

■器具の取付工事には電気工事士の資格が必要です。（施工は必ず電気工事店（有資格者）に依頼してください。）

施工説明

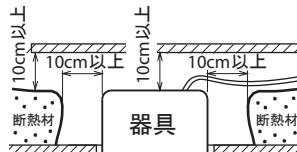
工事店様へ・・・この取扱説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。



警告

安全に関するご注意

- 取付工事は「取り付けかた」にしたがい確実に行ってください。
取付工事に不備がありますと火災・感電・落下の原因となります。
- 器具を改造しないでください。火災・感電・落下の原因となります。
- 本器具は天井埋込専用です。壁や傾斜天井への取り付けはしないでください。
火災・感電・落下の原因となります。
- 断熱材・防音材をかぶせて使用しないでください。（右図の空間を確保して
ください。）火災の原因となります。
- 表示された電源電圧（定格電圧±6%）以外の電圧で使用しないでください。火災・感電の原因となります。
- 器具と被照射物は、30cm以上あけてください。被照射物の火災・変色の原因となります。

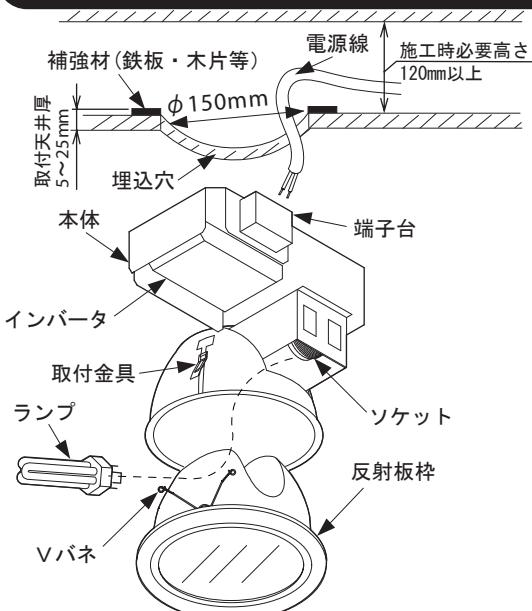


注意

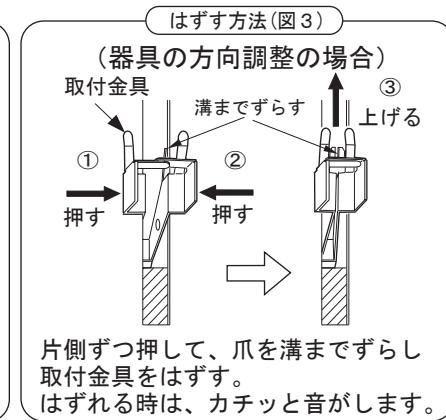
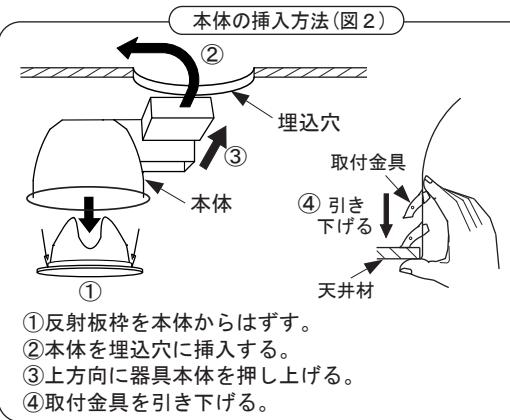
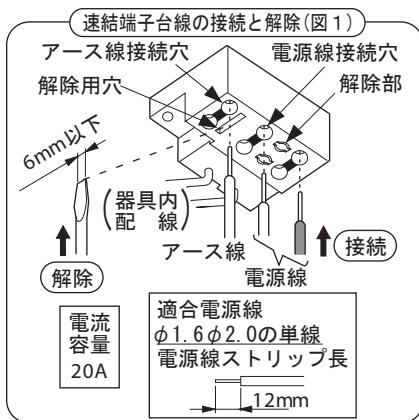
- 本器具は軒下用・防雨形器具です。直射日光のある場所・湿気の多い場所・振動のある場所・雨の吹き込みを受ける場所・腐食性ガスの発生する場所・浴場など連続的に湿度の高い場所・蒸気などが直接あたる場所では使用しないでください。
火災・感電・落下の原因となります。
- 蛍光灯は周囲の温度や風などにより明るさが変化します。天井内および室内の換気等による器具への空気の出入りが強い所や低温となる場所では極端に照度が低下します。
- 絶縁抵抗試験は、必ず500V以下の絶縁抵抗計を用いてください。保護機能が作動し、不点灯の原因となります。
- 周囲温度は、5~35°C以外では使用しないでください。火災・不点灯の原因となることがあります。
- 漏電ブレーカに多数の照明器具を接続する場合、漏電ブレーカの感度電流の設定に注意してください。不要動作を防止するため、
感度電流が30mAの高周波対応形漏電ブレーカの場合は、漏電ブレーカに接続する本器具の台数を最大60台としてください。

