

MP40627

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って、有資格者が行ってください。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ください。

## 安全に施工していただくために

## △警告

- この器具は一般屋内用天井吊り下げ照明器具です。床や壁に取付けたり、下記の使用環境、条件では使用しないでください。**火災・感電・落下の原因**となります。
  - ・周囲温度が30°C以上の所
  - ・屋外の水のかかる所や、風呂場など湿気の多い(湿度85%以上)所
  - ・振動・衝撃の激しい所や、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所
  - ・粉塵の多い所
- 器具の施工は取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備があると、**火災・感電・落下の原因**となります。
- 器具を改造しないでください。**火災・感電の原因**となります。

## △注意

- 器具に表示された電源電圧の±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。器具表示に従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。
- 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きる場合があります。
- 調光する際は、指定の位相制御調光器と組み合わせてご使用ください。**チラツキ発生の原因**となります。

## ■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×1
- 木ネジ×2

## ■設計性能データ

器具型番	入力電圧	入力電流	定格消費電力	指定LEDランプ	LEDランプ寿命	調光	適合調光器(位相制御)
MP40627	AC100V	0.13A	12.2W	ME99985-87(2200K)×2 ME99985-90(2700K)×2 ME99987-99(調光調色)×2	20,000時間	可 ①② (10~100%) ③ (7~100%)	①OP01230-04 ②OP01346-00 ③Panasonic製 WTC57582W
		0.08A	7.0W	ME99986-87(2200K)×2 ME99986-90(2700K)×2 ME99988-99(調光調色)×2			

## ■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°C、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。）経つと、外観に異常がなくと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れば、**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ってください。**感電・やけどの原因**となります。石鹼水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。

## 本製品に関する相談窓口

ウシオライティング株式会社 東京 03-3552-8287  
大阪 06-6734-6100  
<http://www.maxray.co.jp>

## ■取付方法 図は抽象化した共通図です

### 1. 取付け前の確認。

- 器具重量や電球(ランプ)の交換など器具の保守・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してください。

●調光器と組合せて使用する際は、  
OP01230取付時：

単独取付時16台、連接取付時14台(ME99985・ME99987)

単独取付時28台、連接取付時24台(ME99986・ME99988)

OP01346取付時：

単独取付時30台、連接取付時25台(ME99985・ME99987)

単独取付時50台、連接取付時42台(ME99986・ME99988)

WTC57582取付時：

単独取付時9台、連接取付時7台(ME99985・ME99987)

単独取付時16台、連接取付時13台(ME99986・ME99988)

までとなります。

### 2. フランジを引き下げる。

- 固定ナットをゆるめ、フランジを引き下げてください。

### 3. 引っ掛けシーリングのボディを取付ける。

●右図参照

### 4. ワイヤーの長さを調節する。

- ワイヤーを短くするときは、ワイヤーを上に押し込み、長くするときはワイヤーアジャスターの先端のポッチを押しながら、ワイヤーを引張ってください。

### 5. 引っ掛けシーリングのボディに引っ掛けシーリングのキャップを取付ける。

●右図参照

### 6. コード長さを調節する。

- 金具にコードを巻き付けてください。(最大3周巻き)
- コード長さがワイヤーより短くならないようにしてください。
- 調整後フランジを押し上げて、固定ナットでしっかりと固定してください。

### 7. 電球(ランプ)を取付ける。

- 裏面電球(ランプ)交換参照

- 本体表示に従って、指定された電球(ランプ)を使用してください。指定以外の電球(ランプ)を使用すると、火災の原因となることがあります。

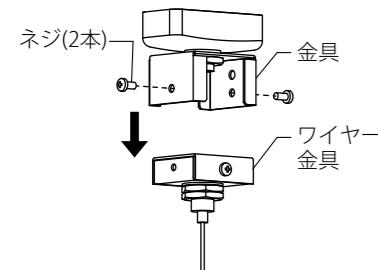
### 8. 灯具の向きを調整する。

- ツマミを持ちながら灯具を持ち上げ、灯具を回転させて任意の位置へ調整してください。

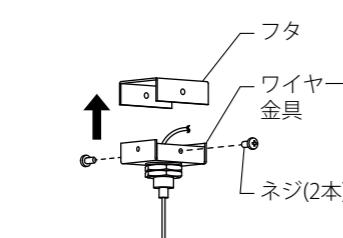
※ワイヤーを長くする際に器具最大長まで伸ばせない場合があります。  
器具を取り外した後、ワイヤー金具・フタを取り外しワイヤーの絡まりを解いてください。

