IWASAKI

保管用

照明器具取扱説明書

ブラケット（屋外用）

●製品概要

形　式	配光タイプ	適合W数	器具重量	適合ランプ形式
HBL1733BHE	下方向	70W	6.1kg	70W： MT70(F)CE-DW/S, MT70(F)CE-WW/S, MT70(F)CE-W/S NHT70(F)SDX, MT70(F)SDW, MT70(F)SW, MT70(F)D 150W： MT150(F)CE-DW/S, MT150(F)CE-WW/S, MT150(F)CE-W/S MT150(F)SLW, MT150(F)SDW, MT150(F)SW, MT150(F)D
HBL3033BHE		150W		
HBL1734BHE	上下方向	70W	6.1kg	
HBL3034BHE		150W		
HBL1735BHE	全方向	70W	5.6kg	
HBL3035BHE		150W		

仕　様	
定格入力電圧	100V/200V共用
電圧変動範囲	定格値±6%
周波数	50Hz/60Hz共用
防水性能	防雨形
使用場所	屋外の一般的な場所
使用温度範囲	5℃～35℃

●器具の配線工事は必ず工事店、電器店（有資格者）などに依頼してください。
一般の人の配線工事は法律で禁止されています。

施工説明　**施工者様へ、この取扱説明書は、ご使用になるお客様に必ずお渡しください。**

施工者様へ、安全上のご注意

⚠警告

●施工は取扱説明書に従って正しくおこなってください。
施工に不備があると、火災、感電、落下のおそれがあります。

●ランプは器具銘板に記載された適合ランプを使用してください。
火災、感電、ランプの破裂のおそれがあります。

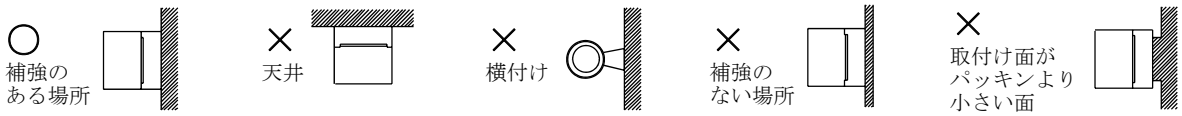
●器具を改造しないでください。
火災、感電、落下のおそれがあります。

●取付面に凹凸がある場合は、パッキンと取付面の隙間を防水シールなどで埋めてください。
防水が不完全な場合、火災、感電のおそれがあります。

●振動や衝撃の多い場所、腐食性ガスの発生する場所、湿度が85%を超える場所、海岸隣接地帯では使用しないでください。
絶縁不良、火災、感電、落下のおそれがあります。

●電源接続は、取扱説明書に従って確実におこなってください。
火災、感電のおそれがあります。

●器具の取付けには方向性があります。水抜穴がある面が下側になります。
指定以外の取付けをおこなうと、水・水気の浸入や過熱による絶縁不良、感電、破損、落下の原因となります。



