

点灯順序

本体のヒキヒモを操作することにより、点灯・消灯が切り替ります。



●壁スイッチのみで使用される場合は、時々、ヒキヒモ(プラスイッチ)での操作を行ってください。

長期間、ヒキヒモでの操作を行なわないと、スイッチの接点が酸化し接触抵抗が高くなり熱を持ちますので故障することがあります。

コンセントの利用方法 (△警告)

備え付けのコンセントは600ワット(W)まで利用できます。

!
コンセントに差し込まれる電気器具の定格消費電力(W)をお調べのうえ、600ワット(W)以内でご使用ください。

!
危険ですので、コンセントにピン等を差し込んだり、ぬれた手でさわらないようお願いします。

お手入れのしかた

お手入れの際は、安全のため電源を切ってしばらくしてから行ってください。

- 点灯中・消灯直後はLED光源及び本体が熱いので手や肌などを、ふれないでください。
- 明るく安全に使用していただくため、定期的(6ヶ月に1回程度)に清掃、点検してください。
- ベンジン、シンナーなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
変質の原因になります。
- 器具全体に水をかけたり、水の中につけて洗うことは絶対にさけてください。
- 汚れを取るときは中性洗剤を含ませた柔らかい布をよく絞って拭き取り、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

故障?と思われたら

ご使用中に異常が生じたときは下表を参考にお調べください。

下表以外の故障と思われる時は、電源を切り、お近くの弊社製品取扱店やお客様相談室にご相談ください。

なお連絡されるときは器具の形名及びお買い求め時期をお忘れなくお知らせください。

形名は器具本体部の器具ラベルに表示しています。

故障の状態	主な原因	処置
点灯しない	○ヒキヒモスイッチが「OFF」になっている。	ヒキヒモスイッチを「ON」にする。
	○LEDユニットのコネクタが正常に接続されていない。	LEDユニットのコネクタを正常に接続する。
	○壁スイッチがOFFになっている。	壁スイッチをONにする。
	○端子台への電源線の接続が不完全である。	器具の取付方法4.電源線の接続を確認していただき、正しく接続してください。

株式会社ホタルクス 〒105-0014 東京都港区芝1-7-17 www.hotalux.com

製品・お取り扱いなどのご相談 受付時間 平日 9:00~12:00 13:00~17:30

お客様相談室 ☎ 0120-52-3205 FAX. 0748-61-2330
(土曜、日曜、祝日、年末年始および当社指定の定休日を除く)

修理・アフターサービスのお問い合わせ 受付時間 平日 9:00~17:30

修理受付センター ☎ 0120-334-031 ☎ 0748-61-2361
(フリーダイヤルが利用できない場合)
(土曜、日曜、祝日、年末年始および当社指定の定休日を除く)

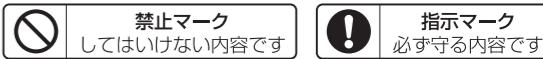
Hotalux 照明器具

LED棚下灯

保証書添付 保存用 一般住宅用 取扱説明書

372-570 HWDG22004 セツメイショ2 ①

- このたびは弊社製品をお買い上げくださいましてありがとうございます。
- 取り付け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。
- 取付工事が終りましたら、この説明書はご使用になるお客様が保管してください。



禁止マーク
してはいけない内容です



指示マーク
必ず守る内容です

安全上の注意

!
警告 誤った取り扱いをしたときに、死亡や重症などに結びつく可能性がある内容です。

!
ポリエチレン系絶縁体を使用したEM(エコマテリアル)ケーブルをご使用される場合には、末端部付近の絶縁体露出部には黒テープなどで覆い保護をしてください。感電・火災の恐れがあります。

メタルラス張り、ワイヤラス張り、金属板張りの造営材に器具を取り付ける場合は、器具の金属部と絶縁をとってください。(木ネジ、器具本体とメタルラス、ワイヤラス、金属板とが電気的に接触しないように取り付けてください)。守らないと、漏電した場合、火災の原因となります。

