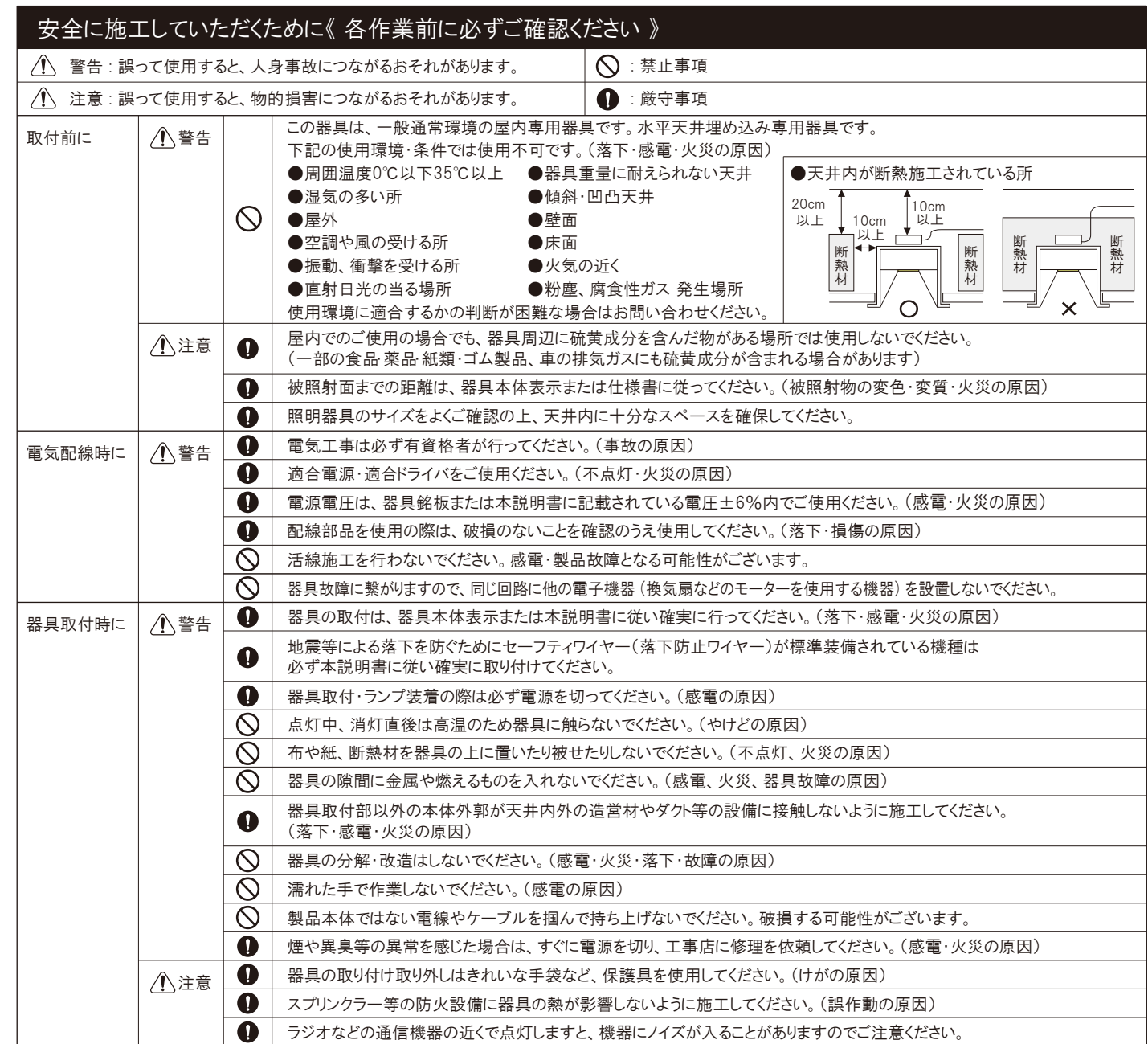




取付説明書(照明器具)

## MSP-080A/FLF/12B/P1

お買い上げありがとうございました。ご使用前に必ずお読みください。  
取付工事は電気工事店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。



MSP-080A/FLF/12B/P1

取付内容		取付図・注意図	
<div>取付内容</div> <div>1 2 3</div>	<div>結線方法</div> <div>ドライバー(同梱)と本体のコネクターをつなげてください。</div> <div>専用ドライバーを天井内に設置してください。</div> <div>ドライバーと電源側電線を接続してください。</div> <div>一次側の配線は右記のように対応してください。</div>	<div>取付図・注意図</div> <div><div><div>⚠a</div><div>ドライバー側    インナーロック</div><div>器具側</div></div><div></div></div>	<div>信号線    電源線</div> <div>解除ボタン    解除ボタン</div> <div>アース</div> <div>8mm    12mm</div> <div>信号線    電源線    アース線</div>

取付内容		取付図・注意図	
<div>取付内容</div> <div>1 2</div> <div>コーンの▼印を埋込フレームの▲印の位置に合わせて器具の脱着をします。</div> <div>印と合わない部分で無理に引き抜こうとすると器具・埋込フレームの破損の原因となります。</div>	<div>天井への設置</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>本体を埋込みフレームに押し入れてください。</div>	<div>取付図・注意図</div> <div><div><div>セーフティワイヤー</div><div>1</div><div>天井</div><div>2</div><div>埋込フレーム</div><div>本体</div></div><div><div>合わせて脱着 (シール)</div><div>▲印の位置 (シール)</div><div>コーン</div><div>埋込フレーム</div></div></div>	<div>埋込フレームパネ</div> <div>セーフティワイヤー</div> <div>セーフティワイヤー</div> <div>⚠b</div> <div>光源部分には触れないで下さい。故障の原因になります。</div> <div>埋込フレーム</div> <div>本体</div> <div>本体内側</div> <div>きれいな軍手</div> <div>⚠c</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>光源部分には触れないで下さい。故障の原因になります。</div> <div>きれいな軍手</div>

■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い場合は、 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

MSP-080A/FLF/12B/P1

■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。  
・点検をしない状況での継続使用は火災・感電・落下などの原因となります。

作成 2018.1.24

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

〒810-0841 FUKUOKA TEL. 092-732-4211  
福岡市中央区大名 1-8-30-1

MSP-080A/FLF/12B/P1

適合電圧	100V/200V/242V
消費電力	20.6W(100V) 20.3W(200V) 20.4W(242V)
オプション装着	-
型番記載	器具にシール記載
適合調光器	SX-CD1500PWM (PWM制御方式)

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	E021CC480○PWM (○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

安全にメンテナンス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)