●設置工事は、電気設備技術基準に従って確実におこなってください。
設置が不完全な場合、感電のおそれがあります。

●器具と被照射面は1m以上離してください。
距離が近いと被照射物の火災、変色のおそれがあります。

●グローブは、衝撃が加わると破損するおそれがあります。ご注意ください。

⚠注意

●この器具は一般屋外用(防雨形)です。それ以外の場所では使用できません。

●定格電圧(定格±6%)は、器具の取付けの際に必ず確認してください。
間違って使用しますと、安定器、ランプ等の破損、火災の原因となります。

●施工時の一時的な点灯確認以外で、日中に点灯しないでください。
火災・短寿命・故障の原因となります。

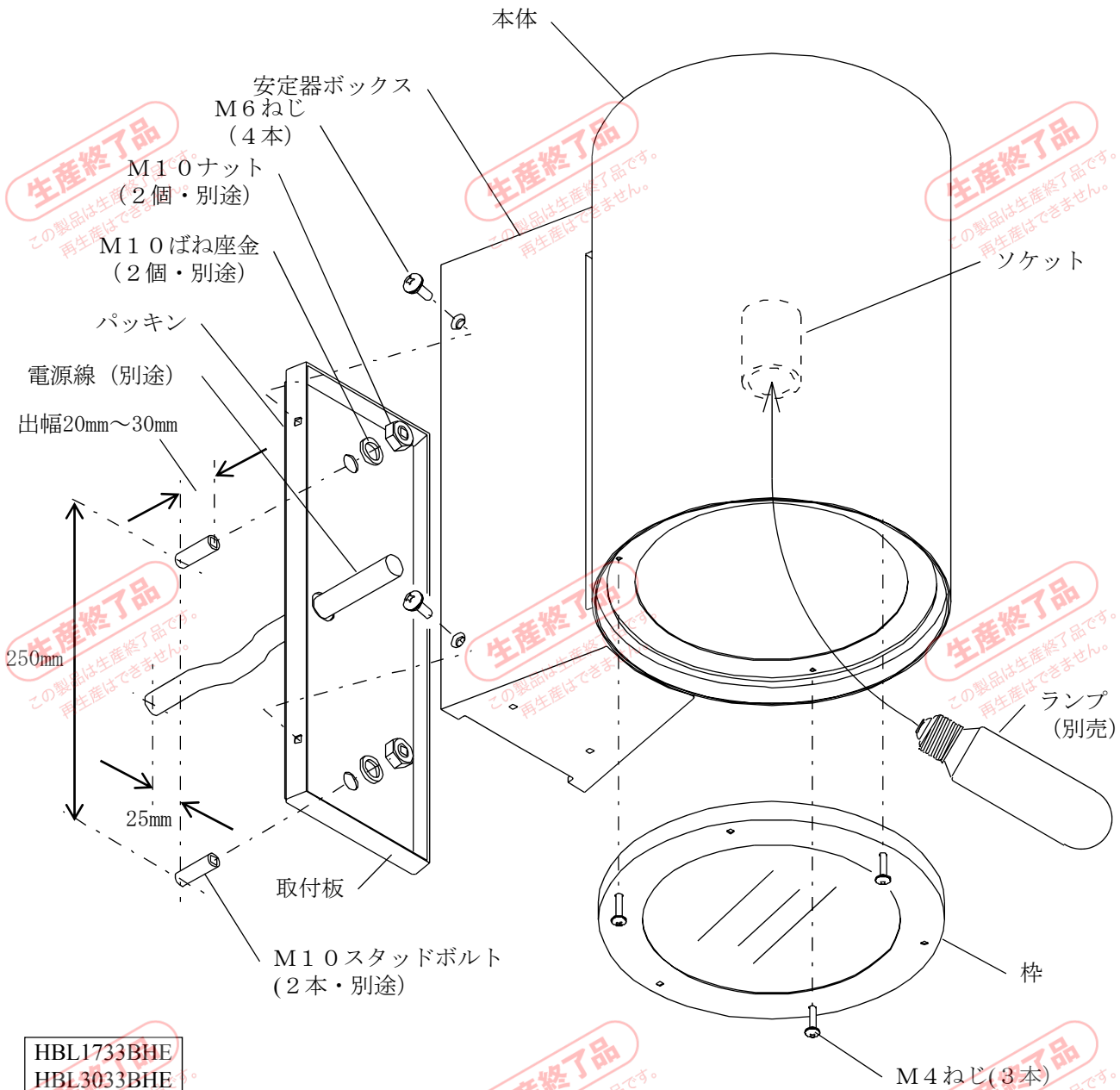
●器具の耐風速は60m/sですので、それ以上の風速を受ける場所では使用しないでください。
強風による破損、落下の原因となります。

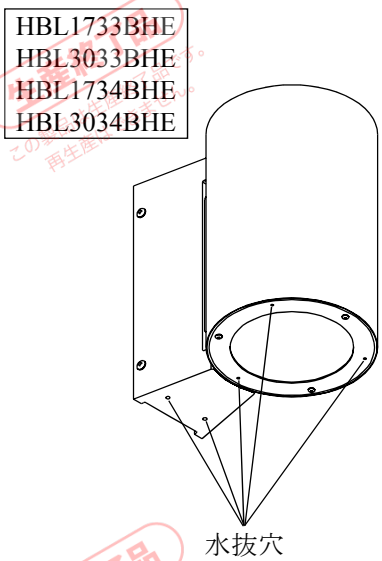
●周囲温度が5℃～35℃以外の場所では使用しないでください。
点灯不良、火災の原因となります。

