフード

狭角型 10°



1/2 照度角	10°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4600	0.19
2.0 m	1150	0.38
3.0 m	511	0.57
4.0 m	287	0.76

2700K
NTP-LDR6L27-N
-E11/C-HM

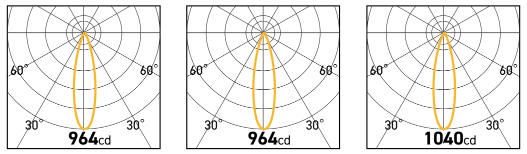
1/2 照度角	10°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4600	0.19
2.0 m	1150	0.38
3.0 m	511	0.57
4.0 m	287	0.76

3000K
NTP-LDR6L30-N
-E11/C-HM

1/2 照度角	10°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4964	0.19
2.0 m	1241	0.38
3.0 m	551	0.57
4.0 m	310	0.76

4000K
NTP-LDR6W-N
-E11/C-HM

中角型 24°



1/2 照度角	24°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	964	0.42
2.0 m	241	0.84
3.0 m	107	1.26
4.0 m	60	1.68

2700K
NTP-LDR6L27-M
-E11/C-HM

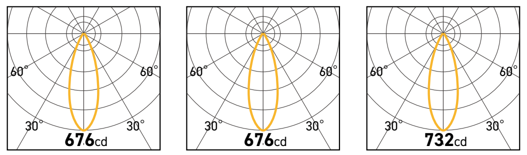
1/2 照度角	24°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	964	0.42
2.0 m	241	0.84
3.0 m	107	1.26
4.0 m	60	1.68

3000K
NTP-LDR6L30-M
-E11/C-HM

1/2 照度角	24°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	1040	0.42
2.0 m	260	0.84
3.0 m	115	1.26
4.0 m	65	1.68

4000K
NTP-LDR6W-M
-E11/C-HM

広角型 30°



1/2 照度角	30°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	676	0.56
2.0 m	169	1.12
3.0 m	75	1.68
4.0 m	42	2.24

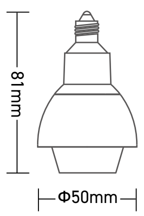
2700K
NTP-LDR6L27-W
-E11/C-HM

1/2 照度角	30°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	676	0.56
2.0 m	169	1.12
3.0 m	75	1.68
4.0 m	42	2.24

3000K
NTP-LDR6L30-W
-E11/C-HM

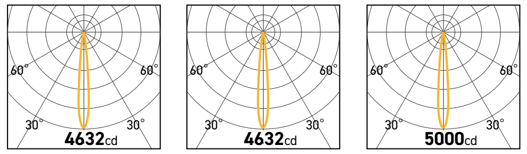
1/2 照度角	30°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	732	0.56
2.0 m	183	1.12
3.0 m	81	1.68
4.0 m	45	2.24

4000K
NTP-LDR6W-W
-E11/C-HM



ロングフード

狭角型 10°



1/2 照度角	10°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4632	0.19
2.0 m	1158	0.38
3.0 m	514	0.57
4.0 m	289	0.76

2700K
NTP-LDR6L27-N
-E11/C-HL

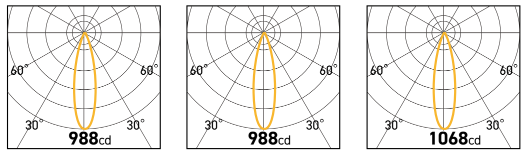
1/2 照度角	10°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4632	0.19
2.0 m	1158	0.38
3.0 m	514	0.57
4.0 m	289	0.76

3000K
NTP-LDR6L30-N
-E11/C-HL

1/2 照度角	10°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	5000	0.19
2.0 m	1250	0.38
3.0 m	555	0.57
4.0 m	312	0.76

4000K
NTP-LDR6W-N
-E11/C-HL

中角型 23°



1/2 照度角	23°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	988	0.42
2.0 m	247	0.84
3.0 m	109	1.26
4.0 m	61	1.68

2700K
NTP-LDR6L27-M
-E11/C-HL

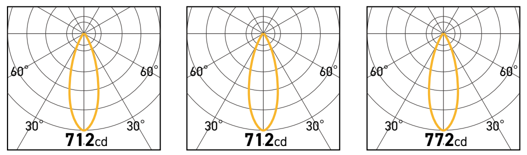
1/2 照度角	23°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	988	0.42
2.0 m	247	0.84
3.0 m	109	1.26
4.0 m	61	1.68

3000K
NTP-LDR6L30-M
-E11/C-HL

1/2 照度角	23°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	1068	0.42
2.0 m	267	0.84
3.0 m	118	1.26
4.0 m	66	1.68

4000K
NTP-LDR6W-M
-E11/C-HL

広角型 30°



1/2 照度角	30°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	712	0.56
2.0 m	178	1.12
3.0 m	79	1.68
4.0 m	44	2.24

