

# 照明器具 取扱説明書

保管用

ins-BH1000-1012  
1911

対象商品 BH1000・BH1012シリーズ

## 電球の交換・お手入れ

△ 注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

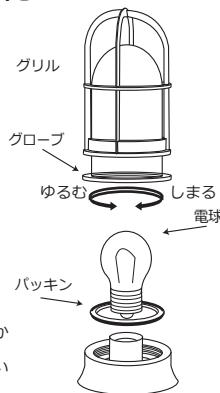
電球は、器具表示のランプをご使用ください。指定以外の電球を使用すると、火災の原因となることがあります。

### ランプの交換方法

- 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。
- グリル、グローブを外す。
- 電球を交換する。
- 本体にグリル、グローブを取り付ける。  
取付が不完全な場合、感電・落下の原因になります。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、点検してください。（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ふいたり、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回程度の清掃を行いうようにして下さい。
- 大雨の後や、湿度の高い日などはガラス内側に水滴がつく現象（結露）が発生する場合があります。器具を点灯させたり、時間を置くことで自然に乾燥する仕様となっていますが、結露が気になる場合はタオルで拭くなどメンテナンスして下さい。



お客様へ お買い上げありがとうございます。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。

## 安全に関するご注意

### △ 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ますのでの原因になります。
- 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。
- LEタイプ付属の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

BH1000/1012(LE表記無し) BH1000 LE/1012 LE(LE表記あり)

普通電球 E26 40W 電球型LED E26 5W

# 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。  
工事店、電器店様への説明書は必ずお客様にお渡しください。

### △ 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・落下の原因となります。
- 排熱機器の近くなど、周囲温度が常時35℃以上の所。
- 浴室など過度に湿気の多い所や、常に85%以上の湿気に晒される所。
- 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。
- 降雨時に水が集まり流れれる所や粉塵の多い所。
- 地面へ直接の設置の禁止、詳しくは、取付方向の指示を参照下さい。
- 器具の施工は、施工説明書にしたがって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。
- 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。  
アースが不完全な場合は、感電の原因になります。
- 凹凸のある面には、取付しないで下さい。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つて下さい。指示以外の取付をすると火災・落下してけがのおそれあり。

### △ 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しないで下さい。ガス機器やその排気管の付近に取付しないで下さい。火災の原因になります。
- 調光器のついている回路では使用できません。故障や火災の原因になります。
- LEタイプ付属の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。

## 各部の名前と付属品

施工前に部品をご確認ください。

### 付属品

#### 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

ステンレス丸タッピング4\*45=4本

ネジパッキン 4個  
シリコンチューブ = 1本

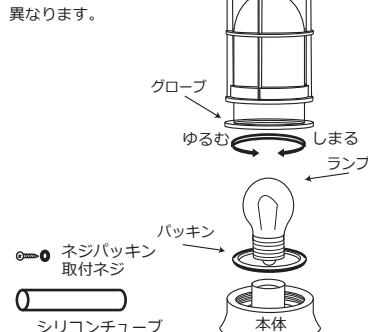
### 付属ランプ

品名にLE表記の無いタイプは  
普通電球 E26 40Wが付属

### LEタイプ

品名にLE表記のあるタイプは  
電球型LEDランプが付属

図はBH1000です。  
BH1012はグリルの形状が  
異なります。



## 取付方向の指示

壁面、または傾斜面への取付の場合は、取付方向シールに従い、通気口が下方になるように取付けて下さい。水平面への縦置き設置の場合は方向に制限はありません。天井取付の場合は軒下など、雨が直接当たらない場所へ設置してください。

## 施工のポイント

- コーティングするのは壁面、本体底部パッキン、給電線回り。
- 付属の取付ビスを使う。鉄ビス使用禁止（さび水浸入）  
皿ビス使用禁止（パッキン不具合の原因）。
- グローブ用パッキンへの水抜き穴（4ヶ所）コーティング禁止。

### 取付方 壁面取付例

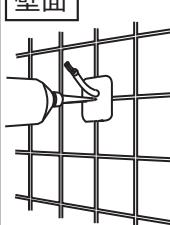
△ 注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

#### 取付け前の確認

電球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けてください。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ネジ部分からの雨水の浸入落下的原因となります。また過度の締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

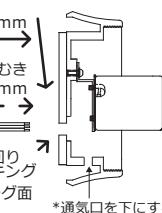


取付面の給電線の回りにコーキング

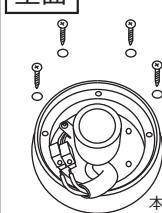
グリヤーを均一に塗り凹凸を無くし  
本体裏面パッキンが密着しやす  
いようにして下さい。（壁面内  
への浸水を防ぎます。）また  
本体パッキン裏面にもコーキング  
して下さい。

給電線を右回りのように加工して  
本体裏面給電線を本体裏面から  
挿入してください。  
必ず、通気口が下面になるよう  
取付けて下さい。

本体裏面パッキン



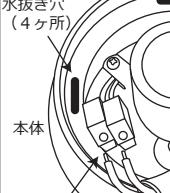
### 壁面



取付位置を決め、パッキンを挿入しネジ止めし  
ます。

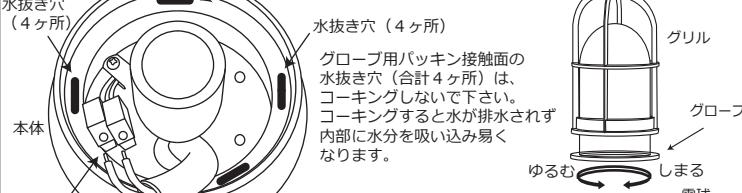
付属のネジは板面及びサイジング壁面用です、  
その他の壁面（石こうボード、タイル、  
コンクリート、鉄）については、専用アンカーが  
必要になる場合もあり詳しくは、  
壁面施工業者様にお問い合わせください。  
\*本体内部から電線回りをコーキングして下さい。  
\*取付ネジのあたま回りもコーキングして下さい。

### 本体



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。  
\*本体内部から電線回りをコーキングして下さい。  
\*取付ネジのあたま回りもコーキングして下さい。



### 水抜き穴（4ヶ所）

グローブ用パッキン接触面の  
水抜き穴（合計4ヶ所）は、  
コーキングしないで下さい。  
コーキングすると水が排水されず  
内部に水分を吸い込み易く  
なります。

シリコンチューブで保護した  
給電線をコネクターに接続しアース線を本体  
にネジ止めします。  
給電線がソケットに  
あたらないように注意して  
配線して下さい。

壁面取付の場合必ず、  
3ヶ所の通気口が  
下方になるように  
取付けてください。

シリコンチューブ用  
グリル  
グローブ  
ゆるむ  
しまる  
ランプ  
パッキン  
シリコンチューブ  
本体

シリコンチューブ  
グリル  
グローブ  
ゆるむ  
しまる  
ランプ  
パッキン  
シリコンチューブ  
本体