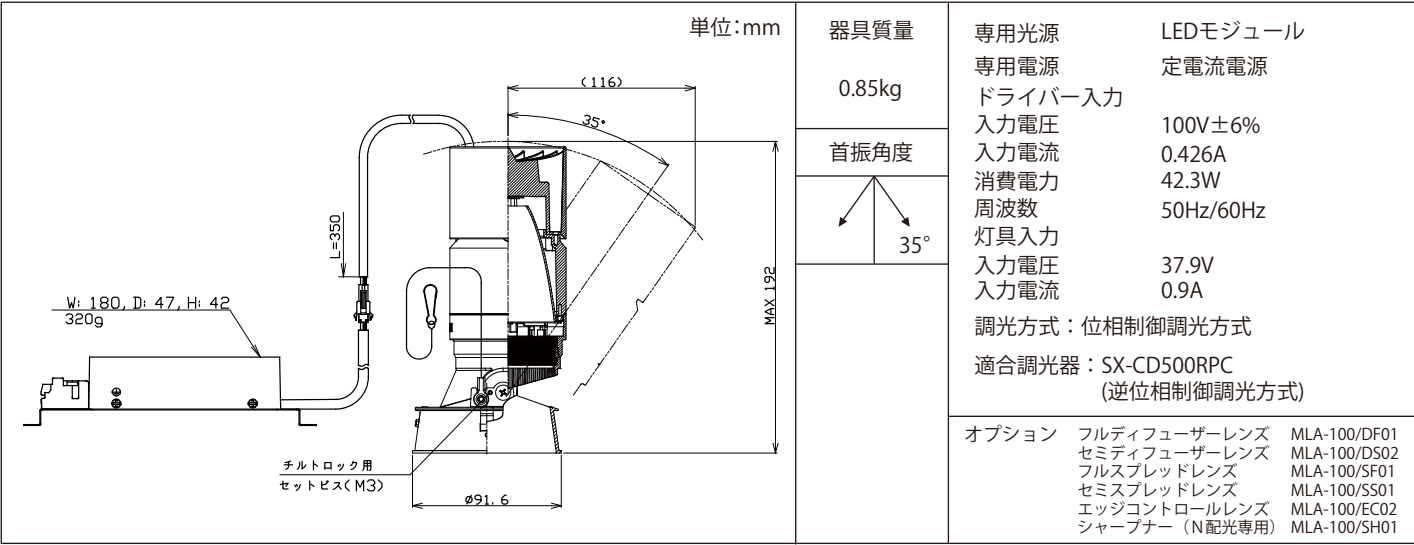


MMP-100A/FLF/30B/T1



ModuleX

保存用

Installation Guide

Lighting Fixture

取付説明書(照明器具)

MMP-100A/FLF/30B/T1

ご購入ありがとうございます。ご使用前に必ずお読みください。
取付工事は電気工事に必ず依頼してください。
この説明書は取付工事が終わりましたら製品をご使用になるお客様に必ずお渡しください。

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	🚫	この器具は、一般通常環境の屋内専用器具です。水平天井埋め込み専用器具です。 下記の使用環境・条件では使用不可です。(落下・感電・火災の原因) ●周囲温度0℃以下35℃以上 ●器具重量に耐えられない天井 ●湿気の多い所 ●傾斜・凹凸天井 ●屋外 ●壁面 ●空調や風の受ける所 ●床面 ●振動、衝撃を受ける所 ●火気の近く ●直射日光の当る場所 ●粉塵、腐食性ガス 発生場所 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。	
			●天井内が断熱施工されている所 20cm以上 10cm以上 10cm以上 断熱材 断熱材 断熱材 断熱材 断熱材 ○ ×	
			⚠ 注意	
			⚠ 注意	
電気配線時に	⚠ 警告	🚫	⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
器具取付時に	⚠ 警告	🚫	⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
			⚠ 警告	
	⚠ 注意	🚫	⚠ 注意	
			⚠ 注意	
			⚠ 注意	