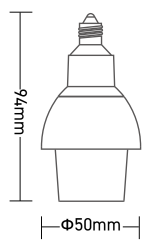
2700K
NTP-LDR6L27-W
-E11/C-HL

1/2 照度角	30°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	712	0.56
2.0 m	178	1.12
3.0 m	79	1.68
4.0 m	44	2.24

3000K
NTP-LDR6L30-W
-E11/C-HL

1/2 照度角	30°	
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	772	0.56
2.0 m	193	1.12
3.0 m	85	1.68
4.0 m	48	2.24

4000K
NTP-LDR6W-W
-E11/C-HL



オプション

フード

ショートフード
NTP-016/M/HS1
¥980
※フィルター装着不可

ミディアムフード
NTP-016/M/HM1
¥980

ロングフード
NTP-016/M/HL1
¥980

フィルター

配光を矩形へ変換
スプレッド光学フィルター
NTP-016/M/SF1
¥980

眩しさをコントロール
ハニカムルーバー
NTP-016/M/HC1
¥980

光をやわらかく広げる
ディフューザー光学フィルター
NTP-016/M/DF1
¥980

※ 専用ランプの製品保証は、保証期間内において故障による不点灯があった場合のみに限ります。
※ 外部の電力機器（ドライヤー、掃除機、電子レンジ、冷暖房器など）により、ちらつき、明るさの低下などが発生する場合があります。

Mavros®-Eco

電球型 LED

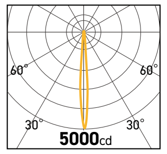
NTS-LDR5☐-○-E11D/B　¥7,500

☐ 相関色温度　L: 2700K, W : 4000K
○ 配光　N : 狭角型 , M : 中角型 , W : 広角型

定格電圧	100V	Ra	92 typ
定格消費電力	5.2W	口金	E11
明るさ[ビーム光束]	480 / 515Lm	調光	正位相制御方式 逆位相制御方式

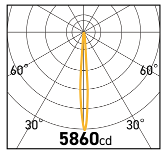
※ 専用ランプの製品保証は、保証期間内において故障による不点灯があった場合のみに限ります。
※ 調光時にちらつきが発生する際は、ちらつきが発生しない位置に調光器を操作してご使用ください。
※ 外部の電力機器(ドライヤー、掃除機、電子レンジ、冷暖房器など)により、ちらつき、明るさの低下などが発生する場合があります。

狭角型 10°



1/2 照度角		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	4964	0.19
2.0 m	1241	0.38
3.0 m	551	0.57
4.0 m	310	0.76

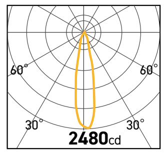
2700K
NTS-LDR5L-N
-E11D/B



1/2 照度角		10°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	5850	0.19
2.0 m	1463	0.38
3.0 m	650	0.57
4.0 m	366	0.76

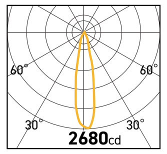
4000K
NTS-LDR5W-N
-E11D/B

中角型 20°



1/2 照度角		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	2426	0.36
2.0 m	606	0.73
3.0 m	269	1.10
4.0 m	151	1.44

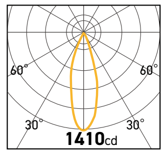
2700K
NTS-LDR5L-M
-E11D/B



1/2 照度角		20°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	2651	0.36
2.0 m	663	0.73
3.0 m	295	1.10
4.0 m	166	1.44

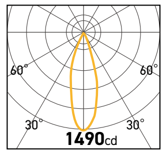
4000K
NTS-LDR5W-M
-E11D/B

広角型 30°



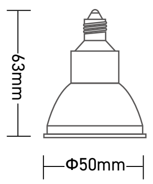
1/2 照度角		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	1405	0.55
2.0 m	351	1.10
3.0 m	156	1.66
4.0 m	87	2.20

2700K
NTS-LDR5L-W
-E11D/B



1/2 照度角		30°
H(m)	E(Lx)	D(m)
1.0 m	1483	0.55
2.0 m	371	1.10
3.0 m	165	1.66
4.0 m	93	2.20

4000K
NTS-LDR5W-W
-E11D/B



Approved Products

MUSEUM PLATFORM　SLEEK PLATFORM

商品型番の見方

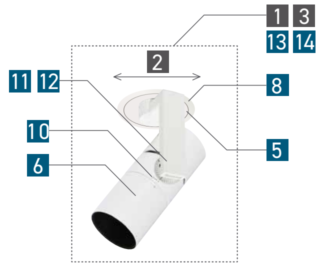
ダウンライト

天井に穴を開け、設置する埋込型の照明器具です。
視野内に器具の存在を感じさせず、上質な空間を作り上げます。

基本型番			詳細仕様						
MMP-060A/CC/SWF/N/10A30/T1/1									
ﾌﾟﾗｯﾄﾌｫｰﾑ	シリーズ	機能	ｺｰﾝ色	ﾌﾚｰﾑ	配光	光源種類	色温度	電源	認証
1	2	3	5	8	10	11	12	13	14

