## MD20606•20607•20608

このたびは，マックスレイ照明器具をお買い上げいただきまことにありがとうございます。ご使用になる前に必ず本説明書をよくお読みの上，正しくお使いください。

## 施工者様へのお願い

器具の取付け，電気工事は電気設備技術基準に従つて，有資格者が行って下さい。一般の方の工事は法律で禁止されて います。工事終了後，この説明書は必ずお客様にお渡し下さい。

## 安全に施工していただくために



## －注 意

器具に表示された電源電圧の土 $6 \%$ 以内で使用してください。 火災•感電の原因となることがあります。
○器具の取付け方向には制限のあるものがあります。器具表示にしたがって正しい向きに取付けてください。火災や落下の原因となります。
－スプリンクラーなどの防火設備に器具や電球（ランプ）の熱が影響しないように施工してください。防火設備の誤作動 などの原因となります。
LEDには光色や明るさにバラツキがあります。同じ品番でも商品ごとに違いがでる場合があります。
－LEDの交換は出来ません。○別売の位相制御調光器OP01270との組合わせで連続調光5～100\％が可能です。

## 1 付属品

商品には下記の物が同梱されています
取扱説明書 $\times 1$

## ■取付方法 図は抽象化した共通団です

## 1．取付け前の確認。

－器具重量や器具の保守•点検の際にかか る力に十分に耐える様，取付け部の強度を確保する。
2．天井に埋込穴（ $\phi 100$ ）を開ける。

## 3．付属の直流電源装置を設置する。

－直流電源装置の取扱説明書に従って正しく設置してください。
※調光使用の場合は別売の位相制御調光器 （OP01270）の取扱説明書をご確認下さい。

4．器具側のコネクターと直流電源装置のコネク
ターを接続する。

- 右図参照
- 直流電源装置に通電した状態で，電源コネ クターを接続しないでください。器具本体故障の原因となります。
5．本体を取付ける。
右図参照
－灯具など熱源部へWFコードを触れさせな い様に施工してください。火災•漏電の原因 となります。



バネを本体側に押しながら埋込穴に差し込んでください。


器具側のコネクターと直流電源装置側のコネクターが相互に合うようにしつかりと差し込んでください。差し込みが不十分 な場合接触不良により，火災の原因となります。

－取付け可能な板厚は5～25 mmです。
－ロックウールなどの軟らか い天井には取付けないで ください。


直流電源装置と器具は，100mm以上離してください。

## 安全にご使用いただくために

| \警 告 |  |
| :---: | :---: |
| －器具やLEDを布や紙など燃えやすいもので覆わないでください。 －器具を改造しないでください。火災•感電•器具故障の原因とな万一，煙が出たり，変な臭いがするなどの異常状態のまま使用 チを切ってください。異常がおさまったことを確認して，電器店 | い。火災•感電の原因となります。 <br> となります。 <br> 用すると，火災•感電の原因となります。すぐにスイッ <br> 器店•工事店に修理をで依頼ください。 |

## －注 意

－LEDの点検やお手入れの際は，安全のため電源を切ってから行ってください。やけど・感電の原因 となる ことがあります。
－LEDと商品などの被照射物との距離には制限があるものがあります。器具表示にしたがって十分な距離をとってください。商品の退色だけでなく，火災の原因となる ことがあります。

- LEDには光色や明るさにバラツキがあります。同じ品番でも商品ごとに違いがでる場合があります。
- LEDの交換は出来ません。


## －可動範囲

右図の可動範囲内でご使用ください。

| 点灯中にやむを得ず照射角度の |
| :--- |
| 調整をする際はやけど防止のた |
| めに布製の手袋などをしてくだ |
| さい。 |

## 設計性能データ

|  | 直流電源装置 | 定格消費電力 | LEDモジュール寿命 | 調光 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| MD20606，MD20607，MD20608 | OP01267－70 | 15.8 W | 40,000 時間 |  | | 別売の位相制御調光器OP01270との |
| :--- |
| 組合わせで連続調光5～100\％が |
| 可能です。 |

## ■器具の寿命

－照明器具には寿命があります。設置して 10 年（使用条件は周囲温度 $30^{\circ} \mathrm{C}, ~ 1$ 日 10 時間点灯，年間 3000 時間点灯 です。）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。
－周囲温度が高い場合，点灯時間が長い場合などでは寿命が短くなります。

## ■器具の保証

この商品の保障期間は1年間です。ただし，LEDモジュール及び直流電源装置は3年間です。詳細は弊社カタログ及び ホームページの最新版をご参照ください。
－保証書が必要な場合は，弊社代理店または弊社営業所へお申 し入れください。
－弊社はこの照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打 ち切り後，6年間保有しています。補修用性能部品には，同等機能を有する代替品を含みます。

## ■器具の点検

－1年に1回は弊社ホームページ記載の「安全チェックシート」 に基づき自主点検してください。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。点検せずに長時間使い続 けると，火災•感電•落下の原因になります。

## ■器具のお手入れ

－汚れを落とす場合は，必ず電源を切って行なってください。感電・やけどの原因となります。石鹸にひたした柔らかい布 を，よく絞ってふきとり，乾いた布で仕上げてください。シ ンナー・ベンジンなどの揮発性のものでふいたり，殺虫剤を かけたりしないでください。変色•変質の原因となります。