MMP-100A/FLF/30B/T1

取付内容		取付図・注意図			
<div>オプション取付</div> <div><div>1</div><div>ボディを矢印方向に回転させ、カチッとなるまで回してください。</div><div>2</div><div>フードをボディから外してください。</div><div>3</div><div>フード内部に装着されているオプションホルダを取り外してください。</div><div>4</div><div>フィルターを入れてください。</div><div>5</div><div>オプションホルダをフード内部に取り付けてください。</div></div>		<div><div>2</div><div>↑</div><div>ボディ</div><div>1</div><div>フード</div></div> <div><div>5</div><div>↑</div><div>3</div><div>オプションホルダ</div><div>4</div><div>フィルター</div><div>最大2枚まで装着可</div><div>フード内部</div></div>		<div><div>⚠a</div><div>フィルター最大2枚まで装着可</div><div>オプションホルダ</div><div>+</div><div>○</div><div>×</div><div>×</div><div>シャープナーレンズ</div><div>⚠b</div><div>ボディとフードを上記目印に合して取り付ける</div><div>スライドしてロックする</div></div>	
<div>⚠a</div> <div>3枚のフィルターの取付など無理な取付はしないでください。 照明器具本来の性能を損なう可能性があります。</div>					
<div>⚠b</div> <div>フードとボディは取付位置が決まっております。 必ず右記注意図を確認して取付けてください。</div>					
<div>器具の照射角度設定</div> <div><div>1</div><div>目盛に合わせて任意の角度に調整してください。</div><div>2</div><div>右記に記載されているビスを締めてチルトロックを固定してください。</div></div>		<div><div>1</div><div>六角レンチ</div><div>2</div></div> <div><div>【ご注意】</div><div>チルト目盛りは製造上の角度誤差が生じることがあります。 目安としてご使用ください。</div></div>			
<div>⚠</div> <div>器具の照射角度を設定する際は必ず付属の六角レンチ(M1.5)をご使用ください。 必ず大切に保管してください。</div>					

取付内容		取付図・注意図	
<div>結線方法</div> <div><div>1</div><div>専用ドライバー(同梱)とコネクターをつなげてください。</div><div>2</div><div>専用ドライバーは天井内に設置してください。</div></div>		<div><div>⚠^c</div><div><div>ドライバー側</div><div>インナーロック</div><div>器具側</div></div></div> <div><div>2</div><div>専用ドライバー(同梱)</div><div>1</div><div>コネクター</div><div>器具側</div></div>	
<div>⚠^c</div> <div>コネクターは確実に接続してください。はずす場合は、インナーロックを押しながら引きます。電源を入れた状態でのコネクター接続はしないでください。(LED故障の原因)</div>			
<div>⚠</div> <div>必ず電源を切ってから作業して下さい。</div>			
<div>⚠</div> <div>コネクターの内側のピン(金属部分)を直接手で触れないで下さい。</div>			
<div>⚠</div> <div>電源を入れた状態でコネクターの接続をしても点灯しません。再度点灯するにはスイッチをOFFして15秒以上経過後にONしてください。</div>			
<div>天井への設置</div> <div><div>1</div><div>埋込みフレームにセーフティワイヤーを取付けてください。</div><div>2</div><div>本体を天井側に向けて埋込みフレームに押し入れてください。</div></div>		<div><div>⚠^d</div><div><div>埋込みフレームバネ</div><div>セーフティワイヤー</div></div></div> <div><div>⚠^e</div><div><div>埋込みフレーム</div><div>本体</div><div>本体内側</div><div>きれいな軍手</div></div></div>	
<div>⚠^d</div> <div>セーフティワイヤーは埋込みフレームバネに確実に取付けてください。</div>			
<div>⚠^e</div> <div>本体の内側は素手で触らないように注意してください。汚れがついた場合はやわらかいきれいな布等で拭き取ってください。</div> <div>凹凸印を合わせて本体を押し入れ、印をずらしません。落下防止のためロックがかかります。</div>			
<div>⚠</div> <div>器具が天井内の造営材やダクト等に接触しないようご注意ください。</div>			

■器具の寿命について

照明器具には寿命があります。
設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。

※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。（JIS C 8105-1解説による）
・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
・3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
点検せずに使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る恐れがあります。

■保証について

保証期間

弊社独自の長期保証期間を定めています。

保証内容

製品の不具合が発生した場合製品毎の保証期間と条件によって無償修理
または無償交換致します。照明器具の施工により破損や施工に関わる部材などは
保証の対象外になります。

