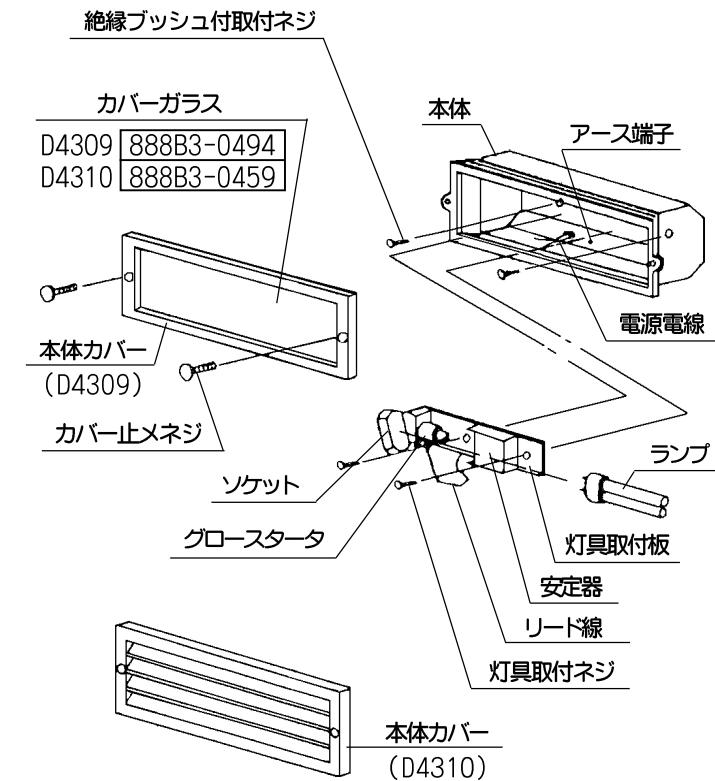


電気工事店様へ・・・工事が終りましたら、この説明書を必ずお客様へお渡しください。

部品名称

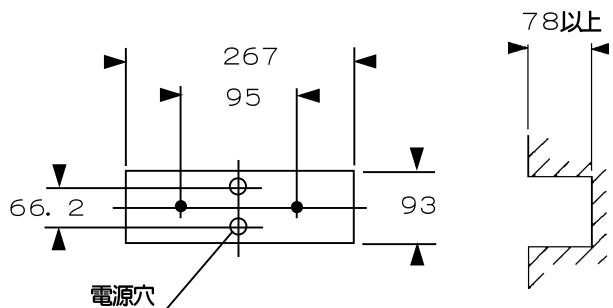


工事にかかる際に左図のように分解してください。

- 壁面に左下図のように埋込穴を加工してください。取り付けは同梱の絶縁ブッシュ付取付ネジを使用し、補強材のある位置に取り付けてください。
※ 埋込寸法が大きすぎると、本体と本体カバーとの間にすき間が生じ、防水機能が失われますので、埋込寸法を守ってください。
- 電源電線とリード線を結線してください。コード保護のため同梱の耐熱チューブを必ずご使用ください。必ずD種接地工事(第3種接地工事)を行なってください。(アース端子は本体内側にあります。)
- 灯具取付板を本体にセットし、灯具取付ネジで固定してください。
- ランプをソケットに確実に差し込んでください。器具に表示している種類ワット数のものをご使用ください。
- 本体カバーを本体にセットし、カバー止メネジで取り付けてください。(同梱の六角レンチをご使用ください。)
- 取り付けが終りましたら、正しく取り付けられているか十分確認してください。

部品を購入の際は □ 内の部品番号でお問い合わせください。

■ 埋込寸法図



施工時のご注意

- 埋込穴加工の際には寸法精度にご注意ください。
- コンクリート埋込設置の場合は埋込用設置ボックス(Z4109)(Z4110)を用意しております。(器具をセットする際、取付枠と器具本体とのすき間を防水コーティング処理してください。)
- 結線時、電源電線との接続部がランプに触れないように施工してください。
- 六角レンチは保管しておいてください。

定格表

カタログ番号	色	型 番	使用電圧 周 波 数	入力電流	消費電力	ランプ 電 力	適合 ランプ	グロー ⁺ スター	質 量
D4309	B W	B3JS-09B6-1	B W	100V 50/60Hz	0.3A	16W	13W FPL 13W×1	FG-1E	1.6kg
D4310	B W	B3JS-10B7-1	B W						1.8kg