ダウンライトフランジ

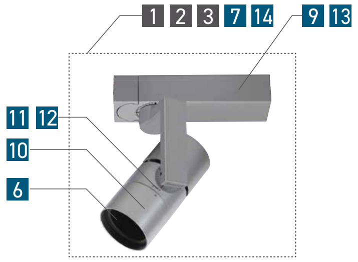
ダウンライトの埋込穴を利用して取り付けるスポットライトです。



基本型番			詳細仕様							
MMP-060D/1H/WCW/N/10A30/T1/1										
ﾌﾟﾗｯﾄﾌｫｰﾑ	シリーズ	種類	ﾌｰﾄﾞ	ｺｰﾝ	ﾌﾚｰﾑ	配光	光源種類	色温度	電源	認証
1	2	4	6	5	8	10	11	12	13	14

スポットライト

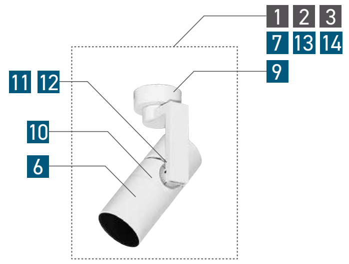
配線ダクトなどを用いて設置する照明器具です。
取付のポジションを自由に変えられるので、空間への柔軟な対応が可能です。



基本型番			詳細仕様							
MMP-060S/1H/W/1P/N/10A30/T1/1										
ﾌﾟﾗｯﾄﾌｫｰﾑ	シリーズ	種類	ﾌｰﾄﾞ	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
1	2	4	6	7	9	10	11	12	13	14

マグネットタイプ 直付フランジタイプ

取付部分がマグネットになっており、磁力で取り付けるタイプのスポットライトです。
天井や壁面へ直接取り付けるタイプのスポットライトです。



基本型番			詳細仕様							
MMP-060S/1H/W/MS/N/10A30/T1/1										
ﾌﾟﾗｯﾄﾌｫｰﾑ	シリーズ	種類	ﾌｰﾄﾞ	器具色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
1	2	4	6	7	9	10	11	12	13	14

1 プラットフォーム

MMP	MUSEUM PLATFORM ModuleX® MUSEUM プラットフォーム
MSP	SLEEK PLATFORM ModuleX®SLEEK プラットフォーム
MOP	LONGSELLER ModuleX® アウトドアシリーズ

2 シリーズ

060	ModuleX 60	埋込孔径 φ62mm
080	ModuleX 80	埋込孔径 φ82mm
100	ModuleX 100	埋込孔径 φ100mm
130	ModuleX 130	埋込孔径 φ130mm

3 光の機能

F	ファウンデーションダウンライト
W	ウォールウォッシャーダウンライト
A	アジャスタブルダウンライト

4 照明器具の種類

S	スポットライト
D	ダウンライトフランジ

5 コーン

WC	ホワイトコーン
MC	マットブラックコーン
CC	クロームコーン

6 フード

1H	グレアカットオフアングル 10°フード
3H	グレアカットオフアングル 30°フード
5H	グレアカットオフアングル 50°フード
SH	スラントフード

7 器具色

W	ホワイト
M	マットブラック
S	シルバー

※製品構成、器具情報ページにて、光源別に色で分け掲載しております

Standard | モデュレックス標準光源　Spectrum modulation® | スペクトル可変光源　Pattern order | パターンオーダー光源

8 フレーム

SWF	シングルフレーム ホワイト
SMF	シングルフレーム マットブラック
SCF	シングルフレーム クローム
SDF	シングルフレーム カッパー
SGF	シングルフレーム ゴールド
SBF	シングルフレーム ブロンズ
DWF	傾斜天井用フレーム ホワイト
DMF	傾斜天井用フレーム マットブラック
FLF	フレームなし

9 取付仕様

1P	配線ダクト：日本仕様プラグ取付
MS, ML	マグネット取付：コードサイド出し仕様
MC	マグネット取付：コードセンター出し仕様
FS	直付フランジ取付：コードサイド出し仕様
FC	直付フランジ取付：コードセンター出し仕様
LD	GRID TRIMLESS 用

10 配光

N	ナロー
M	ミディアム
W	ワイド
F	フラッド
0(ゼロ)	ウォール

11 光源種類

種別・バージョン等を表します
光源が変更になると変わります

12 色温度(LED)

24	2400K
27	2700K
30	3000K
35	3500K
40	4000K
S1	2700K～5000K Spectrum modulation®
POA	2700K,3000K,3500K,4000K
POB	2700K,3000K,3500K,4000K
POC	2200K

