

ins-BH2028-2428-2306 BH2028・BH2428 シリーズ

ランプの交換・お手入れ

ランプの交換について

電球は、付属ランプまたは以下の条件を満たすものをご使用下さい。
指定以外の電球を使用すると、火災の原因となることがあります。

- 口径E17
- 屋外使用の場合、屋外対応のもの
- 消費電力40W以下
- ガラスグローブに干渉しないサイズ
- 密閉器具対応型
- サイズの目安：外径 35 mm × 高さ 70 mm

ランプ（電球型LED）の交換方法

1. 電源を切り器具の温度が下がってから行って下さい。

やけどや感電の原因となることがあります。

2. チョウネジを外す。グリル、グローブを外す。

3. ランプを交換する。

4. 本体にグリル、グローブをチョウネジにて取付ける。

取付けが不完全な場合、感電・落下的原因になります。

均等に締め付けない場合、また過剰に締め付けた場合
ガラスが破損する場合があります。

お手入れについて

・明るく安全にご使用いただくために、定期的に清掃、点検して下さい。（6ヶ月に1回程度）

グローブ：石けん水にひたした布をよくしぼってふき取り

乾いたやわらかい布で仕上げてください。

本体、グリル：石けん水にひたした布をよくしぼってふき

取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。

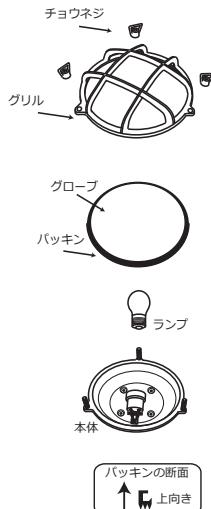
・シンナー、ベンジン等揮発性のものでのみ使用したり、殺虫剤をか

けないでください。変色・破損の原因となります。

・照明器具の取り替え時期の目安は、通常の御使用状態において約8年から10年です。安全に使用するために、5年に1回程度の器具の点検および、6ヶ月に1回程度の清掃を行なうようにして下さい。

△ 注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

図は、BH2028のものです。BH2428の図はありません。



お客様へ お買い上げ有り難うございます。ご使用の前にお読みのうえ、正しくお使いください。
本冊子は必ず保管してください。尚 説明図は、抽象化した共通図です。

△ 警告

- 器具を改造したり部品交換をしないでください。火災・感電・落下によるけがの原因となります。
- ランプは器具表示の物を使用してください。間違った種類、ワット数のランプを使用すると火災の原因となります。
- 異常を感じた場合、速やかに電源を切ってください。工事店、販売店にご相談ください。
- 器具や電球（ランプ）を布や燃えやすいもので覆わないで下さい。火災、感電の原因となります。

△ 注意

- 本体の取付、取外しは、工事店、販売店に依頼してください。
- 点灯中や消灯直後のランプにさわらないでください。ランプやその周辺が加熱しておりやけどの原因になります。
- 器具の近くにストーブなど、温度の高くなる物を置かないでください。火災の原因となります。
- 付属のLEDランプはホタルスイッチ等のオフライト付きの壁スイッチを使用した場合、不点灯や点滅等の不具合が発生する場合があります。その際は、お客様でお使いの壁スイッチに適合するLED電球に交換をお願い致します。また、LEDランプの交換が困難な照明器具の場合は壁スイッチをオフライト無しのタイプに交換対応をお願い致します。

防雨仕様

直接雨の当たる場所でお使いいただけます。
詳しくは、以下の施工説明書をご覧ください。

使用電圧
A C 1 0 0 V

BH2028 LE / BH2428 LE
ミニ電球型LED E17 4W

BH2028 NO / BH2428 NO
電球付属無し

照明器具 施工説明書

安全に関するご注意

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

△ 警告

- この器具は、防雨型直付け照明器具です。下記の使用環境、条件では使用しないで下さい。感電火災落下的原因となります。
- ・常時、周囲温度が35度以上になる所。
- ・風呂場など、常に湿気の多い（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。
- ・床面への取付。
- ・器具の施工は、施工説明書にしたがい確実に行ってください。施工に不備があると火災、感電、落下的原因となります。
- アース工事は、電気設備基準にしたがって確実に行ってください。
- 凹凸の激しい面には、取付ないで下さい。防水性能が、損なわれ、火災・感電・漏電の原因となります。
- 取付方向の指示をまもって下さい。指示以外の取付をすると火災・落としてけがの原因になります。