器具の取り付けは、取扱説明書により確実に取り付けてください。取り付けに不備があると、器具の落下・感電・火災の原因となります。

器具の取り付けは、重量が耐える所で取扱説明書にしたがい確実に行ってください。取付に不備があると落し、感電・けがの原因となります。

電源線接続の際は、「器具の取付方法」に従って確実に行ってください。接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。

お手入れの際には、必ず電源を切ってください。電源を切らないと、感電の原因となります。

!
お手入れなどによりカバー、本体を外し、再度取り付ける場合は、取扱説明書にしたがって確実に取り付けてください。不完全に取り付けると、落下してケガ・物損の原因となることがあります。

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。すぐに電源スイッチを切ってください。異常状態がおさまったことを確認して電気店に修理を依頼してください。

光源にはLEDを搭載しています。安全上、LED光源を直視することはおやめください。

!
器具の隙間や放熱穴に、金属類やもえやすいものなどを差し込まないでください。火災・感電の原因となります。

!
布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないでください。火災の原因となります。

!
部品の追加改造は絶対にしないでください。火災・感電の原因となります。

!
注意 誤った取り扱いをしたときに、傷害または家屋、家財などの損害に結びつく可能性がある内容です。

!
壁付調光器やセンサースイッチのある回路では使用できません。照明器具が故障または誤動作することがあります。

明るく安全に使用していただくために、定期的に清掃、点検してください。不具合がありましたら、そのまま使用しないで工事店、電気店に修理を依頼してください。

LEDユニット交換やお手入れの際は電源を切って、しばらくしてから行ってください。

点灯中・消灯直後はLED光源及び本体が熱いので手や肌などを、ふれないでください。LED光源及び本体周辺を触ると、やけどの原因となることがあります。

LED光源にはバラツキがあるため、同一形名商品、同一適用基準商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。ご了承ください。

本器具の適用光源は、当社製品「W-368-1LEDユニット」専用です。指定された適用光源のみ使用してください。指定以外の(適合しない)光源を使用すると、火災、故障などの原因となります。

万一、カバーなどが破損した場合、ケガの原因となることがありますので、破損部分に直接手や肌などをふれないでください。

!
暖房器具、ガス器具等の真上やその付近等の温度の高い場所では使用しないでください。火災・感電の原因となります。(この製品は5°C~35°Cの温度範囲で使用するように設計しております。)

照射距離が近い場合や照射面等によって光ムラが発生することがあります。ご了承ください。

!
器具取り付けの電源工事は、必ず工事店、電気店(有資格者)に依頼してください。一般の方の電源工事は、法律で禁止されています。

表示された電源電圧(交流100ボルト)以外の電圧で使用しないでください。感電・火災の原因となることがあります。天井の取付面の構造や材質により、取付面が変色等を起こす場合があります。

