

HotaluX 照明器具 LED非常用照明器具（電源別置形）



保存用 取扱説明書

- ・このたびは弊社製品をお買いあげくださりましてありがとうございました。
- ・施工の前には必ずこの取扱説明書を最後まで読み、正しく施工してください。

品番 MS ED451W60・MS ED451W1

（一般屋内用）

・器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明

工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください

安全に関するご注意

警告

●施工は、施工説明書にしたがい確実に行う。

施工に不備があると、落下・感電・火災などの原因となります。

●断熱材、防音材をかぶせて使用しない。 火災の原因となります。

・住宅の断熱施工天井には、使用できません。

●器具、光源部の分解、改造をしない。 落下・感電・火災などの原因となります。

●天井埋込専用。壁取付や天井直付、傾斜天井に取り付けない。

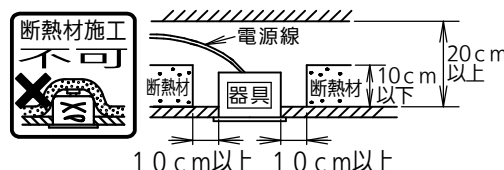
落下・感電・火災などの原因となります。

●回路の途中にはスイッチを設けない。 非常点灯しない原因となります。

●レンズはガラス製のため、取り扱いに注意する。 破損によるケガの原因となります。

●表示された電源電圧AC100±6V、DC100V（変動範囲DC90V～145V）、周波数で使用する。 感電・火災などの原因となります。

器具は、断熱材・防音材・造営材等と下図のような空間を設けて施工する。



注意

●直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所、エアコンの冷風が直接当たる場所では使用しないでください。 落下・感電・火災・サビなどの原因となります。

●周囲温度は、5～35℃で使用してください。 指定外の周囲温度で使用するると火災や非常時点灯しない原因となります。

●振動のある場所では使用しないでください。 落下・感電・火災・取付面のスキマおよび変形の原因となります。

●ロックウール等の柔らかい天井には取り付けしないでください。 天井材損傷・器具ズレの原因となります。

●取付面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取り付けてください。 サビや変色の原因となります。

●非常時専用器具です。常時点灯では使用しないでください。 火災及び非常点灯しない原因となります。

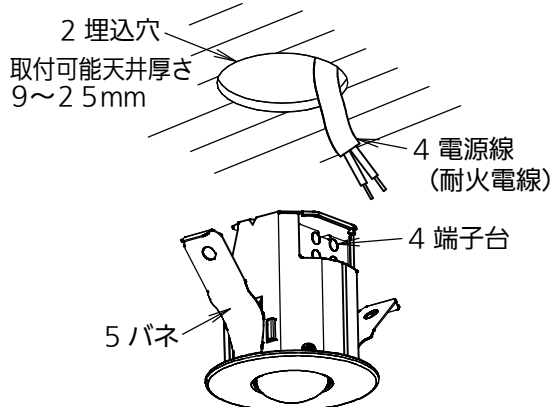
※取扱説明書中の図は、一部簡略化・抽象化しています。

各部のなまえと取り付け方

注意

器具の取り付け、取りはずしは手袋など保護具を着用する。けがのおそれがあります。

- ・ロックウール等の柔らかい天井に取り付けしないでください。天井材破損・器具ズレの原因となります。



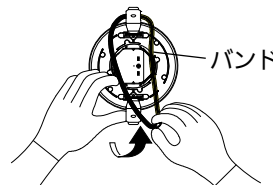
1. 取付前の確認

- ・器具質量（MS ED451W1の場合：0.3kg）に十分耐えるよう取付部の強度を確保する。
- 不備がありますと器具落下、ズレの原因となります。

2. 天井に埋込穴をあける

不備がありますと器具落下、天井材と枠の隙間の原因となります。

MS ED451W60	$\phi 60^{+2}_{-0}$
MS ED451W1	$\phi 100 \pm 1$

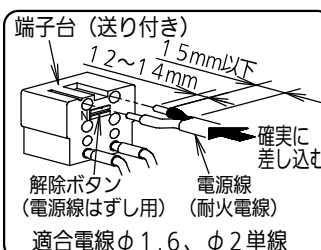


3. バンドを取りはずす

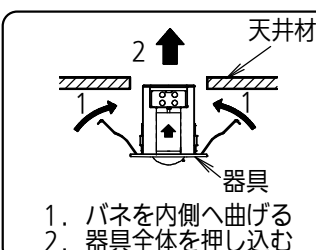
- ・パネのバンドより下側部分を押しながらバンドを取りはずす。

4. 電源線（耐火電線）を端子台に接続する

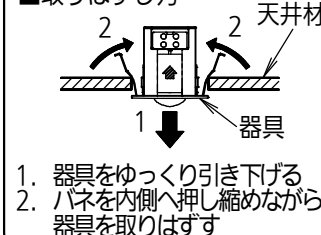
- ・電源線を差し込み穴に確実に差し込む。
- 端子台の送り容量は20A
- 不備がありますと火災および非常点灯しない原因となります。



5. 器具を取り付ける



■取りはずし方



取扱説明

お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

警告

- 器具、光源部の分解・改造をしない。落下・感電・火災などの原因となります。
- 布や紙など燃えやすい物で覆ったり、かぶせたりしない。落下・感電・火災などの原因となります。
- 異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事に相談する。感電・火災などの原因となります。

注意

- シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で器具を拭かないでください。変色、変質、強度低下による破損の原因となります。
- LEDを直視しないでください。目の痛みの原因となることがあります。
- 照明器具には耐用年数があります。(※1)
法令に基づいて定期的に点検を実施してください。
点検せずに長時間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。
点検を行っていても耐用の限度を超えて使用すると落下・感電・火災に至る場合があります。

※1 照明器具は、使用条件、使用環境で異なりますが、8～10年が取り替え時期の目安です。但し、使用条件は周囲温度30℃です。

- ◆定期点検
・3ヶ月に1回は、破損、変形などの外観の点検をおすすめします。
・6ヶ月に1回は、外観点検と機能点検を併せて行ってください。
(点検については、誘導灯は消防法令、非常用照明器具は建築基準法令に定められていますので必ず実施ください。)

使用上のご注意

- ・LEDには光のバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
- ・LED光源は、通常のランプのようにお客様自身でのお取り替えはできません。

保証について

- ・保証について・・・・・・この商品の保証期間は1年間です。
詳細は弊社カタログをご参照ください。

お手入れ

注意

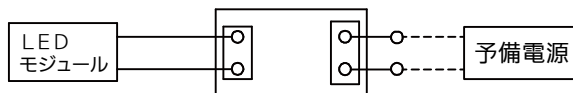
必ず電源を切って行ってください。感電・やけどの原因となります。

- ・器具の清掃について・・・水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。
変色、変質、強度低下による破損の原因となります。

定格

品番	定格電圧	周波数	入力電流	消費電力	容量
MSED451W60	DC100V	—	68mA	6.6W	—
MSED451W1	AC100V	50/60Hz共用			6.8VA

接続図



■リサイクル 照明器具を廃棄する場合は、法に基づいて適切に処理してください。

株式会社ホタルクス

東京都港区芝一丁目11番11号 住友不動産芝ビル
〒105-0014 www.hotalux.com

＜お客様相談室＞

フリーダイヤル 0120-52-3205

受付時間 平日9:00～12:00、13:00～17:30

(土曜、日曜、祝日、年末年始および当社指定の定休日を除く)

FAX. 0748-61-2330

MSED451W60-T3

N0623-030925