

対 象 機 種	下方向配光	上・下方向配光
	BH-10180-100	BH-10181-100
適 合 ラ ン プ (別 売)	東芝水銀ランプ H100, HF100X, HF100X・S 東芝HL・材ハイドランプ M (F) 100L-J2/BU	

このたびは東芝照明器具をお買い上げいただきましてまことにありがとうございました。お求めの器具を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

この取扱説明書は同種類の器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図がちがっている場合があります。

●照明機器の工事に関しては、電気工事の有資格者の施工管理が義務付けられています。

■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損傷を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

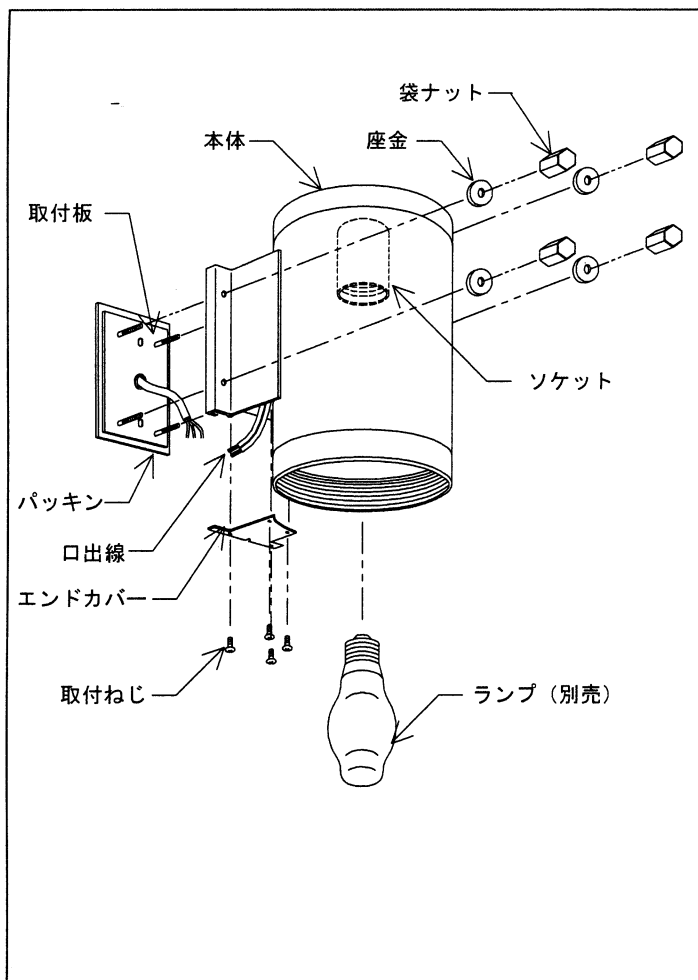
●工 事 店 様 へ 施 工 上 の ご 注 意 ●工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。	
●器具の取り付けには方向性があります。本体表示並びに取扱説明書に従って行ってください。指定以外の取り付けを行うと器具落下、感電、火災の原因となります。 ●電源線接続の際は、取扱説明書に従って行ってください。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。	 取り付け
●アース工事は電気設備の技術基準に従い確実に行ってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。[D種(第三種)接地工事]	
●器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。器具落下、感電、火災などの原因となります。	
●この器具は、揮発性引火物のある場所には使用できません。そのまま使用しますと火災の原因となります。	
注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。	
●器具(ランプ)の定格電圧と電源電圧(定格±6%)は、器具の取り付けの際に必ず確認ください。間違えて使用しますとランプなどの短寿命、火災の原因となります。 ●器具に100cmを超えて積雪する可能性のある場所では使用しないでください。そのまま使用しますと器具落下の原因となります。(使用する場合は必ず除雪を行ってください。)	 使用環境
●風速60m/sを超える風の吹く可能性のあるところでは使用しないでください。器具落下の原因となります。 ●35℃を超える場所では使用しないでください。温度範囲以外で使用すると、絶縁不良、発熱、火災の原因となります。又、施工時の一次的な点灯確認以外は日中点灯しないでください。火災の原因となります。	 使用環境

