

器具品番	取付付属品品番（別途）	取付場所		適合自動点滅器（別途）
YF31660	YK22821	電力柱用	・器具の取付けには、取付場所に応じて、取付付属品が別途必要です。	EE8113 (L13BP-3)
	YK23002	Φ60鋼管ポール		EE8950 (遮光フード)

器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明

工事店様へ、この説明書は保守の為お客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

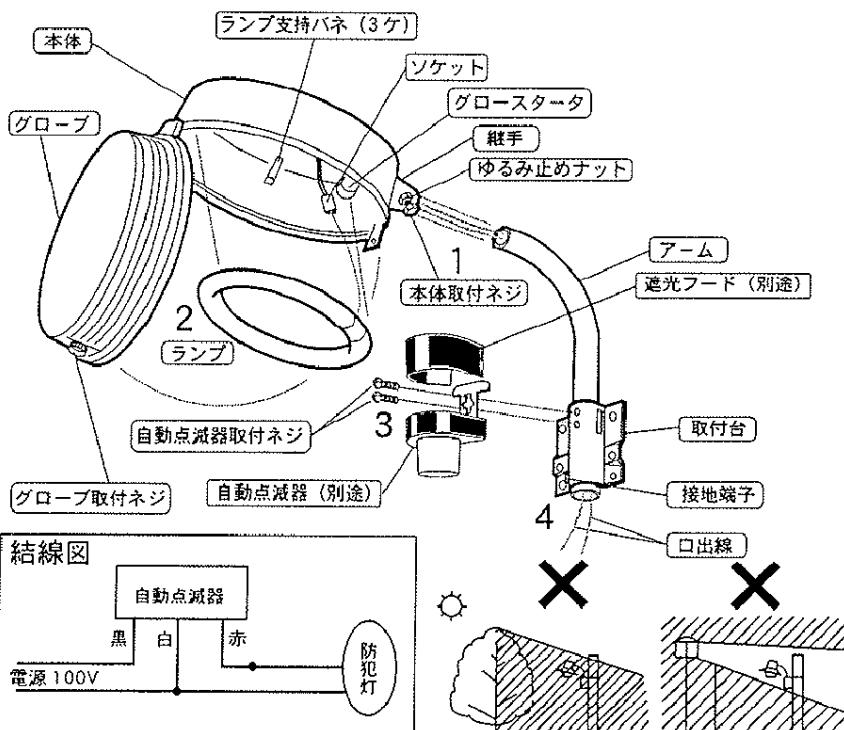
! 警告

- 施工は、取扱説明書にしたがって確実に行なってください。施工に不備があると落下・感電・発火の原因となります。
- 器具を改造しないでください。落下・感電・発火の原因となります。
- 振動や衝撃の多い場所、腐食性ガスの発生する場所、海岸隣接地帯では使用しないでください。
落下・感電・発火の原因となります。
- 口出線との接続は、スリーブ等により確実に行い、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・防水処理をしてください。接続に不備があると感電の原因となります。
- 接地工事は、電気設備の技術基準にしたがって確実に行ってください。
接続に不備があると感電の原因となります。

! 注意

- この器具は一般屋外用（防雨型）器具です。それ以外の場所では使用できません。
- 重量の耐える所に確実に取付けてください。（灯具の耐風速40m/sです。）
強風による落下の原因となります。
- 安定器内蔵型ですので、表示された電源電圧（定格電圧±6%）周波数以外の電源で使用しないでください。
感電・発火の原因となります。
- 周囲温度35℃以上での使用はしないでください。又、施工時の一時的な点灯確認以外は日中点灯はしないでください。不点や発火の原因となります。
- 周囲温度5℃以下の使用はお奨めできません。明るさが得られない場合があります。

各部のなまえと取付けかた



1 アームと継手を接続する

- ・アームに口出線を通します。
- ・継手についている本体取付ネジとゆるみ止めナットをゆるめてください。
- ・本体取付ネジをしっかりと締め込みます。
- ・ゆるみ止めナットをしっかりと締め込みます。
- ・締め込みが不十分ですと落下の原因となります。締め込み時にご注意ください。漏電や感電の原因となります。

