

防雨形

- このたびは東芝製品をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。
- 正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。
- お客様はお読みになったあと必ず保管してください。

お客様へ

この器具の取付工事は必ず電気工事店に依頼してください。
一般の方の工事は法で禁じられております。

工事店様へ

施工に関しては、電気設備技術基準内線規程に従ってください。
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。

■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害を未然に防ぎ、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

⚠ 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。

- 器具の取り付けは、本体表示並びに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ると落下・感電・火災等の原因となります。
- この器具は、壁面の丈夫なところに取り付けてください。
薄い壁面・弱い壁面等に取り付けますと、ねじ止めが弱く落下の原因となります。



取り付け



- 必ずアースを取り付けてください。
アースが不完全な場合は、感電の原因となります。
(アースは法により
〇種接地工事が
必要です。)



アース工事

⚠ 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。

- 交流100V以外の電圧で使用しないでください。間違えて器具に過電圧を印加した場合、ランプ・器具の寿命が短くなったり、過熱による火災の原因となります。



電源電圧

- 塩害地や湿気の多い場所では使用しないでください。部品の腐食や結露の原因となります。
- 振動の激しい場所や、器具に衝撃の加わる場所では使用しないでください。器具破損の原因となります。
- 風の強い場所には取り付けしないでください。落下の原因となります。

- 器具を取り付ける際、壁紙・クロス貼りの接着剤等が十分乾燥してから器具を取り付けてください。
- 器具取付面に凹凸(タイル貼りなど)がある場合は、必ず木台を使用するか、取付面を平面にしてから器具を取り付けてください。



防水

●お客様へ

使用上のご注意

⚠ 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・火災等の原因となります。

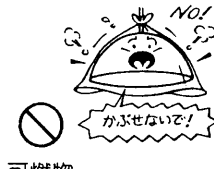


改造

- ランプに水滴をかけたり、器具のすきまなどに針金などを差し込まないでください。
ランプの破裂によるけがや感電・火災等の原因となります。



- 紙や布などを器具にかぶせたり、近くに置いたりして、使用しないでください。
火災等の原因となります。



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。

- 点灯中及び消灯直後は、ランプ及び器具が高温になっておりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。



ランプ高温



- 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。
感電の原因となります。



電源を切って



- ランプ交換の際は、必ず本体表示によるランプの種類、ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。間違った種類、ワット(W)数のランプのご使用の場合は、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。



■お手入れのしかた

常に明るく使っていただくために6ヶ月ごとに器具のお掃除をしてください。
器具のお手入れは必ず電源を切ってから行ってください。

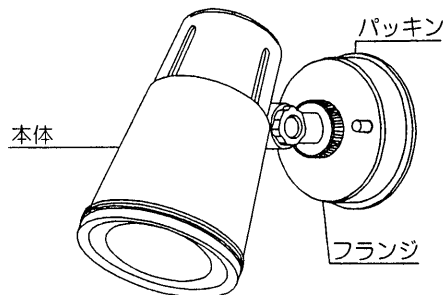
- 器具はぬるま湯または中性洗剤を浸した布をよくしぼってからふいてください。このとき、ぬれた手でソケット部分に触れないでください。(メッキ部分は乾いた布でふいてください。)
- ランプは取りはずしてから、乾いた布でふいてください。

【ご注意】

- 器具をいためますので、ガソリン、ベンジン、シンナーなどの薬品でふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
 - 金属部分をクレンザーやたわしでみがかないでください。傷つけたり腐食の原因となります。
- ⚠ 警告** ●器具・ランプは水洗いしないでください。
故障・感電の原因となります。

■各部のなまえ

防雨形 壁取付専用

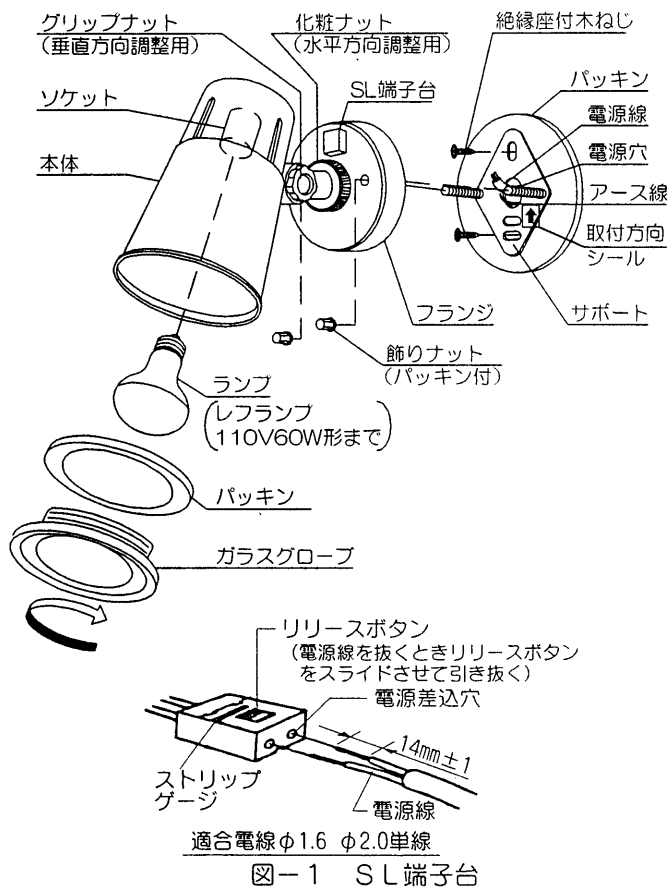


取付距離をご確認ください

天井面・壁面から300mm以上はなして取り付けてください。

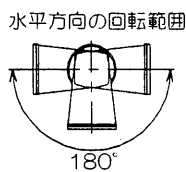
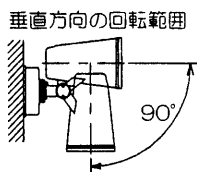
●この取扱説明書は同種類の器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図が違っている場合があります。

