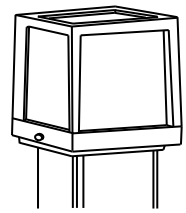
エントランスライト EK－29型灯具 取付説明書

保管用

お客様へ

このたびはお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」（１ページ）を必ずお読みください。
この説明書は大切に保管してください。
施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、販売店、工事店に依頼してください。



安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

⚠ **警告**	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠ **注意**	「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。

	してはいけない内容です。
	実行しなければならない内容です。

⚠ 警告

必ず守る

●異常を感じた場合、速やかに電源を切る
異常状態が収まったことを確認し、販売店、工事店にご相談ください。

●ランプは器具表示のものを使用する
間違った種類、ワット数のランプを使用すると、火災のおそれがあります。

分解禁止

●器具を改造したり、部品交換をしない
火災・感電・落下によるけがのおそれがあります。

⚠ 注意

必ず守る

●照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
点検せずに長期間使い続けるとまれに火災、感電、落下などに至る場合があります。
◎1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。

●本体の取り外しは販売店、工事店に依頼する
本体の取り外しには資格が必要です。

接触禁止

●点灯中や消灯直後はランプやその周辺にさわらない
やけどの原因となることがあります。
◎お手入れやランプ交換は電源を切り、ランプやその周辺が冷めてから行ってください。

必ず守る

●ランプ交換、お手入れの際は電源を切る
通電状態で行うと、感電の原因となることがあります。

ご使用上に関するお知らせ 故障や異常ではありません。

●点灯直後約10分間は、明るさや光色が若干変化します。
●周辺温度の違いにより、明るさや光色が若干変化します。
●ランプのプラスチック部分は使用していると変色する場合がありますが、性能には影響がありません。
●一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。

工事店様へ 施工の前によくお読みのうえ、正しく施工してください。
この説明書は必ずお客様にお渡しください。

施工説明

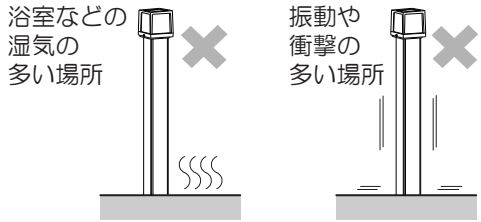
安全上のご注意　必ずお守りください

⚠ 警告

■取付面

●次のような場所には取り付けない
火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

禁止

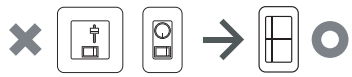


◎この器具は防雨型・ポール取付専用です。

■壁スイッチ

●調光機能が付いた壁スイッチの場合は、一般の入切用スイッチに交換する
火災のおそれがあります。

必ず守る



◎調光器の取り外しが必要です。

■その他

●器具の取り付けは説明書に従い確実に行う
取り付けに不備があると、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

●交流100ボルトで使用する
過電圧を加えると過熱し、火災、感電のおそれがあります。

必ず守る

●土壌のしっかりしたところに設置する
設置に不備があると、ポール倒れのおそれがあります。

●電源線と口出し線の接続は確実に行う
スリーブなどで確実に接続し、自己融着テープ、絶縁テープで確実に絶縁・防水処理を施してください。（内線規程1335-7～9に準ずる）
不備があると、火災・感電のおそれがあります。