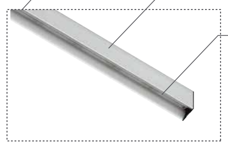
13 電源仕様

T_	位相制御対応
P_	PWM 制御対応
L_	DALI 制御対応
OD_	調光機能付

14 認証仕様

1	PSE
2	CUL
3	CE
4	BIS

商品型番の見方



照明器具

基本型番		詳細仕様			
MPP-	10 /	0600/	COS15/	S/	30K
プラットフォーム	サイズバリエーション	長さ	配光	仕様	色温度
1	2	3	4	5	6

1 プラットフォーム

MPP	PRISM PLATFORM ModuleX PRISM プラットフォーム

2 長器具サイズバリエーション

10	1inch（幅 25.4mm）モデル

3 長さ

0300	300mm
0600	600mm
1200	1200mm

4 配光

FW	ファウンデーション ワイド
FF	ファウンデーション フラッド
COS15	ウォールウォッシャー コサイン 15
COS45	ウォールウォッシャー コサイン 45
COS90	ウォールウォッシャー コサイン 90

5 仕様

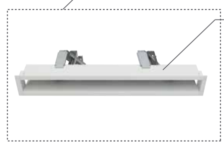
S	1灯用 シングルモデル
J	連結用 中間（Foundation / Cosine） ジョイントモデル
L	連結用 左端（Foundation / Cosine） レフトモデル
R	連結用 右端（Foundation / Cosine） ライトモデル

6 色温度（LED）

24	2400K
27	2700K
30	3000K
35	3500K
40	4000K

※製品構成、器具情報ページにて、光源別に色で分け掲載しております

Standard | モデュレックス標準光源　Spectrum modulation® | スペクトル可変光源　Pattern order | パターンオーダー光源



取付装置

基本型番		詳細仕様		
MMT-	10 /	0600/	SF/	W
プラットフォーム	サイズバリエーション	長さ	仕様	器具色
1	2	3	4	5

1 プラットフォーム

MMT	MOUNTINGS ModuleX マウンティング

2 サイズバリエーション

10	1inch（幅 25.4mm）モデル

3 長さ

0300	300mm
0600	600mm
1200	1200mm

4 仕様

SF	埋込：1灯用 シングルフレーム
JF	埋込：連結仕様：中間 （Foundation / Cosine） ジョイントフレーム
EF	埋込：連結仕様：端部 （Foundation / Cosine） エンドフレーム
MP	直付：プレート マウンティングプレート

5 器具色

W	ホワイト
B	マットブラック

オプション

基本型番		詳細仕様	
MPP-	OP/	DC01/	1000
プラットフォーム	シリーズ	機種	長さ
1	2	3	4

1 プラットフォーム

MPP	PRISM PLATFORM ModuleX PRISM プラットフォーム

2 シリーズ

OP	オプション

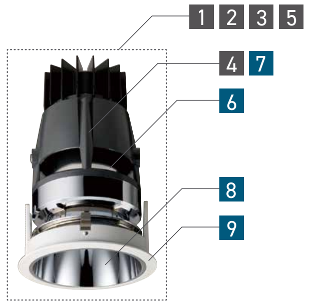
3 機種

DC01	電源接続用（2芯・コサイン） DC ケーブル
DC02	電源接続用（4芯・ファウンデーション） DC ケーブル
PFH	プロテクションスリーブ

4 長さ

0300	300 mm
0600	600 mm
1000	1000 mm
1200	1200 mm
3000	3000 mm

ダウンライト



基本型番					詳細仕様			
SX-	B	9	3	5 1 D	/M	/R30B	/NC	/W
カテゴリ	シリーズ	機能	光源	種類	配光	色温度（LED）	コーン	フレーム
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 カテゴリ

SX	屋内用照明器具（フレーム付）
SL	屋内用照明器具（フレームなし）

2 シリーズ

B0, 0	ModuleX 60	埋込孔径 φ62mm
B0, B1, 8	ModuleX 80	埋込孔径 φ82mm
B9	ModuleX 100	埋込孔径 φ100mm

3 光の機能

1, 3	ファウンデーションダウンライト
5, 6	アジャスタブルダウンライト

4 光源種類

0, 1, 15	ハロゲンランプ
4, 42	白熱灯
5_	LED

5 種類

D	ダウンライト
H	アジャスタブルダウンライト

6 配光

N	ナロー
M	ミディアム
W	ワイド
SP	スプレッド

7 色温度（LED）

R24B	2400K
R27B	2700K
R30B	3000K
R35B	3500K
R40B	4000K

8 コーン

WC	ホワイトコーン
MC, BC	マットブラックコーン
BF	ブラックバッフル
CC	クロームコーン
NC	ナチュラル

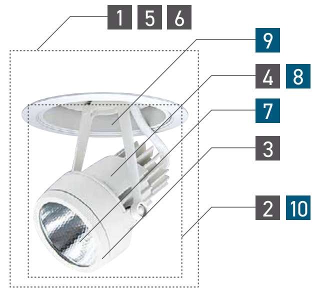
9 フレーム

W	ホワイト
M, B	マットブラック

※製品構成、器具情報ページにて、光源別に色で分け掲載しております

Standard | モデュレックス標準光源　Spectrum modulation® | スペクトル可変光源　Pattern order | パターンオーダー光源