修理のご依頼について

保証期間が過ぎている場合、また、保証条件にあたらな場合は、
有償修理とさせていただきます。

保証条件

詳細な保証条件につきましては、「保証書」に記載しております。

※詳細につきましては、弊社営業担当へお問い合わせください。

■アフターサービスについて

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い求めの販売店または弊社営業所にお問い合わせください。

ModuleX

ModuleX Maintenance

ModuleXを安心してお使い頂くために

MMP-100A/FLF/30B/T1

作成 2021.12.16

お問い合わせは 株式会社モデュレックス

ModuleX

〒100-0001 TOKYO TEL. 03-5768-3681
東京都渋谷区恵比寿南 1-20-6 第 21 荒井ビル

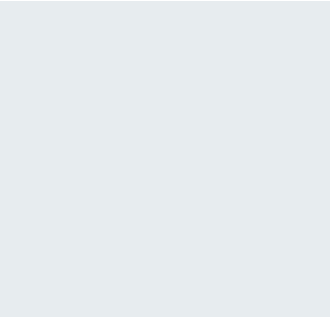
〒545-0052 OSAKA TEL. 06-6121-7888
大阪市中央区久太郎町 3-3-9 ORIX 久太郎町ビル 1F

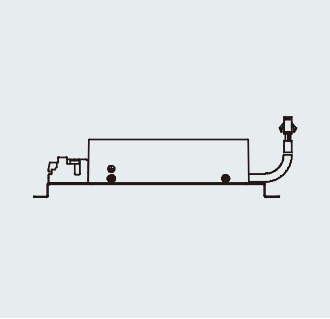
〒800-0001 FUKUOKA TEL. 092-732-4211
福岡市中央区大名 1-8-30-1

Maintenance guide

MMP-100A/FLF/30B/T1

適合電圧	100V
消費電力	42.3W
オプション装着	Filter 2枚 装着可能
型番記載	器具にシール記載
調光方式	位相制御調光方式
適合調光器	SX-CD500RPC (逆位相制御調光方式)

	光源	LED モジュール
	色温度	2700K(電球色) 3000K(電球色) 3500K(温白色) 4000K(白色)
	※光源の交換の際はお問い合わせ下さい ※電源を入れてから点灯するまでの時間が器具によってバラつく場合があります	