取外した部品の取付は確実に行ってください。取付けが不十分な場合、落下の原因となります。

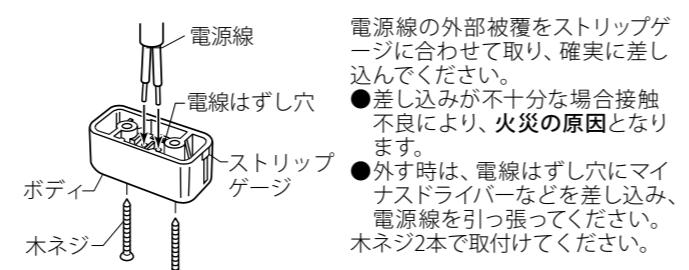
下図参照



ネジ(2本)を外しワイヤー金具を取外す。



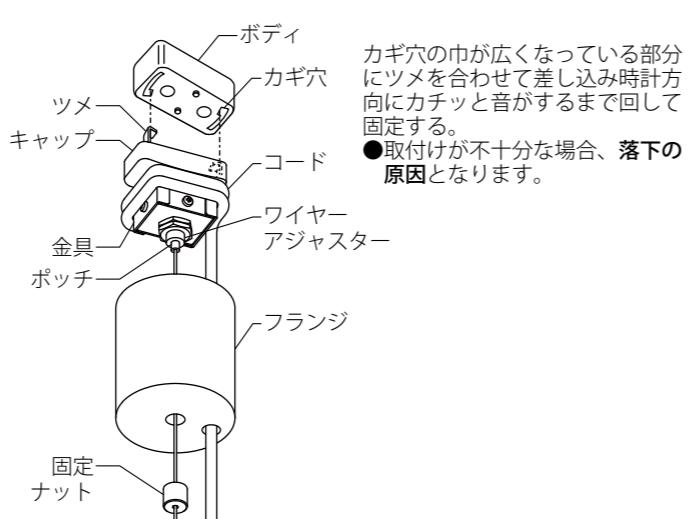
ネジ(2本)を外しフタを取り外し、ワイヤーの絡まりを解いてください。  
取付は逆の手順となります。



電源線の外部被覆をストリップゲージに合わせて取り、確実に差し込んでください。

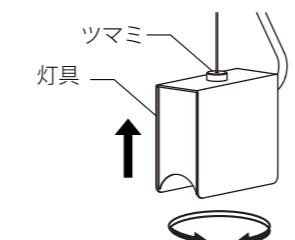
●差し込みが不十分な場合接触不良により、火災の原因となります。

●外す時は、電線はずし穴にマイナスドライバーなどを差し込み、電源線を引っ張ってください。木ネジ2本で取付けてください。



カギ穴の巾が広くなっている部分にツメを合わせて差し込み時計方向に力ちつと音がするまで回して固定する。

●取付けが不十分な場合、落下の原因となります。



## 安全にご使用いただくために

### △警告

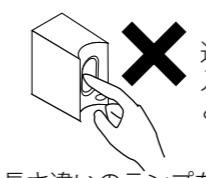
- 器具や電球(ランプ)を布や紙など燃えやすいもので覆わないでください。火災・感電の原因となります。
- 電球(ランプ)交換の際には、本体表示に従って、指定された電球(ランプ)を使用してください。指定以外の電球(ランプ)を使用すると、火災や器具故障の原因となります。
- 器具を改造しないでください。火災・感電・器具故障の原因となります。
- 万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐにスイッチを切ってください。異常がおさまったことを確認して、電器店・工事店に修理をご依頼ください。

### △注意

- 電球(ランプ)交換や、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。感電・やけどの原因となることがあります。
- 電球(ランプ)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。器具表示に従って十分な距離をとつてください。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きる場合があります。
- 調光する際は、指定の位相制御調光器と組み合わせてご使用ください。チラツキ発生の原因となります。

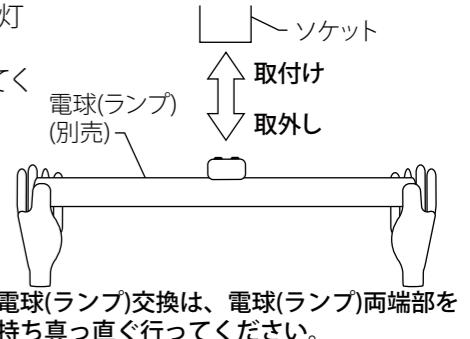
### ■電球(ランプ)交換

- 電球(ランプ)の交換は、電源を切り器具の温度が下がってから行ってください。点灯中や消灯直後は感電・やけどの原因となることがあります。
- 電球(ランプ)交換の際には、本体表示に従って指定された電球(ランプ)を使用してください。指定以外の電球(ランプ)を使用すると、火災の原因となることがあります。



通電状態でソケットに指などを入れないで下さい。感電の原因となります。

長さ違いのランプを取り付けると器具が傾きます。



電球(ランプ)交換は、電球(ランプ)両端部を持ち真っ直ぐ行ってください。