ダウンライトフランジ/ プルダウン/ スポットライト



基本型番						詳細仕様			
SX-	5	0	5	/80	DF	/M	/R30B	/WC	/W
カテゴリ	シリーズ	フード	光源	サイズ	種類	配光	色温度（LED）	コーン	カラー
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

1 カテゴリ

SX	屋内用照明器具（フレーム付）
SL	屋内用照明器具（フレームなし）

2 シリーズ

0	ModuleX 60	埋込孔径 φ62mm
5	ModuleX 80	埋込孔径 φ82mm
9	ModuleX 100	埋込孔径 φ100mm

3 フード

0	ショートフード / フィルターホルダー
1, 3	ショートフード / ミディアムフード

4 光源種類

0, 5	LED
3, 4	ハロゲンランプ

5 サイズ

80	ModuleX 80

6 種類

CBP	プラグ
CBPC	プラグ / クランクアーム仕様
DF	ダウンライトフランジ
PD	プルダウン

7 配光

N	ナロー
M	ミディアム
W	ワイド

8 色温度（LED）

R24B	2400K
R27B	2700K
R30B	3000K
R35B	3500K
R40B	4000K

9 コーン ※ダウンライトフランジのみ

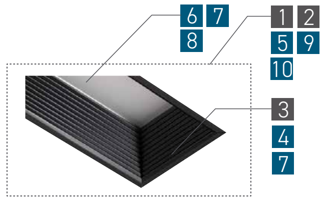
WC	ホワイトコーン
MC	マットブラックコーン
SC	シルバー

10 カラー ※ダウンライトフランジ：フレーム ※スポットライト：灯具

W	ホワイト
M	マットブラック
W	ホワイト
M	マットブラック
S	シルバー

Fine liner

商品型番の見方



基本型番　詳細仕様

MGP-F06F/WC/FLS/S/30A35/P1/1

シリーズ	長さ	機能	コーン色	取付仕様	配光	光源種類	色温度	電源	認証
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

1 シリーズ

MGP-F　Fine liner

2 長さ

06	600mm
12	1200mm

3 機能

F	ファウンデーションダウンライト
W	ウォールウォッシャーダウンライト

4 コーン色

WC	ホワイトコーン
BC	ブラックバッフルコーン

5 取付仕様

FLS	1灯用
FLE	連結用（Foundation : エンド）
FLJ	連結用（Foundation / Wall : 中間）
FJL	連結用（Wall : 左端）
FJR	連結用（Wall : 右端）

6 配光

F	フラッド
S	スプレッド
0（ゼロ）	ウォール

7 光源種類

種別・バージョン等を表します
光源が変更になると変わります

8 色温度（LED）

35	3500K

9 電源仕様

P_	PWM 制御対応

10 認証仕様

1	PSE

延長ケーブル対応表

■ 対応するケーブル長（1m / 3m / 8.5m）にご注意ください。
■ ご使用の際は仕様書をご確認ください。
■ 延長ケーブル同士の連結は不可です。
■ Spectrum modulation®（スペクトル可変光源）の器具は対象外です。
※1 : DALI の設定はパターンオーダー光源器具（POA/POB）のみです。