各部の名前と取り付けかた

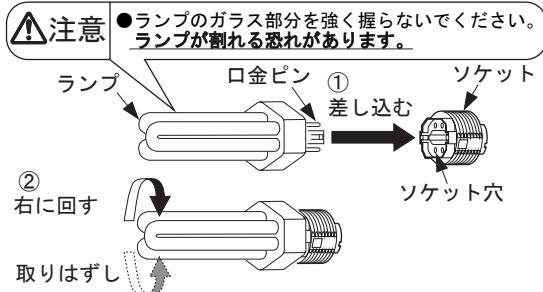
図は取り扱いを説明するため一部省略抽象化した図です。



1. 天井に埋込穴をあけ、器具質量(1.3kg)に十分耐える取付部の強度を確保する。
 ●ロックワール等の柔らかい天井に取り付ける場合は、必ず取付金具と天井間に補強材を入れてください。補強材がないと落下・光漏れの原因となります。
2. 電源線・アース線を指定された長さにストリップし、電源端子台の接続穴に根元までしっかりと差し込む。（図1）
 ●接続が不完全な場合や容量オーバーの場合、火災の原因となります。
 [端子台の電流容量は20Aです。]
 ●アースは端子台のアース線接続穴を使用しD種接地工事を行います。
 ●電源線は本体・反射板に接触させないでください。
 火災・感電の原因となります。
3. 反射板枠を器具本体から外して埋込穴に器具本体を挿入し、取付金具で固定する。（図2）
 ●器具の方向を調整する場合は取付金具をはずし調整する。（図3）
 ●取り付けに不備がありますと落下・光漏れの原因となります。
4. ランプを確実に取り付ける。（図4）
5. 反射板枠を器具本体に取り付ける。（図5）
 取り付けに不備がありますと反射板枠の落下の原因となります。
6. 工事完了時にランプが正常に点灯するか確認する。



ランプの取り付けと取りはずし(図4)



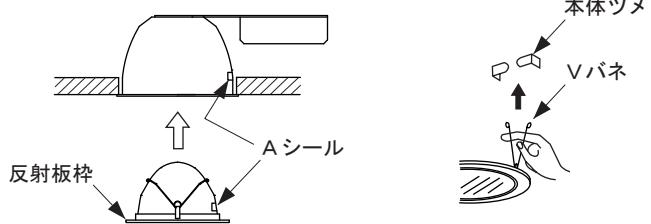
取り付け

- ①ランプの口金ピンをソケット穴に合わせ、奥まで確実に差し込む。
- ②軽く押し込んだ状態でランプを右に回す。(回転角度約15度)

取りはずし

- ランプを左に回し、引き抜く。

反射板枠取り付け方(図5)



●本体内部ソケット側と反射板外側のAシールの位置を合わせ、反射板枠のVバネを本体のツメに引っ掛け、枠を押し上げ取り付けます。

※Vバネが本体のツメにしっかりと引っ掛かっていない場合、落下の原因となります。

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。

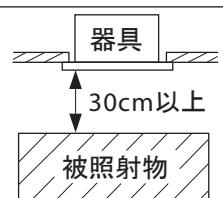
- このたびは日立照明器具をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。