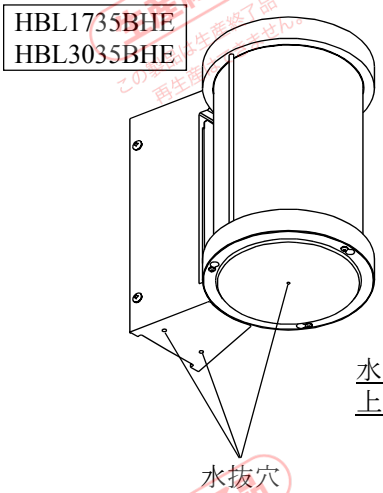
生産終了品 この製品は生産終了品です。再生産はできません。

生産終了品
この製品は生産終了品です。
再生産はできません。

●各部の名称と取付方法［この図は一部を抽象化した構造図です］
（共通の取扱説明書ですので、形状が異なる場合があります）

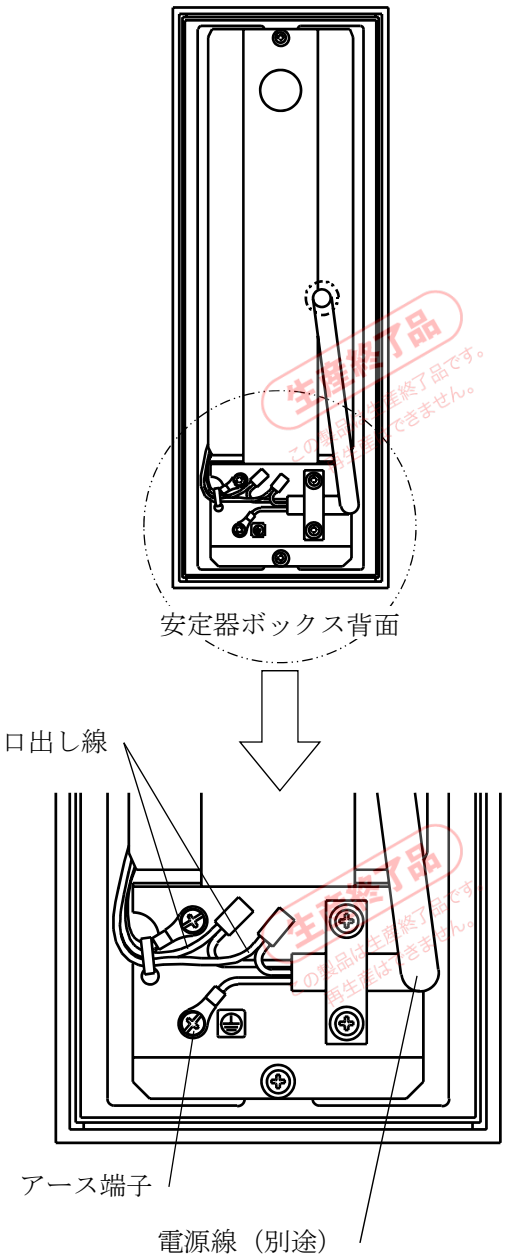






水抜穴がある面が下側になります。
上下逆さまには取付けないでください。

■照明器具の設置および配線方法



１．施工前に

・器具重量に耐える取付部の強度を確保してください。
※不備がありますと、器具落下の原因となります。

２．取付板を取付ける

・安定器ボックス側面のＭ６ねじ(４本)をゆるめ、取付板を安定器ボックスから取外してください。
※不備がありますと、器具落下の原因となります。
・電源線(別途)をパッキン・取付板の電源穴から引き込んでください。
・Ｍ１０スタッドボルト(２本・別途)に、ばね座金(別途)とナット(別途)で、傾きのないように取付板を確実に取付けてください。
※不備がありますと、器具落下の原因となります。
・取付面に凹凸がある場合は、パッキンと取付面の隙間を防水シールなどで埋めてください。
※防水が不完全な場合、浸水・感電・火災の原因となります。

３．電源線の接続

・電源線と器具の口出し線を結線してください。
結線後は、テーピングなどで絶縁処理を施してください。
※接続が不完全な場合、感電・火災の原因となります。
・器具内で送り配線はしないでください。
・アース端子を使用してＤ種接地工事(第三種接地工事)をおこなってください。
※不備がありますと、感電・火災の原因となります。
・取付部および電線貫通部を防水シールなどで埋めてください。
※防水が不完全な場合、浸水・感電・火災の原因となります。