この器具は屋内用です。5°C~35°Cの範囲内で使用してください。屋外で使用しないでください。屋外で使用すると、漏電し、感電・火災の原因となることがあります。

お手入れの際は、水洗いはしないでください。火災・感電の原因となります。

!
この器具は防水ではありません。湿気、水気のあるところで使用しないでください。湿気、水気のあるところで使用すると、感電・火災の原因となることがあります。

使用上のご注意

■点灯中や消灯直後、カバー等のプラスチックの伸縮により、「ピシ・ピシ」、「ポツ・ポツ」という摩擦音が生じることがありますが、器具の故障ではありません。

■精密機器のため落下などの衝撃を加えないでください。

■本体を分解したり、改造しないでください。火災などの原因になります。

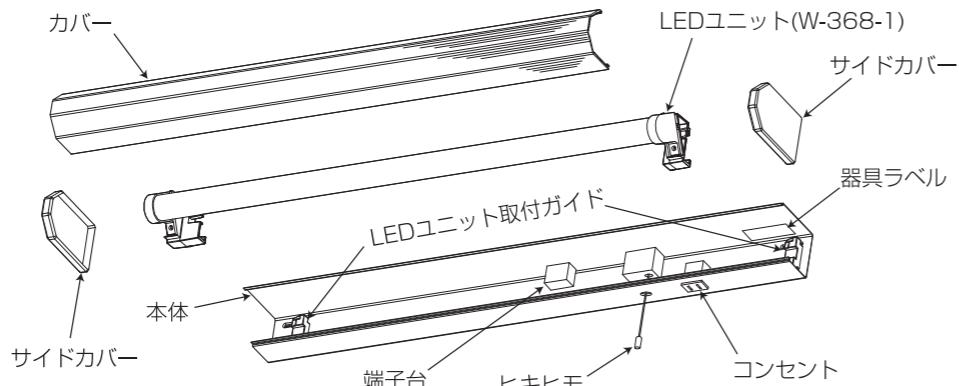
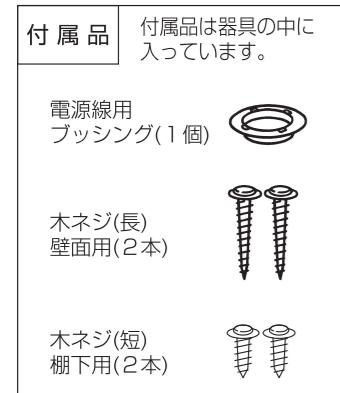
■AC100V専用器具です。200Vでは使用できません。

定格

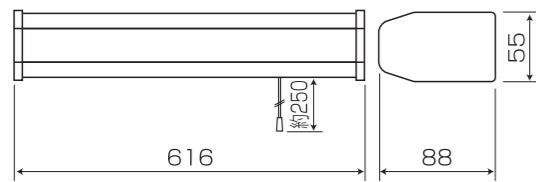
形名	定格電圧	定格周波数	定格消費電力	適用光源	コンセント容量
HWDG22004	AC100V	50Hz / 60Hz	8W	当社製品 W-368-1LEDユニット専用	600Wまで

各部の名称

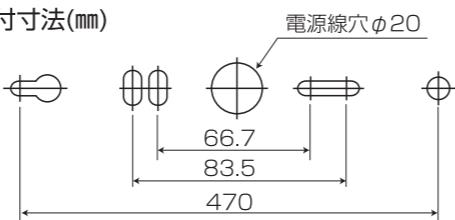
この図は一部省略抽象化した共通部品図です。機種によって形状が異なります。



器具寸法(mm)



取付寸法(mm)



器具の取付方法

器具の取り付け(取りはずし)を行う際は、感電等の事故防止の為、必ず電源を切って行ってください。

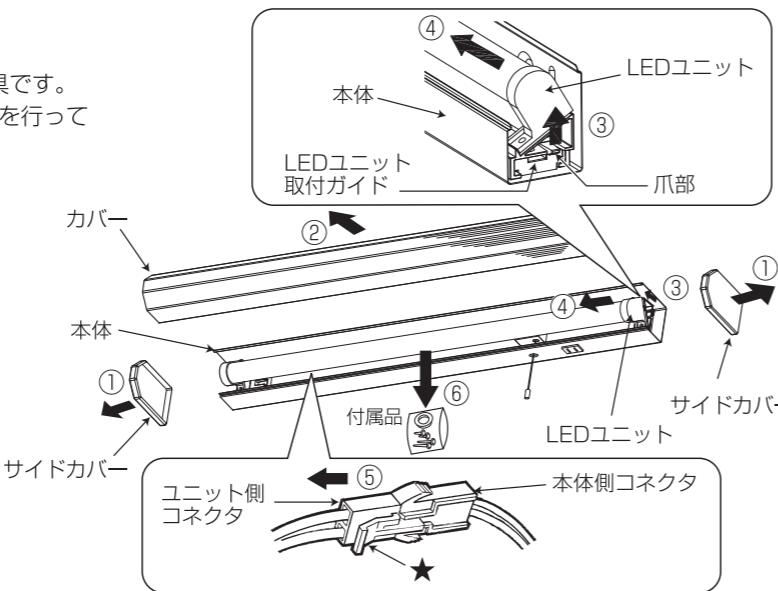
器具取り付けの電源工事は電気工事士の資格が必要です。電源工事は、必ず電気店(有資格者)に依頼してください。一般の方の電源工事は、法律で禁止されています。