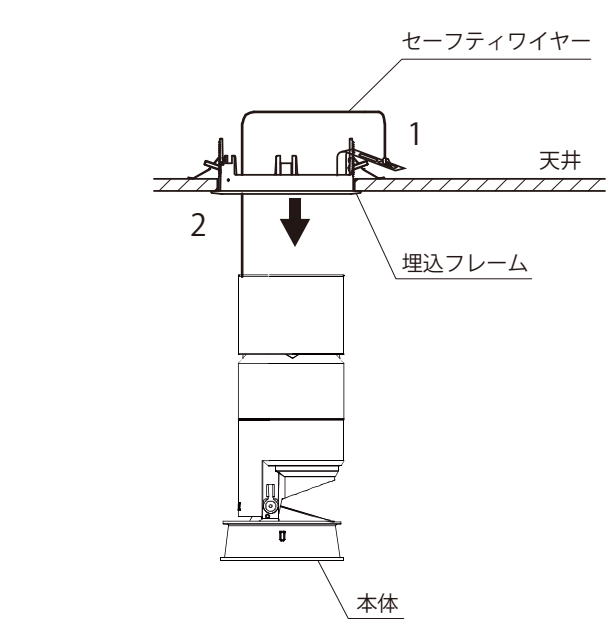
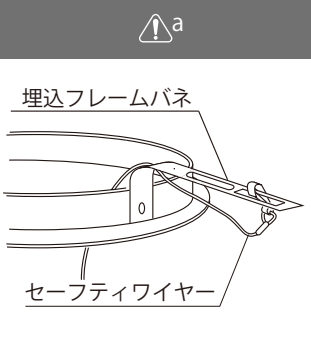
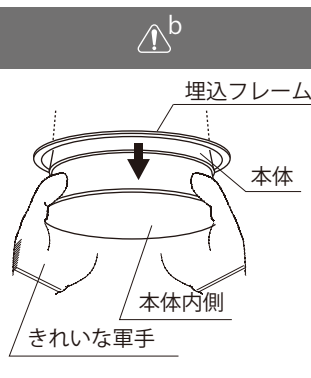
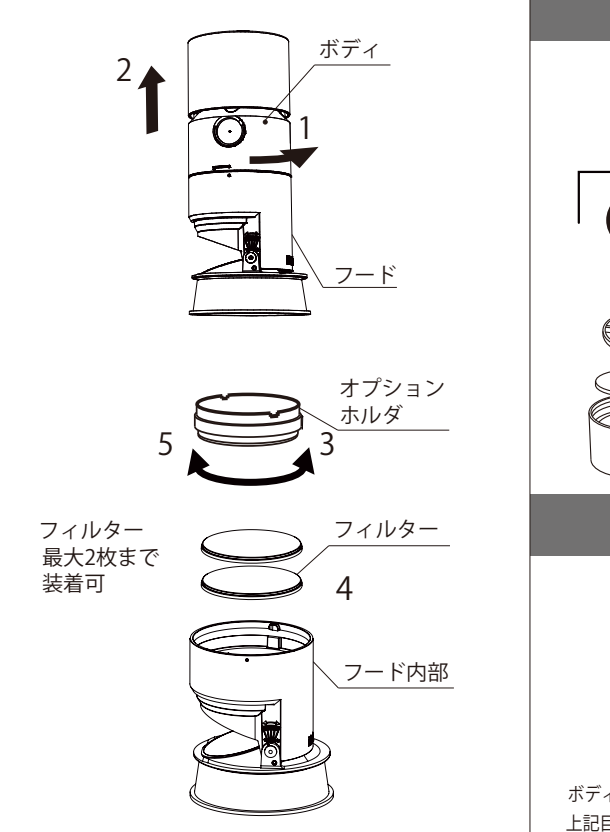
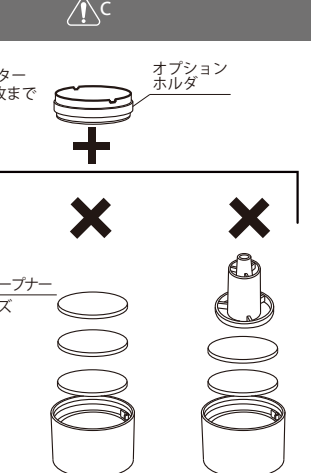
	専用ドライバー	E040CC900○ (○の部分はバージョン情報です)
	2次側コネクタ仕様	
	※電源を入れてから点灯するまでの時間が器具によってバラつく場合があります ※ドライバーの交換は必ず有資格者(電気工事士)が行ってください	

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
⚠ 警告	🛑	器具やオプションの取付は、器具本体表示または本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)
	🚫	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天井内外の造営材やダクト等の設備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、工事に修理を依頼してください。(感電・火災の原因)
	🛑	コネクタを接続及び外す場合は、必ず電源を切ってから作業して下さい。
	⚠ 注意	🛑 スプリンクラー等の防火設備に器具の熱が影響しないように取付してください。(誤作動の原因)

取付説明書

ModuleXを安心してお使い頂くために

■ オプションの交換について

取付内容		取付図・注意図	
<div>1天井からの取り出し 2埋込みフレームにセーフティワイヤを取り外してください。</div>	<div>1本体を埋込みフレームから引き出してください。</div>		<div>⚠a</div> 
			<div>⚠b</div> 
<div>再設置時には、必ずセーフティワイヤをバネを埋込フレームに確実に取付てください。</div> <div>⚠b</div> <div>本体の内側は素手で触らないように注意してください。汚れがついた場合はやわらかいきれいな布等で拭き取ってください。</div> <div>凹凸印を合わせて本体を押し入れ、印をずらしませう。</div> <div>落下防止のためロックがかかります。</div> <div>⚠</div> <div>器具が天井内の造営材やダクト等に接触しないようご注意ください。</div>	<div>オプション取付</div> <div>1ボディを矢印方向に回転させ、カチッとなるまで回してください。</div> <div>2フードをボディから外してください。</div> <div>3フード内部に装着されているオプションホルダを取り外してください。</div> <div>4フィルターを入れてください。</div> <div>5オプションホルダをフード内部に取り付けてください。</div>		<div>⚠c</div> 
			<div>⚠d</div> 