アース線接続

●接地工事は、電気設備の技術基準に従い確実に行う
接地が不完全な場合、感電のおそれがあります。

⚠ 注意

禁止

●温度の高くなるものの近くに取り付けない
火災の原因となることがあります。
◎ガス機器やその排気筒の近くに取り付けないで下さい。

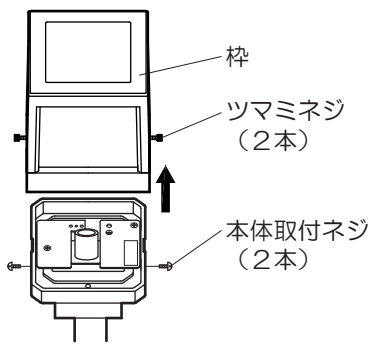
各部のなまえと付属部品

施工前のご確認事項

・壁スイッチを設けることをおすすめします。
・壁スイッチを設けないと消灯させたり、
ランプ交換やお手入れの際に電源をＯＦＦにできません。

施工前のご準備

①ツマミネジ（2本）をゆるめて、
枠を取り外す。
②本体取付ネジ（２本）を取り外す。

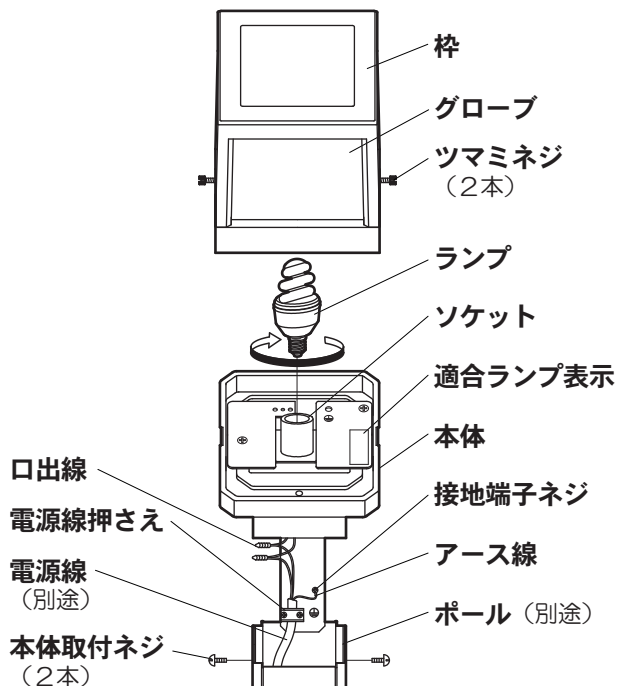


付属部品

施工する前にまず付属部品をご確認ください

□ポール孔隠し用ビス
（2本）

●緑色の袋に入っています。



Z006_201101C

照明器具を取り付ける

安全のため、電源を切ってから行ってください

1 ポールを建てる

●ポールの説明書は、別途ポールに添付しております。
必ずご参照ください。

⚠ 注意

必ず守る

土中埋設配線は
「内線規程2400節地中電線路」、
「JIS C 3653 電力用ケーブルの
地中埋設の施工方法」に従う。
不備があると、絶縁劣化により、感電、
故障の原因となることがあります。

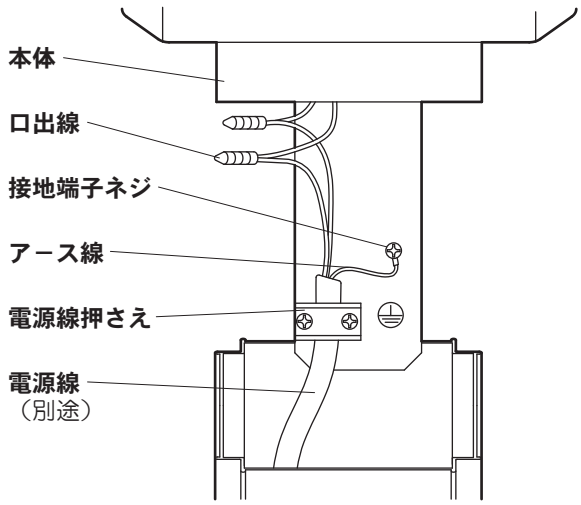
口出線に

2 電源線を接続する

①ケーブルのシース部を電源線押さえで
しっかり固定してください。
ケーブルの押さえ量はケーブル外径の１／４程度と
してください。
押さえ込みすぎると絶縁破壊の原因となります。

②スリーブなどで確実に接続し、自己融着テープ、
絶縁テープで確実に絶縁・防水処理を施して
ください。（内線規程1335-7～9に準ずる）
不備があると、火災・感電のおそれがあります。