シリーズ	型番	SA-JC1 （1m） SA-JC1/1000/01 ¥2,000 （3m） SA-JC1/3000/01 ¥3,500 （8.5m）SA-JC1/8500/01 ¥9,800			SA-JC2 （1m）SA-JC2/1000/01 ¥2,000 （3m）SA-JC2/3000/01 ¥3,500			SA-CC ※2 灯以上延長の場合 （1m）SA-CC03 ¥800 （3m）SA-CC04 ¥1,000		
		位相	PWM	DALI	位相	PWM	DALI	位相	PWM	DALI
ModuleX60	MMP-060F	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-060D/F	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-060A	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-060D	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-060KH	-	-	8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-060S（Magnet）	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-060S（Flange）	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	SX-B0352D	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	SX-B0355D	-	-	-	1m/3m	-	1m	1m/3m	-	1m
	SX-B0155D	-	-	-	1m/3m	-	1m	1m/3m	-	1m
	SX-B0655H	-	-	-	1m/3m	-	1m	1m/3m	-	1m
	SX-016PD	-	-	-	1m/3m	-	1m	-	-	-
ModuleX80	MMP-080F	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-080D/F	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-080W	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-080A	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-080D	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-080S（Magnet）	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-080S（Flange）	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MSP-080F（9W）	-	-	-	1m/3m	-	1m	-	-	-
	MSP-080F（13W / 24W）	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MSP-080W	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MSP-080A	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	SX-B1351D	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	SX-B1352D	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	SX-B1652D	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	SX-505/80DF	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	SX-535/80DF	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
ModuleX100	MMP-100F	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-100D/F	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	SX-B9451D/V2	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-100A	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-100D	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-100S（Magnet）	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MMP-100S（Flange）	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MSP-100F	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MSP-100W	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MSP-100A	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	SX-B9351D	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
	SX-B9651H	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
	SX-900DF	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
	SX-910DF	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
ModuleX130	SX-B4456D	1m/3m	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
	MMP-130A	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m		-	-	-	-	-	-
	MMP-130D	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m※1	-	-	-	-	-	-
	MMP-130S（Magnet）	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m※1	-	-	-	-	-	-
	MMP-130S（Flange）	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m※1	-	-	-	-	-	-
	MSP-130F	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m※1	-	-	-	-	-	-
	MSP-130W	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
	MSP-130A	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
MODS 100	MOP-080F	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MOP-080A	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MOD-P1352DR	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
	MOD-P1652DR	1m/3m/8.5m	1m/3m/8.5m	1m/8.5m	-	-	-	-	-	-
Fine liner	MGP-F06F	-	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
	MGP-F06W	-	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
	MGP-F12F	-	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-
	MGP-F12W	-	1m/3m/8.5m	-	-	-	-	-	-	-

安全に施工していただくために《 各作業前に必ずご確認ください 》

⚠警告：誤って使用すると、人身事故につながるおそれがあります。	⃠：禁止事項
⚠注意：誤って使用すると、物的損害につながるおそれがあります。	❗：厳守事項

取付前に

⚠警告	⃠ 各製品の取付条件に沿って設置してください。使用環境に適合するかの判断が困難な場合はお問い合わせください。	落下・感電・火災の原因
⚠注意	❗ 屋内でのご使用の場合でも、器具周辺に硫黄成分を含んだ物がある場所では使用しないでください。（一部の食品・薬品・紙類・ゴム製品・車の排気ガスにも硫黄成分が含まれる場合があります。） ❗ 振動や衝撃のあるところでは使用しないでください。	器具故障の原因
	❗ 照明器具のサイズをよくご確認の上、設置場所に十分なスペースを確保してください。	短寿命・落下の原因
	❗ 被照射面距離は、器具本体表示または仕様書に従ってください。	被照射物の変質等の原因

電気配線時に

⚠警告	❗ 電気工事は必ず有資格者が行ってください。	事故の原因
	❗ 電源周波数は器具の銘板に従い正しく使用してください。	火災の原因
	❗ 電源電圧は、器具銘板または各製品の説明書に記載されている電圧 ±6% 以内でご使用ください。	ランプ短寿命・感電・火災の原因
	❗ 配線部品を使用の際は、破損のないことを確認のうえ使用してください。	落下・損傷の原因
	⃠ 活線施工を行わないでください。感電・製品故障となる可能性がございます。	感電・器具故障の原因
	⃠ 同じ回路に他の電子機器（換気扇などのモーターを使用する機器）を設置しないでください。	器具故障の原因

器具取付時に

⚠警告	❗ 器具の取付は、器具本体表示または取付・取扱説明書に従い確実に行ってください。	落下・感電・火災の原因
	❗ 器具取付の際は必ず電源を切ってください。	感電の原因
	⃠ 点灯中、消灯直後は高温のため器具に触らないでください。	やけどの原因
	⃠ 布や紙、断熱材を器具の上に置いたり被せたりしないでください。	不点灯・火災の原因
	⃠ 器具の隙間に金属や燃えるものを入れないでください。	感電・火災・器具故障の原因
	❗ 器具取付部以外の本体外郭が設置場所の造営材やダクト等の設備及び配線類に接触しないように施工してください。	落下・感電・火災の原因
	⃠ 器具の分解・改造はしないでください。	感電・火災・落下・故障の原因
	⃠ 濡れた手で作業しないでください。	感電の原因
	❗ 煙や異臭等の異常を感じた場合は、すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼してください。	感電・火災の原因
	⃠ 製品本体ではない電線やケーブルを掴んで持ち上げないでください。破損する可能性がございます。	器具故障の原因
⚠注意	❗ スプリンクラーなどの防火設備に器具の熱が影響しないように施工してください。	誤作動の原因
	❗ ラジオやトランシーバーなどの通信機器の近くで点灯しますと、通信機器にノイズが入ったり照明器具の点灯異常が発生することがありますが、製品の異常ではございません。ノイズが入る場合は、アースを確実に行い十分な離隔距離を取って設置してください。	電波障害・点灯異常の原因