４．本体を取付ける

・取付板に、安定器ボックスと一体の本体をかぶせ、安定器ボックスの側面からＭ６ねじ(４本)で確実に固定してください。
※不備がありますと、器具落下の原因となります。
・水抜穴がある面が下側になります。上下逆さまには取付けないでください。
※不備がありますと、浸水・感電・火災の原因となります。

５．ランプ(別売)を取付ける

・枠のＭ４ねじ(３本)をゆるめて、枠を取外してください。
(枠は本体と落下防止ワイヤーで接続されております)
・ランプをソケットに、確実にねじ込んでください。
※ランプのねじ込みが不完全な場合、不点灯・ランプ脱落・故障の原因となります。
※施工時などの一時的な点灯確認以外で、日中に点灯しないでください。火災・短寿命・故障の原因となります。
・枠をＭ４ねじ(３本)で確実に取付けてください。
※不備がありますと、落下・感電・火災の原因となります。

生産終了品 この製品は生産終了品です。再生産はできません。

取扱説明	お客様へ、この取扱説明書は必ず保管してください。

ご使用前に、この安全上のご注意を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

お客様へ、安全上のご注意

⚠警告

- ●器具の改造、部品の交換はしないでください。
  火災、感電、または落下によるケガのおそれがあります。
- ●万一、煙が出たり、異臭がするなど異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店または工事店にご相談ください。異常のまま使用すると火災、感電のおそれがあります。
- ●ランプ点灯中及び消灯直後の器具は高温になっていますので触らないでください。
  やけどのおそれがあります。
- ●ランプ交換は、器具、安定器の適合と、ランプの使用制限を確認のうえ、ご使用ください。
  ランプの破損、火災のおそれがあります。

⚠注意

- ●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切って、器具が十分冷えてからおこなってください。
  感電、やけどの原因になることがあります。
- ●ランプ交換の際は、取扱説明書に従って確実におこなってください。
  火災、感電、落下の原因になることがあります。
- ●施工時などの一時的な点灯確認以外で、日中に点灯しないでください。
  火災・短寿命・故障の原因になることがあります。
- ●安全に使用するために、定期的(年1回)に工事店等の専門家による点検をおこなってください。
  異常がありましたら販売店または工事店にご相談ください。
  異常状態のまま使用しますと火災、感電、落下の原因となることがあります。
  (3年以上経過したものについては、入念に点検をおこなってください。)
- ●この器具の寿命の目安は、使用条件によって異なりますが一般的な使用場所では8～10年です。
  それ以上使用しますと、火災の原因になることがありますので器具の交換をしてください。

お手入れ・ランプ交換

- ●器具の清掃について・・・汚れを落とす場合は、石けん水をひたしたやわらかい布をよくしぼって拭き取り、乾いた布で仕上げてください。
  シンナーやベンジン等の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、変色の原因となることがあります。
- ●ランプ交換について・・・ランプ交換は、器具・安定器の適合とランプの使用制限を確認のうえ、おこなってください(IWASAKIのランプをご使用ください)。

お客様へ　ランプ交換など保守のために、下記施工記録表をご確認のうえ、適切な保守部品をお求めください。
なお、安全のため保守作業は、できるだけ工事店、電器店にご依頼ください。

■保守のための記録

工事完了後、今後の施設の安全維持のため「施工記録表」に記録のうえ、お客様にお渡しください。

施　工　記　録　表

工事名		取付年月		器具形式	
工事店名		取付台数		使用ランプ	
電話番号		ﾌﾞﾚｰｶｰNo.		使用電圧	

■商品に関するご相談窓口（お問い合わせの際は、器具銘板または施工記録表で器具形式をご確認のうえご連絡ください）

【 CSセンター 】 電話番号　048(554)1124　　FAX　048(554)7445

お問い合わせ受付時間 : 月～金／9:00～17:00（土・日曜・祝日・年末年始・当社休業日を除く）

※電話番号等、変更になる場合があります。 ホームページでご確認ください。

岩崎電気株式会社　本　社　〒103-0002　東京都中央区日本橋馬喰町1-4-16馬喰町第一ビルディング
TEL 03(5847)8611（大代）　http://www.iwasaki.co.jp/

EM000040-2
LIGHTING EQUIPMENT DIV.

生産終了品 この製品は生産終了品です。再生産はできません。