△ 注意

- 器具に表示された電源電圧の±6%以内で使用して下さい。火災・感電の原因になります。
- 温度の高くなる物の上に取付ないで下さい。ガス機器やその排気管の付近に取付ないでください。火災の原因になります。
- 付属のLEDランプは調光機能付きの回路には使用できません。（100%点灯でも不可）
- 付属のLEDランプはホタルスイッチ等のオフライト付きの壁スイッチを使用した場合、不点灯や点滅等の不具合が発生する場合があります。その際は、お客様でお使いの壁スイッチに適合するLED電球に交換をお願い致します。また、LEDランプの交換が困難な照明器具の場合は壁スイッチをオフライト無しのタイプに交換対応をお願い致します。

各部の名前と付属部品

△ 注意 施工前に部品をご確認ください。

付属部品

本体部分

本体(真鍮製) = 1ヶ

グローブ(ガラス) = 1ヶ

グローブパッキン(ゴム製) = 1ヶ

グリル(真鍮製) = 1ヶ

チョウネジ = 3ヶ

シリコンチューブ = 1ヶ

本体裏パッキン = 1ヶ

(本体裏面に接着済み)

付属ランプ

BH2028 LE / BH2428 LE
LE表記のあるタイプは

ミニ電球型LED E17 4W

BH2028 NO / BH2428 NO
NO表記のあるタイプは

付属ランプなし

取付ネジ

ステンレス丸タッピング4*45=4本

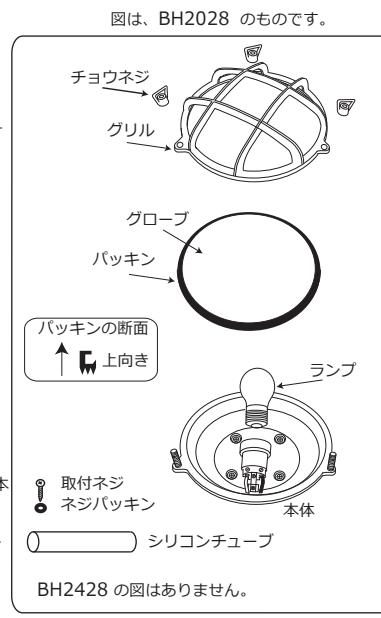
ネジパッキン = 4ヶ

6角レンチ(BH2428のみ付属)=1ヶ

*BH2428は、グリルの形が異なり、

チョウネジが6角ボルト(4mm)の仕様

になります。



図は、BH2028 のものです。

BH2428 の図はありません。

取付方 壁面取付例

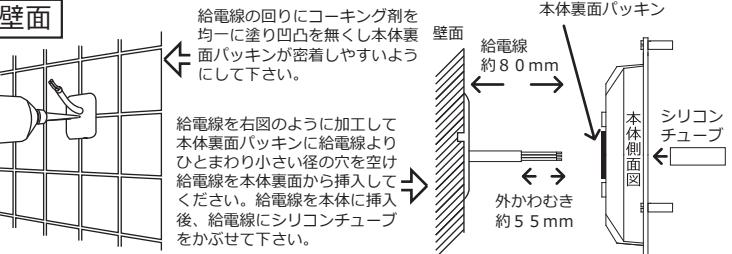
△ 注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

取付け前の確認

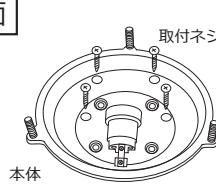
ランプの交換など器具の保守・点検の際にかかる力に耐えるよう、十分強度のある壁面に取付てください。また取付ネジ用のアンカー等が必要になる場合は、壁面施工業者様にお問い合わせください。

△ 注意 取付が不十分の場合雨水の浸入、落下的原因となります。また過度の締め付けは、ねじの破損の原因になります。電動ドライバーは、使用しないでください。

壁面



壁面



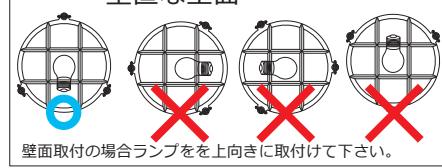
取付位置を決め、パッキンを挿入しネジ止めします。
付属のネジは板面及びサイジング壁面用です、
その他の壁面（石こうボード、タイル、
コンクリート、鉄）については、専用アンカーが
必要になる場合もあり詳しくは、
壁面施工業者様にお問い合わせください。

壁面

図は、BH2028 のものです。

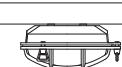
取付方向の指示

垂直な壁面



壁面取付の場合ランプを上向きに取付けて下さい。

傾きのない天井面



防滴型（軒先等の直接雨のかからないところ）でお使いいただく場合は、天井取付も可能です。

防雨型としてお使いいただく場合は、壁面取付専用として、
○印の方向以外と床面の取付は出来ません。浸水、漏電の恐れあり。