本品の規格および外観は改良のために予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。

101OC

蛍光灯防雨形ブラケット

取扱説明書

お客様へ

このたびは、ヤマギワの照明器具をお買上げくださいまして誠にありがとうございます。ご使用の前によくお読みのうえ、正しくお使いください。必ず保管してください。

yamagiwa

目 次

- 1ページ：照明器具取付(施工)についての安全上の注意
- 2ページ：照明器具ご使用についての安全上の注意
- 3ページ：保守・お手入れ、アフターサービスのお問い合わせ
- 4ページ：取付方法、部品名称、定格表等

保管用

取説No. B3D309A3

ご不明な点がありましたら販売店にご相談ください。

照明器具取付(施工)についての安全上の注意

警 告



火災のおそれがあります

- ◇電気工事は電気設備技術基準及び内線規定にしたがって確実に行ってください。
- ◇電源接続の際は取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。
- ◇電源配線はランプ表面にふれないように取付けてください。
- ◇安定器を使用する場合は安定器を埋設しないでください。又水はけがよく、水没しない場所に安定器を設置してください。

落下によるけがのおそれがあります

- ◇取付方向に指定のある器具は指定の取付方向に取り付けてください。
- ◇取付けは取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。
- ◇器具の取付けは取付ける壁の強度を確認し、質量に耐える所に確実に行ってください。
- 強度が不足している場合は補強工事をしてから取付けてください。

感電のおそれがあります

- ◇アース工事が必要な器具は電気設備技術基準及び内線規定にしたがって確実に行ってください。
- ◇工事が完了するまでは必ず電源を切っておいてください。
- ◇ランプの取付けの際には必ず電源を切ってください。



火災のおそれがあります

- ◇器具に表示されている以外のランプを取付けないでください。



落下によるけがのおそれがあります

- ◇取付け部のまわりに極端な突出部のある壁に器具を取付けないでください。

注 意

- ◇電気工事は電気工事店(有資格者)におまかせください。一般の方の工事は法律で禁止されています。
- ◇器具取付けの際に壁の化粧板が厚くて同梱のネジでは十分締め付けられない場合には、同じ径の長いネジをご使用ください。器具落下によるけがの原因となることがあります。
- ◇この器具は屋外使用器具ですが、風呂場等の湿気の多い場所では使用できません。感電・火災の原因となります。
- ◇器具に表示された定格電圧以外の電圧で使用しないでください。定格電圧を超えた電圧でご使用になりますと火災の原因となります。
- ◇使用する地域の電源周波数に合った器具をお使いください。誤ってご使用になりますとランプ寿命が短くなったり火災の原因となります。
- ◇調光器に対応していない器具は調光器を使用しないでください。火災の原因となります。
- ◇取付けた器具を無理に回転させたり、引っ張ったり、振動や衝撃を加えたりしないでください。器具落下によるけがの原因となることがあります。
- ◇グローブ及びランプの着脱は両手で静かに扱い、取付けは確実に行ってください。落下によるけがの原因となります。
- ◇振動や衝撃のあるところでは使用しないでください。不点灯、短寿命、落下の原因となることがあります。

お願い

電気工事店様へ

工事が終りましたらこの取扱説明書を必ずお客様へお渡しください。

照明器具ご使用についての安全上のご注意

保守とお手入れのしかた

⚠ 警 告



火災のおそれがあります
 ◇器具を布・紙等でおおつたりしないでください。
 又揮発物等の燃えやすいものに近づけないでください。
 ◇器具と被照射面との距離に指定のある器具は、指定距離より近くで使用しないでください。
 ◇器具に表示されている以外のランプを使用しないでください。



感電・火災のおそれがあります
 ◇器具及び部品の改造をしないでください。
 ◇器具のすきまに、異物（金属類や燃えやすい物等）を差し込まないでください。



感電・火災のおそれがあります
 ◇異常時（煙が出たり、変な臭いがする等）には、速やかに電源を切ってお買上げの販売店にご相談ください。



感電のおそれがあります
 ◇ランプの交換や器具のお手入れの際には、必ず電源を切ってください。

⚠ 注 意

◇照明器具には寿命があります。設置後およそ8～10年経過しますと外観に異常が無くても内部の劣化は進行しています。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ください。（使用条件、使用環境で異なりますが、一般に照明器具の寿命の目安は10年です。）

◇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。

◇点灯中及び消灯直後のランプにさわらないでください。やけどの原因となります。

◇器具の保守・お手入れ等で無理に器具を回転させたり、引っ張ったり、振動や衝撃を加えたりしないでください。器具落下によるけがの原因となることがあります。

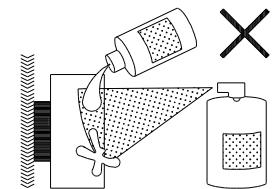
◇グローブ、セード及びランプの着脱は両手で静かに扱い、取付けは確実に行ってください。
 落下によるけがの原因となります。