調光器具を使用する場合に

⚠注意	❗ 調光時に若干の音が生じることがございます。静かな環境が要求される場所への取付の際は考慮して設置してください。

※ 個別注意事項は、各製品の取付・取扱説明書をご参照ください。

Product warranty policy

1 | 保証内容

株式会社モデュレックスが納入した照明器具（以下「製品」）において不具合が発生した場合、下記に示す条件に従ってこれを無償修理致します。
修理できない場合には、当該商品を代替品に交換致します。

●無償修理により、取り外した不具合部品は弊社の所有と致します。
●器具の故障によるいかなる二次的損失（営業的な損失など）に関して責を負うものではありません。
●また、故障器具の取り外し、再取り付け等にかかる費用（高所作業車費用、人件費等）、内装・施工に関する費用については保証の対象には含まれません。
●保証期間後の故障や損傷は有料で修理または代替品に交換致します。

2 | 保証期間

表1：製品種別毎の保証期間年数
（1日の点灯時間が20時間を超える場合も下記保証期間は変わりません）
（原則として弊社出荷日から保証期間開始と致します）

[表1]	保証期間
A. 光源・電源を含む屋内用照明器具（ModuleX Technical lighting fixtures）※1	5年
B. 屋内用取付装置（ModuleX MOUNTINGS）	10年
C. 光源・電源を含む屋外用照明器具（ModuleX Technical lighting fixtures MODS）※1	3年
D. 屋外用取付装置（ModuleX MOUNTINGS MODS）	3年
E. ModuleX MOTIF Bespoke・ModuleX MOTIF Pattern order（屋内）	5年
F. ModuleX MOTIF Bespoke・ModuleX MOTIF Pattern order（屋外）	3年
G. 調光器（ModuleX CONTROLS Dimmer）	1年

※1　別売のLED電球、ハロゲン電球は各ランプメーカーの保証内容に準じます。

3 | 保証条件

保証期間内におきましても、下記の場合は保証対象外とさせていただき、かかる費用は有料とさせていただきます。
●弊社以外での修理、改造、部品の組み替えがある場合
●弊社指定以外の電源・調光器及びオプション品を使用した場合
●弊社の取付・取扱説明書に示す取り扱い方法と異なる使用および仕様の限度を超える使用がある場合
●不具合が地震、台風、落雷、水害等の天災並びに事故・火災による場合
●不具合が煤煙、薬品、過度の湿気、ミスト、温水、蒸気、海水、粉塵、鳥糞、尿害、塩害、腐蝕性ガス、振動、落下等による場合
●不具合が使用損耗あるいは経年変化（塗装面、樹脂等の変色・褪色、メッキ面の自然褪色、錆、光源・パッキン・リフレクター・ワーロン紙・シェード・乾燥剤など消耗品の寿命による不点灯や劣化）による場合
●弊社または弊社指定サービス店によらない取り付け場所の移設がある場合
●製品が車両、船舶等に設置された場合
●施工上の不備に起因する故障や不具合の場合
●不具合が電源環境要因（落雷等による高電圧など不可抗力に起因するもの）による場合
●故障や損傷を発見されたあとに速やかに申出がなされなかった場合
●取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び劣化
製品保証を受けるには、保証書が必要です。再発行いたしませんので大切に保管してください。

保証内容は日本国内においてのみ有効です。

改訂日：2021年4月1日

ModuleX® Web site

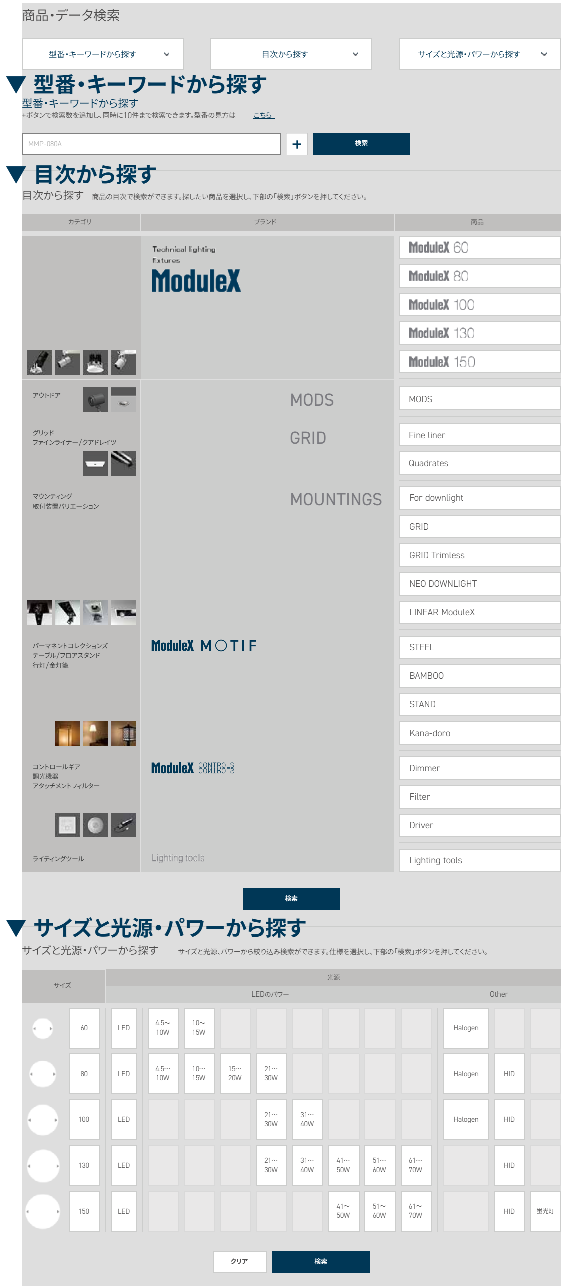
このガイドブックに掲載されている商品の詳細な仕様は
ウェブサイトからご覧いただく事ができます
どうぞご活用ください

