

取扱説明書

日立LED照明器具

HITACHI
Inspire the Next

ご使用上の注意

電波の弱い場所（山間・鉄筋建物等）では、ラジオや室内アンテナ使用のテレビに影響することがあります。LEDランプの近くで赤外線リモコン方式のテレビなどを使用する場合はお避けください。リモコンを操作しても動作しないことがあります。動作しない場合、LEDランプから離れてご使用ください。

LEDランプの近くでワイヤレスマイクの使用はお避けください。雑音が入り正常に動作しないことがあります。動作しない場合、LEDランプから離れてご使用ください。

LED素子は製造上、発光色、明るさにバラツキがあるため、同一製品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。また、同一ランプ内でもLED素子のバラツキによる発光色のムラ、明るさのムラが生じることがあります。

照射距離が近い場合や照射面によっては明るさのムラが発生することがあります。

LEDランプの光源は交換できません。交換の際はLEDランプごと交換してください。

温泉地などの腐食性ガスが発生する場所での使用はお避けください。光学特性などに不具合が発生することがあります。

2. 仕様

この製品は日本国内用です。電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。また、アフターサービスもできません。

LEDランプ形式	代替クラス	適合点灯装置	LEDランプ質量 [kg] (*1)
WCBME1101MN	水銀ランプ 250クラス	WBK10CLN14B	1.8
WCBME1601MN	水銀ランプ 400クラス	WBK14CLN14B	2.2
WCBME2101MN	メタルハライドランプ 400クラス	WBK19CLN14B	2.2

(*1)落下防止ワイヤーを含まない。

3. お手入れ



みがき粉・アルカリ性薬品・ベンジン・合成洗剤・化学ぞうきんなどで拭いたり、殺虫剤をかけない。
割れ・キズ・変色・落下によるけがの原因となります。

点灯中や消灯直後は、LEDランプが高温になっていますので、手を触れない。ヤケドの原因となります。



お手入れは必ず電源を切ってから行う。感電・ヤケドの原因となります。

清掃する際は水に浸したやわらかい布をよく絞り、汚れをふき取った後、乾いた布で拭く。

4. アフターサービス

ご使用中、LEDランプに異常が生じた場合は直ちに使用を中止し、電気工事店または以下の照明サービスセンターにLEDランプの形式・故障状況を連絡のうえ修理を依頼してください。

照明サービスセンター：電話（0120）-335-762 受付時間：土日祝日を除く9:00-17:00

日立アプライアンス株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12 電話(03)3502-2111

保管用

高天井用LEDランプ アームタイプ 防湿・防雨形（耐衝撃形）

形式：WCBME1101MN、WCBME1601MN、WCBME2101MN

日本国内用

LEDランプ取付の際は電気工事店に依頼してください。

お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、お守りいただくことを、次のように説明しています。また、本文中の注意事項についてもよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、表示内容を無視して誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害を、次の表示で区分し、説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される」内容です。



この表示の欄は、「重傷を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される」内容です。

絵表示の例



「警告や注意を促す」
内容のものです。



してはいけない「禁止」
内容のものです。



実行していただく「指示」
内容のものです。

工事店様へ この説明書は、工事終了後、必ずお客様にお渡しください。

1. 安全上のご注意（必ずお守りください）



LEDランプは水平な天井面・構造物に取り付ける。傾斜天井や壁面等に取り付けない。火災・感電・落下による死亡やけがの原因となります。
LEDランプを改造しない。火災・感電・落下による死亡やけがの原因となります。
防爆形ではありません。ガソリン・可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉じんなど、引火する可能性のある場所では使用しない。火災・爆発の原因となります。



取付工事は「3. 取り付けかた」に従い、確実に行う。不備があると、火災・感電・落下による死亡やけがの原因となります。
高所作業を行う施工現場は、作業床（足場）を設置し、転落や落下の危険性を十分に排除する。転落などによる死亡やけがの原因となります。
高所作業を行うときは、転落事故防止のため必ず安全帯を使用する。



一般屋内用および軒下用照明器具です。直射日光のあたる場所・湿気の多い場所・雨の吹き込みを受ける場所・腐食性ガスの発生する場所・油煙等の発生する場所・風などが直接あたる場所では使用しない。火災・感電・落下による死亡やけがの原因となります。



LEDランプ・器具に物をぶつけたり、荷重をかけたり、無理な力を加えたり、傷を付けたり、落としたりしない。破損によるけがの原因となります。

周囲温度-25 ~ 50 以外の場所では使用しない。火災・不点灯・短寿命の原因となります。

放熱を妨げるような狭い空間で使わない。LEDランプが過熱し、火災・不点灯・短寿命の原因となります。
透明カバー面を下にして、床などに直接置かない。透明カバーの割れ・キズの原因となります。

調光機能の付いた照明器具および回路は使用しない。不点灯・短寿命の原因となります。

非常用照明・誘導灯器具・防爆用器具では絶対に使用しない。破損・発煙・点灯回路損傷の原因となります。

電源線接続部を防水絶縁処理せずに使用しない。絶縁性能が損なわれ、火災・感電・絶縁不良の原因となります。



LEDランプの大きさ（外形、長さ）および重さを十分考慮した強度のある水平な天井面・構造物へ取り付ける。落下による死亡やけがの原因となります。

LEDランプおよび点灯装置の極性を合わせて配線する。

LEDランプは必ず専用の点灯装置と組み合わせて使用する。商用電源に直接接続したり、HIDランプ用安定器で使用した場合、破損・発煙・点灯回路損傷の原因となります。

LEDランプと被照射物は1m以上離して使用する。それより近いと、火災・被照射物の変色・変形の原因となります。

ご使用上の注意

500Vを超える絶縁抵抗計を用いて、絶縁抵抗試験をしない。保護機能が作動し、不点灯の原因となります。