■器具の取り付けかた



本体の照射方向調節範囲

- 垂直方向の角度調整方法
垂直方向の角度調整を行う際は、必ずグリップナットを少しゆるめゆっくりと動かしてください。
(グリップナットは本体から取りはずせません。)
角度調整後、グリップナットを締めてしっかりと固定してください。
- 水平方向の角度調整方法
水平方向の角度調整を行う際は、必ず化粧ナットを少しゆるめゆっくりと動かしてください。
角度調整後、化粧ナットを締めてしっかりと固定してください。



ご注意

可動範囲は上図のように行うことができます。
但し、一定以上に動かない構造となっておりますので、無理に力を加えないでください。

△注意 やけどの恐れあり

点灯中は灯具が高温となり、やけどの恐れがあります。
本体可動の際は、ランプを消してしばらくたってから行ってください。

1. 器具を取り付ける前にガラスグローブをはずしてください。
飾りナット (パッキン付) (2個) をはずし、フランジからサポートをはずしてください。
2. サポートを取り付けてください。
パッキンとサポートの中央電源穴に電源線とアース線を通してから、取付方向に従って付属の絶縁座付木ねじ (2本) でサポートを取付面にしっかりと取り付けてください。

△警告

器具の取り付けには方向性があります。
本体表示に従い行ってください。
指定方向以外の取り付けを行うと、落下・感電・火災の原因となります。

△警告

落下してけが・感電・火災のおそれあり
指定方向以外の取付禁止

↑
矢印を上にして取付

△警告

取り付けの際は取り付け面の凹凸を調べて平滑な所に取り付けてください。また、電源穴を内側よりコーキングしてください。造営物によってはボリ台・木台を使用してください。取り付けが不十分ですと、湿気・水気の浸入による絶縁不良・感電の原因となります。

3. 電源線を結線してください。
SL端子台のストリップゲージに合わせて電源線の被覆をむき、電源差込穴に奥まで差し込んでください。(図-1)

△警告

感電・発熱・焼損・火災の原因となります。

- ・電源線被覆むき寸法は14mm±1mmで、垂直にカットしてください。
- ・結線は電源線を確実に奥まで差し込んでください。
- ・電源線はまっすぐなφ1.6mm、2.0mm銅単線を使用してください。
- ・曲がった電源及び、より線は使用しないでください。
- ・電源線結線及び器具施工の際は電源線をねじったり回したりしないでください。

4. アース線をアースねじに接続してください。(図-2)
5. フランジを取り付けてください。
フランジ内面の取付方向に従ってフランジを取付面のサポートに飾りナット (パッキン付) (2個) でしっかりと固定してください。
6. ランプをソケットに取り付けてください。
7. ガラスグローブを取り付けてください。
グローブにパッキンを介し、グローブを右にまわして、本体にしっかりと取り付けてください。

△警告

器具の取り付けは確実に行ってください。
取り付けが不十分ですと、落下・感電・火災等の原因となります。

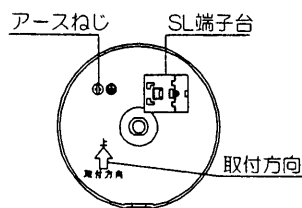
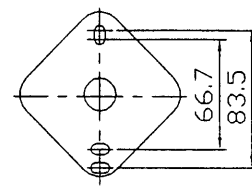


図-2 フランジ内面



サポート取付ピッチ

■保証とアフターサービス

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（インバータバラスト含む）については3年間です。
- ・ランプ、点灯管、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。
- ・取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無償修理させていただきます。

修理を依頼されるとき

- ・保証期間中は、保証書を添えてお買い上げの販売店までご持参ください。
- ・保証期間を過ぎている時はお買い上げの販売店にご相談ください。
- ・修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
- ・アフターサービスについてご不明な点並びに修理に関するご相談は、お買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにお問い合わせください。その際は器具の形名、お買い上げ時期をお忘れなくお知らせください。

- ・ご転居されたり、贈答品などで販売店（工事店）に修理のご相談ができない場合『東芝家電修理ご相談センター』 ☎ 0120-1048-41

- ・新製品などの商品選び、お取扱い・お手入れ方法などのご相談『東芝家電ご相談センター』 ☎ 0120-1048-86
携帯電話・PHSからのご利用は（03）3426-1048（有料）

- *フリーダイヤルは、携帯電話・PHSなどの一部の電話ではご利用になれません。

- ・「東芝家電修理ご相談センター」「東芝家電ご相談センター」は東芝テクノネットワーク株式会社が運営しております。
- ・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にお客様の個人情報を提供することがあります。

保証の免責事項

1. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
 - (1) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - (2) お買い上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
 - (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷
 - (4) 車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷
 - (5) 施工上の不備に起因する故障や不具合
 - (6) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷
 - (7) 日本国内以外での使用による故障及び損傷
2. 難島及び難島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

部品について

- ・修理のため取り外した部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。
- ・修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。
- ・補修用性能部品の保有期間
弊社は、この照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後6年保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。（セード・グロープなどは含まれません。）

△ 安全に関するご注意

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。点検・交換をおすすめします。
※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。
- 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。

東芝ライテック株式会社
東芝ホームライティング株式会社

〒101-0021 東京都千代田区外神田一丁目8番13号（東芝秋葉原ビル1階）

お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。