URL http://www.modulex.jp
http://www.modulexlighting.com
http://www.modulexlighting.uk

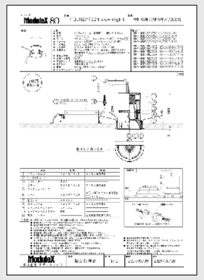
Data download

商品の詳細な仕様はウェブサイト内の「データダウンロード」からご確認いただけます

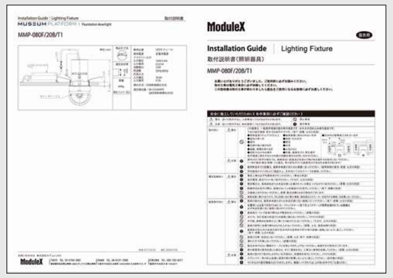
トップページ ＞ 商品・データ検索 ＞ データダウンロード



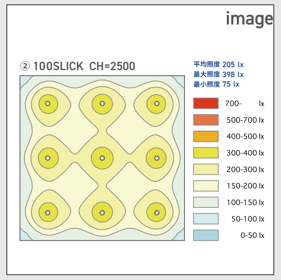
仕様書・小組画像



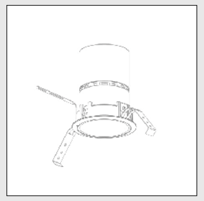
取付取扱説明書



IES Data



Fixture Drawing



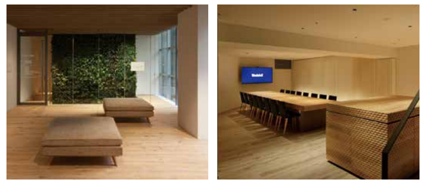
Fixture Photo

Office locations

株式会社 モデュレックス

グローバル本社

〒150-0022
東京都渋谷区恵比寿南 1-20-6
Tel : 03-3792-9111
Fax : 03-5768-3690



大阪支店

〒541-0056
大阪府大阪市中央区久太郎町 3-3-9 ORIX 久太郎町ビル 1F
Tel : 06-6121-7888
Fax : 06-6121-7889

福岡支店

〒810-0041
福岡県福岡市中央区大名 1-8-30-1
Tel : 092-732-4211
Fax : 092-732-4311

ModuleX ライティングソリューションセンター金沢

〒921-8011
石川県金沢市入江 2 丁目 177-101
Tel : 076-259-5620
Fax : 076-259-5621

堀切工場

〒124-0006
東京都葛飾区堀切 1-20-19
Tel : 03-5672-7712
Fax : 03-5672-7736

調布品質保証センター

〒182-0026
東京都調布市小島町 1-1-1
国立大学法人 電気通信大学 100 周年記念キャンパス内 UEC アライアンスセンター 421 号室
Tel : 042-486-6712
Fax : 042-486-6713

SINGAPORE

ModuleX LIGHTING SOLUTIONS (SINGAPORE) Pte. Ltd.
47 Kallang Pudding Road , #11-01 Crescent@Kallang, Singapore 349318
Tel : +65 6221 5140

New York

ModuleX LIGHTING SOLUTIONS (AMERICAS)
420 Lexington Avenue, Suite 401,New York, NY 10170-0430, U.S.A

ModuleX Inc. A ModuleX HOLDINGS Group Company
Head office 1-20-6 Ebisu-Minami Shibuya-ku, Tokyo. JAPAN 150-0022 Tel/+81-3-3792-9111

ModuleX

ModuleX Inc. 株式会社 モデュレックス

Tokyo | Osaka | Fukuoka | Kanazawa | Singapore | New York | London

www.modulex.jp
www.modulexlighting.com
www.modulexlighting.uk