■お 客 様 へ 使用上のご注意 ●お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。	
●ランプ交換やお手入れの際は、取扱説明書に従って行ってください。器具落下、感電、火災の原因となります。 ●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。電源を入れたままランプ交換を行うと、ランプ始動のため、ソケットには、2kV～6kVの高電圧パルスが発生しており、この高電圧パルスの電撃により、墜落事故、感電の原因となります。 ●ランプ交換などにより、ランプなどを外し、再度取り付ける場合は、取扱説明書に従って行ってください。取り付けに不備がありますと水、水気の浸入により絶縁不良、感電およびランプの落下の原因となります。	●ランプの交換の際は、必ず本体表示並びに取扱説明書通りの種類、ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。適合ランプ以外の場合、過熱により器具が変形、変色したり火災の原因となります。
	 ランプ交換
	●ランプや器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。火災の原因となります。
	 可燃物
注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。	
●照明器具には寿命があります。 ●設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。 ※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C8105-1解説による。) ●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。 ●3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。 ●点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。	●点灯中および消灯直後はランプや器具が高温となりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。 ●ランプを清掃する際は、ランプを器具から外して乾いた布で拭いてください。 ●金属部分をクレンザーやたわしで磨かないでください。傷つけたり、腐食の原因となります。 ●器具に直接水を勢いよくかけて洗わないでください。水気の浸入による感電、故障の原因となります。
 保 守	 保 守

■各部のなまえ



■器具の取り付けかた

1. 袋ナットと座金をはずし、取付板を取り付けてください。(図-1)
2. 取付ねじをゆるめ本体のエンドカバーをはずし、口出線を下方に引き出し、座金と袋ナットで本体を固定してください。



警告

袋ナットの締め付けがゆるいと器具落下の原因となります。

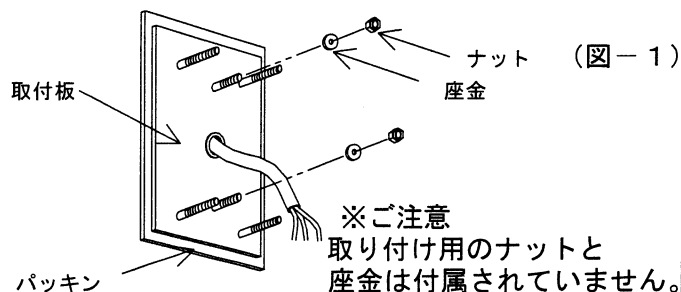


警告

絶縁処置を怠ると絶縁不良、感電の原因となります。

3. 電源線と口出線を結線してください。
結線部に自己融着テープを用いて絶縁処置を行ってください。

4. アース工事を行ってください。
5. エンドカバーを取付ねじで固定してください。
6. ランプをソケットにねじ込んでください。



■器具の取り付けかた

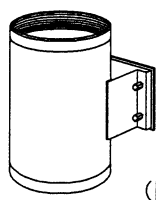
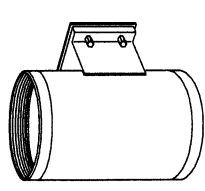
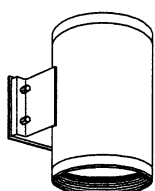
- この器具の取り付けは必ず開口部を下向きに取り付けてください。上向き、横向きには取り付けないでください。(図-2)



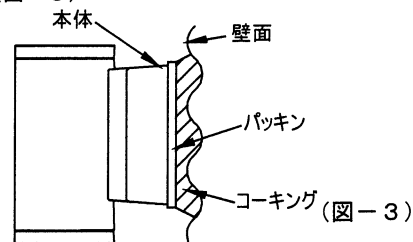
警告

上向き、横向きに取り付けますと絶縁不良、火災の原因となります。

- 本体を取り付ける際、壁面に凹凸(タイル貼り等)がある場合は、本体との取付面を平滑にするために必ず、パッキンと壁面の間をコーキングしてから取り付けてください。コーキングせずにそのまま凹凸面に取り付けて施工しますと水、水気の浸入により絶縁不良、感電の原因となります。なおかつ電源穴は内側からコーキング処理を施してください。感電の原因となります。(図-3)



(図-2)



保証について

- ・保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯器具・HID器具の安定器(インバータパラスト含む)については3年間です。
- ・ランプ、点灯管、蓄電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外です。
- ・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

修理・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は

お買い上げの販売店へご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、下記の窓口へ

東芝ライテック照明ご相談センター

0120-66-1048 (通話料: 無料)

受付時間: 365日 9:00~20:00

携帯電話・PHSなど 046-862-2772 (通話料: 有料)

FAX 0570-000-661 (通信料: 有料)

- ・お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
- ・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社へ、お客様の個人情報を提供する場合があります。

東芝ライテック株式会社 照明器具事業部 〒237-8510 神奈川県横須賀市船越町1-201-1

TEL (046) 862-2097

FAX (046) 861-8796