1. 取付場所の確認

この器具はヒキヒモスイッチ付の棚下及び壁面取付兼用の器具です。
「器具取り付け時の注意事項」を参照のうえ、取付場所の確認を行ってください。

2. LEDユニット、付属品の取り外し

- ①器具両側のサイドカバーを外してください。
- ②カバーを取り外してください。
- ③LEDユニットの爪部(右図)を引き上げながら、
④LEDユニットを矢印方向(左)にスライドさせて
取り外してください。
- ⑤コネクタの★部を押しながら、矢印方向へ
スライドさせて、取り外してください。
- ⑥本体に貼り付けてある付属品を取り出してください。

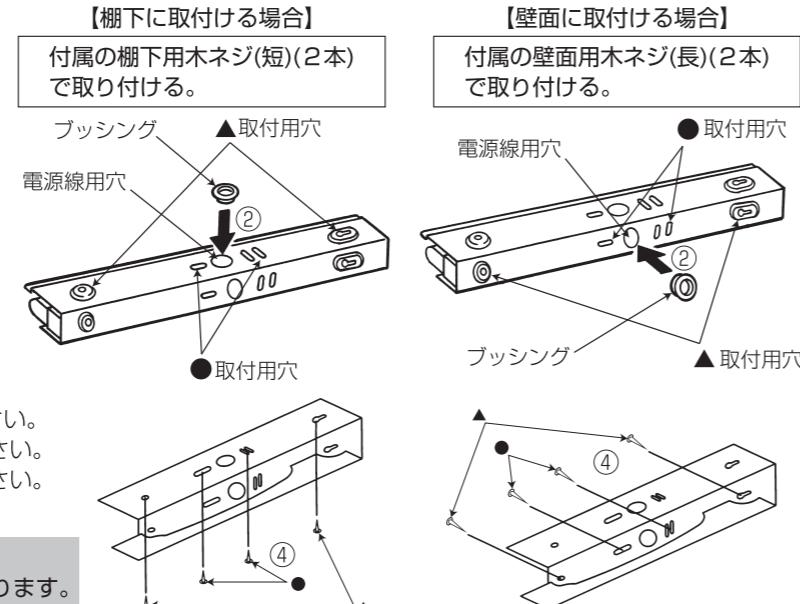


3. 本体の事前準備、取り付け

⚠ 素手での作業はケガの原因となります。
作業時は必ず保護手袋を着用してください。

- ①取り付けに必要な取付用穴(2ヶ所)および電源線用穴(1ヶ所)を打ちドライバー等で抜いてください。
内側2ヶ所で取り付ける時は、●印の取付用穴をあけてください。
外側2ヶ所で取り付ける時は、▲印の取付用穴をあけてください。
- ②電源線用穴に付属のブッシングを外側からはめてください。
- ③本体の中央電源穴に電源線を通してから、
④付属の木ネジ(2本)を使用して器具本体を取り付けてください。
内側2ヶ所で取り付ける時は、●印の穴で取り付けてください。
外側2ヶ所で取り付ける時は、▲印の穴で取り付けてください。

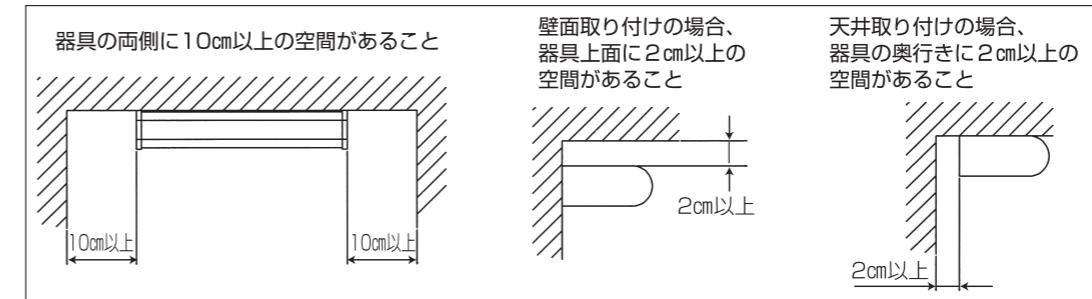
**重要
ポイント** 必ず2ヶ所でネジ止めしてください。
取付けが不完全な場合、落下によるけがの原因となります。