③接地端子ネジからD種（第3種）接地工事を
行ってください。

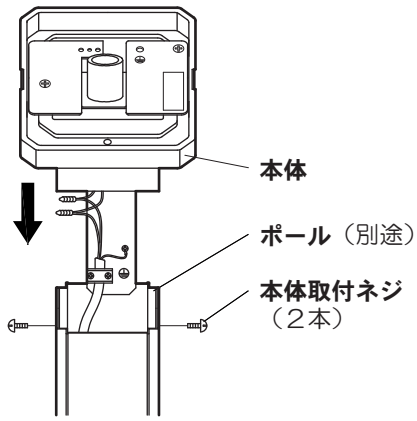


接続部をスリーブなどで結線後、
自己融着テープを巻いてから、
絶縁テープを巻いて仕上げ、十分に
絶縁・防水処理を行ってください。

本体取付ネジ（２本）で、

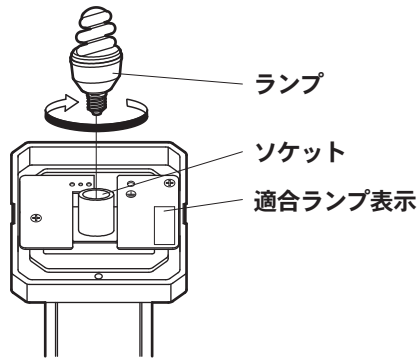
3 ポールに本体を取り付ける

●線のかみ込みにご注意ください。
感電や漏電の原因となります。



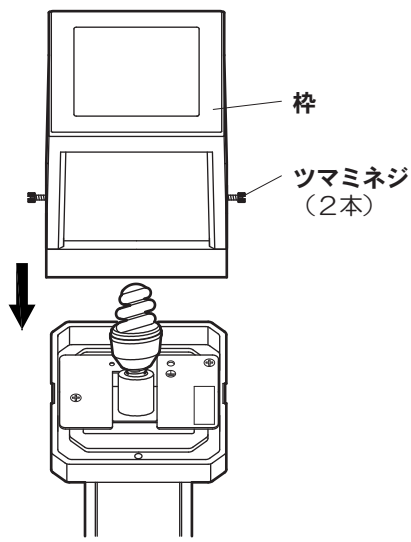
●付属部品のポール孔隠し用ビス（２本）を
ポールに取り付けて、穴を隠してください。

4 ソケットにランプを取り付ける



ツマミネジ（2本）で、

5 枠を取り付ける



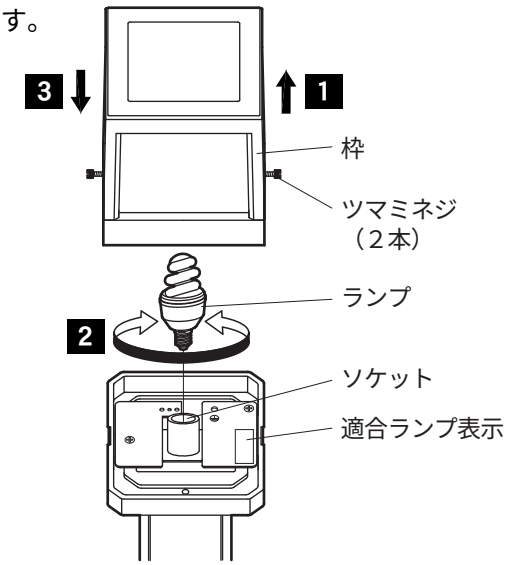
お手入れ・ランプ交換

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

●明るく安全に使用していただくため、
定期的（6カ月に1度程度）に清掃してください。
●汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、
乾いたやわらかい布で仕上げてください。

確認 シンナー、ベンジンなどの
揮発性のものでふいたり、
殺虫剤をかけたりしないでください。
変色・破損の原因になります。

●ランプの明るさが低下したり、消灯や点滅を繰り返すとランプの寿命です。
パナソニック製ランプをお求めください。
●ランプの種類は器具に表示しています。
白熱灯は使用できません。
●種類が同じで光色の異なるランプとは互換性があります。



ランプの交換方法

1 ツマミネジ（2本）をゆるめて
枠を取り外す

2 **ランプを交換する**

3 ツマミネジ（2本）で
枠を取り付ける

仕様

付属ランプの品名はランプに表示しています。ご確認ください

使用電圧	周波数	消費電力	付属ランプ
AC100V	50/60Hz共用	6W	D10形パルックボールプレミア蛍光灯（E17）

●D10形パルックボールスパイラル蛍光灯（E17）も使用できます。

●〈照明器具〉安全チェックシート●

※チェック欄が足りない場合は
コピーしてお使いください。

安全点検項目		点検結果（該当には○）					処置手順
		／	／	／	／	／	
このような症状はありませんか	1. スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。						○印があるときは危険な状態になっていますので使用を中止し故障や事故の防止の為お取り替えをおすすめします。
	2. プラグ、コードや本体を動かすと点滅する。						
	3. プラグやコードなどが異常に熱い。						
	4. こげくさい臭いがする。						
	5. 点灯させたときに漏電ブレーカが動作することがある。						
	6. コード、ソケット、配線器具に傷みやひび割れ、変形がある。						
	1. 購入後、10年以上経過している。						○印があるときはお買い上げ店にご相談ください。
	2. ランプを交換しても点灯するまで時間がかかる。						
	3. カバーなどに変色・変形がある。						
	4. 塗装面にふくれ、ひび割れがある。または錆が出ている。						
	5. 器具取付部に変形・ガタツキ・ゆるみなどがある。						

上記点検項目以外でも不具合があれば、販売店等の専門家にご相談ください。

取説コード
Z006

199901A_1009
201101C_1009