2 同梱のランプを確実にソケットに取付ける

3 自動点滅器(別途)の受光部(白い部分)を下向きにして取付ける
遮光フードは必ず取付けてください。誤動作の原因となります。

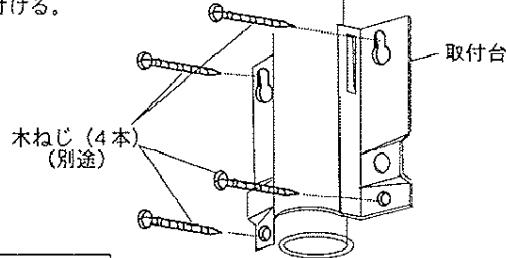
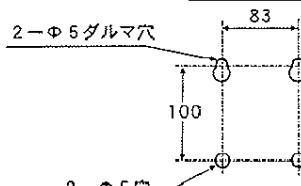
4 電源線を接続する

- ・口出線に電源線を確実に接続し、取付台側面の接地端子で繋ぎ（第3種）接地工事を行ってください。
- ・接続に不備がありますと、感電・発火の原因となります。
- ・口出線との接続は、スリーブ等により確実に行い、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・防水処理をしてください。

不備がありますと感電の原因となります。

壁面取付の場合

- ①木ねじは、ステンレス製、ネジ径φ4.5mm、長さ38mm以上のものを4本別途用意して確実に取付ける。

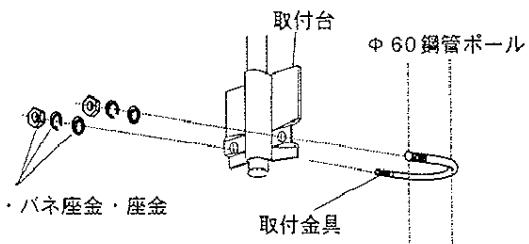
**取付寸法図**

木材に固定する場合は、
3cm以上の厚さを確保
してください。

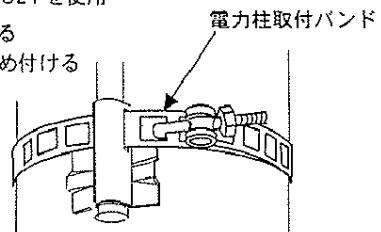
- ・強風や積雪のある所に取付けしないでください。落下の原因となります。
- ・合板やベニヤなどの軟らかい木材には、取付けないでください。
- ・取付けに不備がありますと、落下の原因となります。

鋼管ポール取付の場合 YK23002を使用

- ①取付台に取付金具を通す。
②座金、バネ座金、六角ナットにて確実に締め付ける。

**電力柱取付の場合 YK22821を使用**

- ①金具を穴に引掛ける
②ナットを確実に締め付ける

**取扱説明****お客様へ、この説明書は必ず保管ください。**

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ正しくお使いください。

安全に関するご注意**!
警 告**

- 器具を改造しないでください。感電・発火の原因となります。
- 万一、煙が出たり、変な臭いがするなど異常状態のままで使用すると、発火・感電の原因となります。異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事店にご相談ください。

**!
注 意**

- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切って、器具が十分冷えてから行なってください。やけど・感電の原因となります。
- ランプ交換の際には、各部のなまえと取りつけかたにしたがって確実に行なってください。不備がありますと、落下・感電・発火の原因となります。
- 照明器具には寿命があります。設置場所により環境ストレスはことなります。ご使用期間が10年に満たなくとも発錆があればすぐに点検・交換をしてください。また、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・交換をしてください。
- ※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。
- 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。
- 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。
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落下・感電・火災などに至る場合があります。

保証について

1 : 保証について

この商品の保証期間は1年間です。安定器は3年間です。
但し、消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。

2 : 保証書について

保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

3 : 補修性能部品(電気部品)について

弊社はこの照明器具の補修用性能部品(電気部品)を製造打ち切り後、6年間保有しています。
補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

お手入れ・ランプ交換**!
注意(必ず電源を切って行ってください。感電の原因になります。)**

- 器具の清掃について 汚れを落とす場合は、石けん水をひたしたやわらかい布をよく絞ってふきとり乾いた布で仕上げてください。
シンナー・ベンジンなどでふかないでください。変色・変質の原因となります。
- ランプ交換について 本体表示にしたがって、指定されたランプをご使用ください。
(ナショナルランプをご使用ください)

適合ランプ	螢光灯	グローランプ
F C L 3 0 E N W / 2 8		FG-1E

使用電圧	周波数	入力電流	消費電力	ランプ電力
AC100V	50Hz/60Hz専用	0.56A	32W	28W