◇明るく安全に使用していただくために器具を定期的に（6ヶ月に1回程度）清掃、点検してください。
 器具のネジや部品のゆるみがないか、損傷、脱落がないかお調べください。

お 願 い

- ・ガラス・陶磁器類はこわれやすい材料です。お取扱いの際には両手で静かに行ってください。
- ・器具のお手入れの際にガソリンやシンナー、ベンジン等の揮発物でふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色・破損の原因となります。汚れがひどい場合は、やわらかい布を中性洗剤に浸し、よくしぼってふきとり、乾いたらやわらかい布で仕上げてください。
- ・お読みになりましたらこの取扱説明書はいつでも見られる所に大切に保存してください。

- 異常時（煙が出たり、変な臭いがする等）には、速やかに電源を切ってお買上げの販売店にご相談ください。
- ランプの交換は器具に表示されている種類
 およびワット数以下のものをご使用ください。
- 器具がよごれた場合は水でしめらせたやわらかい布をよくしぼって拭いてください。
 金属みがき・サンドペーパー等は器具をいためます。



- ランプが点灯しない場合は次のことをご確認ください。

- ・スイッチが入っているか？
- ・ランプがソケットにきちんとねじ込まれているか？
- ・グロースタータがゆるんでいないか？

- ランプ交換やお手入れの際には必ず電源を切ってください。感電の危険があります。
- ランプ交換時はガラスグローブの取付部にヒビ割れ・欠けがないか必ず確認してください。

- 明るく安全に使用していただくために、器具を定期的に（6ヶ月に1回程度）清掃、点検してください。



- 低温時の点灯では、チラツキや点灯の遅れ
 照度不足（光束不足）を生じることがあります
 が、故障ではありません。時間の経過と共に安定器の温度やランプの温度が上昇すれば正常に戻ります。
- ガラスグローブやセードに衝撃を加えたり、
 物を乗せたりしないでください。ガラス破損や落下による事故の原因となります。

- ランプやグロースタータが寿命になると管端が黒くなったり、点滅をくりかえします。
 早くお取り替えください。

アフターサービスのお問い合わせ



商品に関するご相談およびお問い合わせは、器具本体の表示に書いてある型番をご確認のうえ、お買上げいただきました販売店・工事店へお気軽にご連絡ください。部品についてのお問い合わせは「部品名称」のイラストをご参照ください。

東京営業部	〒101-0021 東京都千代田区外神田1丁目5番10号	TEL.(03)3253-5143（代表）
住宅・マンション部	〒101-0021 東京都千代田区外神田1丁目5番10号	TEL.(03)3253-5183（代表）
札幌営業所	〒060-0906 札幌市東区北6条東2丁目3番6号松崎ビル4階	TEL.(011)742-1311
仙台営業所	〒980-0013 仙台市青葉区花京院2丁目1番61号第5タカノボルビル8階	TEL.(022)227-1251（代表）
横浜営業所	〒231-0015 横浜市中区尾上町6丁目89番1号尾上町スカイビル503	TEL.(045)664-2871
名古屋営業所	〒460-0007 名古屋市中区新栄2丁目19番6号グランスクエア新栄ビル5階	TEL.(052)238-4633
金沢営業所	〒920-0901 金沢市彦三町2丁目1番45号明治安田生命金沢第二ビル6階	TEL.(076)222-6733（代表）
近畿営業部	〒542-0081 大阪市中央区南船場2丁目9番8号シマノ・住友生命ビル3階	TEL.(06)6258-6721（代表）
高松営業所	〒760-0062 高松市塩上町3丁目8番11号クリエイトビル302	TEL.(087)39-3195（代表）
広島営業所	〒732-0057 広島市東区二葉の里1丁目1番68号広島パレスビル2階	TEL.(082)568-5371（代表）
福岡営業所	〒810-0073 福岡市中央区舞鶴2丁目1番10号ORE福岡赤坂ビル7階	TEL.(092)721-5661（代表）
宇都宮出張所	〒321-0953 宇都宮市東宿郷6丁目7番16号マスミートアルビル2階	TEL.(028)638-1002
静岡出張所	〒420-0072 静岡市葵区二番町7番6号ローズガーデン406	TEL.(054)273-5305

所在地・電話番号が変更になることがありますのであらかじめご了承ください。