警告

安全に関するご注意

- 器具を改造しないでください。火災・感電・落下的原因となります。
- 器具のすきまや放熱穴に金属類を差し込まないでください。火災・感電の原因となります。
- 器具やランプを布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりして使用しないでください。
火災の原因となります。
- 器具と被照射物は、30cm以上あけてください。被照射物の火災・変色の原因となります。
- 煙がでたり異臭がしたら、すぐに電源スイッチを切ってください。火災・感電の原因となります。
- お手入れやランプ交換は、取扱説明書により確実に行ってください。火災・感電・落下的原因となります。



注意

- 器具の近くで温度の高くなるもの（ストーブ・ガスレンジ等）を使用したり、近くに燃えやすいものを置かないでください。
火災の原因となります。
- ランプ交換の際には、本体表示および、取扱説明書にしたがって指定されたランプを使用してください。
指定以外のランプを使用すると、火災・不点灯・絶縁不良の原因となります。
- ランプだけを器具から取り外しての間引き点灯はしないでください。火災・短寿命・絶縁不良の原因となります。
- 明るく安全に使用していただくために、定期的に清掃・点検をしてください。不具合がありましたら、そのまま使用しないで工事店・電気店等の専門家による点検を実施していただき、不具合がありましたら交換してください。
- 3～5年に1回は電気工事店等の専門家による点検を実施していただき、不具合がありましたら交換してください。
- 照明器具には寿命があります。使用条件・使用環境で異なりますが、8～10年が交換の目安です。

使用上のご注意

- 電波の弱い場所（山間・鉄筋建物等）では、ラジオや室内アンテナ使用のテレビに影響することがあります。
- 器具の近くで赤外線リモコン方式のテレビなどを使用するのは、お避けください。
リモコンを操作しても動作しないことがあります。
- 器具の近くでワイヤレスマイクの使用は、お避けください。雑音が入り正常に動作しないことがあります。

お手入れ・ランプ交換



必ず電源を切ってから行ってください。感電・やけどの原因となります。

- 本器具には保護機能が付いておりますので、ランプ寿命末期およびランプ異常時には自動的に消灯します。
ランプが消灯した場合は、新しいランプとお取り替えください。



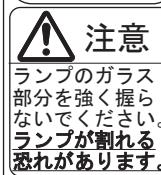
みがき粉・アルカリ性薬品・ベンジンなどでふいたり殺虫剤をかけないでください。また器具の水および洗剤での丸洗いは、絶対にお避けください。傷つき・変形・変色・サビの原因となります。

点灯中や消灯直後20分間は、ランプが高温となってい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。



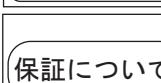
ランプ・反射板がほこりなどで汚れると、明るさが低下します。
汚れが目立ちはじめましたら器具よりランプをはずし、きれいな布をせっけん水に浸してよく絞ってからふきとり、さらに乾いた布でふいて仕上げてください。
化学ぞうきんを使用する場合は、その注意書にしたがってください。

お手入れなどでランプをはずし、再度取り付ける場合は、ランプを確実に取り付けてください。



●この器具は42Wまたは32Wのコンパクト形蛍光ランプ（高周波点灯専用ランプ）を使用する器具です。ランプ交換の際には、下記の日立製適合ランプを必ずご使用ください。指定以外のランプを使用すると、火災・器具の破損の原因となります。

適合ランプ 42W または 32Wコンパクト形蛍光ランプ（高周波点灯専用ランプ） FHT42EX または FHT32EX



- 照明器具の保証期間は、商品お買上げ日より1年間です。但し、電子安定器は3年間です。
- ランプなどの消耗品は対象外とさせていただきます。
- 保証期間を過ぎているときは、お買上げの販売店（工事店）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・・・ご使用中、器具に異常が生じた場合は直ちに使用を中止し、電気工事店または下記のところに、器具の形式・故障状況を連絡のうえ修理を依頼してください。