器具取り付け時の注意事項

■この器具は、棚下及び壁面取り付け兼用の器具です。

下図のこと注意し、充分に強度のある場所に取り付けてください。

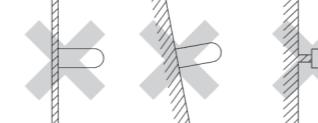


■取り付け出来ない場所及び方向

右図のような場所及び方向では取り付けはできません。
火災・感電・落下によるけがの原因となります。

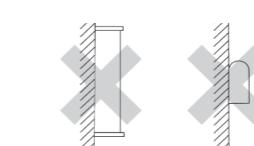
●取り付けができない場所

補強のない 傾斜している 不安定な場所
うすい場所 場所



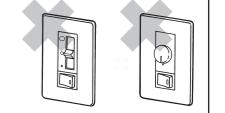
●取り付けができない方向

縦付け 横付け



! 注意

本器具を取り付ける電源回路(壁スイッチ等)に調光器やセンサースイッチが接続されている場合、ランプが正常に点灯しなかったり、器具が故障することがあります。接続されている場合は必ず調光器やセンサースイッチを取り除いてください。(交換工事は電気工事店に依頼してください。)

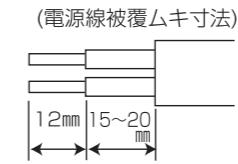


電源OFF時に表示が点灯するタイプの壁スイッチ(ホタルスイッチ等)を使用する場合、器具1台につき壁スイッチは1個までとしてください。壁スイッチを2個以上使用される場合は、ホタルスイッチ等の表示が点灯するタイプ以外の壁スイッチをご使用ください。

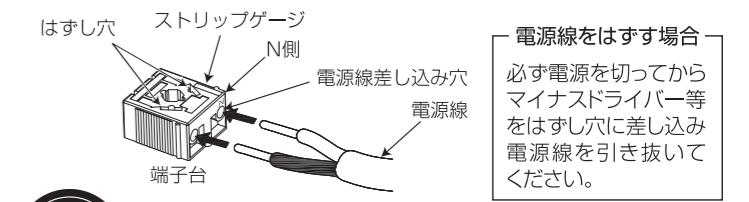
表示が点灯するタイプの壁スイッチを使用すると、電源OFF直後にLED光源がちらつく場合がございますが、故障ではありません。

4. 電源線の接続

電源線の被覆を右図のようにはがし、
端子台の電源線差し込み穴に確実に
差し込んでください。
(適合電線は単線のφ1.6とφ2.0です。)



⚠ 警告 感電・火災のおそれあり。
・電源線の取り付け・取り外しは、必ず電源を切ってから
行ってください。



**重要
ポイント** 差し込んだあとは、必ず電源線を引っぱって抜けないと
けがの原因となります。

5. LEDユニット、カバーの取り付け

- ①LEDユニットのコネクタと本体のコネクタを接続する。
- ②本体の矢印ラベルとLEDユニットの矢印ラベルを合わせ、
③LEDユニットを矢印方向(右)に「カチッ」と音がするまでスライドさせて取り付けてください。
- ④左側のLEDユニットとLEDユニット取付ガイドが確実に取り付いていることを確認する。
- ⑤本体にカバーを合わせてください。
- ⑥カバーを手で押さえながら、両端にサイドカバーを取り付けてください。(2ヶ所)

⚠ 警告 落下・破損のおそれあり
・取り付けが不完全な場合、落下によるけがの原因となります。

