

品 番 D99-4685・D99-4686

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。

お客様へ

- ご使用の前に安全上のご注意と取扱説明をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- 施工には電気工事士の資格が必要です。必ず販売店・工事店にご依頼ください。
- 本説明書は大切に保管してください。

工事店様へ

- 施工前に安全上のご注意と施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。

安全上のご注意 (必ずお守りください。)



警告

この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される内容」を示します。



注意

この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うか物的損害の発生が想定される内容」を示します。

警告

！ 厳守 この器具は天井・壁面・床面取付兼用です。指定場所以外には取付けしないでください。火災・感電・落下の原因となります。 不安定な場所 パッキンより 小さい取付面 補強のない 取付面 水のたまる くぼ地 草木で器具が 覆われる場所 器具本体表示または本説明書に従って施工してください。施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。 この器具は防雨形器具です。湿気の多い場所や浴室・サウナでは使用しないでください。火災・感電の原因となります。 この器具は耐塩仕様ではありません。塩害地域には取付けしないでください。早期に錆・腐食等が生じ、火災・感電・落下の原因となります。 ！ アース工事 アース工事は、電気設備の技術基準に従って確実に行ってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。	禁止 器具に荷重をかけたり、布や紙等の可燃物で覆わないでください。器具の近くにストーブ等の温度の高くなるものを置かないでください。火災・感電・落下の原因となります。 取付面は、ベースパッキンの大きさ以上の平らな面に仕上げてください。火災・感電の原因となります。 ベースパッキン 取付座 電源線 取付面 ベースパッキンの形状に合わせ、外周部にもシール材を塗りつけてください。 分解禁止 器具の改造、部品の変更は行わないでください。火災・感電・落下等の原因となります。 ！ 厳守 調光器との併用はできません。火災の原因となります。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が必要です。 煙・臭い等の異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。火災・感電の原因となります。異常がおさまったことを確認したのち、工事店、お買い上げの販売店、または弊社「CSセンター」にご相談ください。
---	--

注意

！ 厳守 電気工事が必要な場合は、電気設備の技術基準に従って有資格者が行ってください。一般の方の工事は法律で禁止されています。 ●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。 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。 ●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。 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電等に至るおそれがあります。

仕様

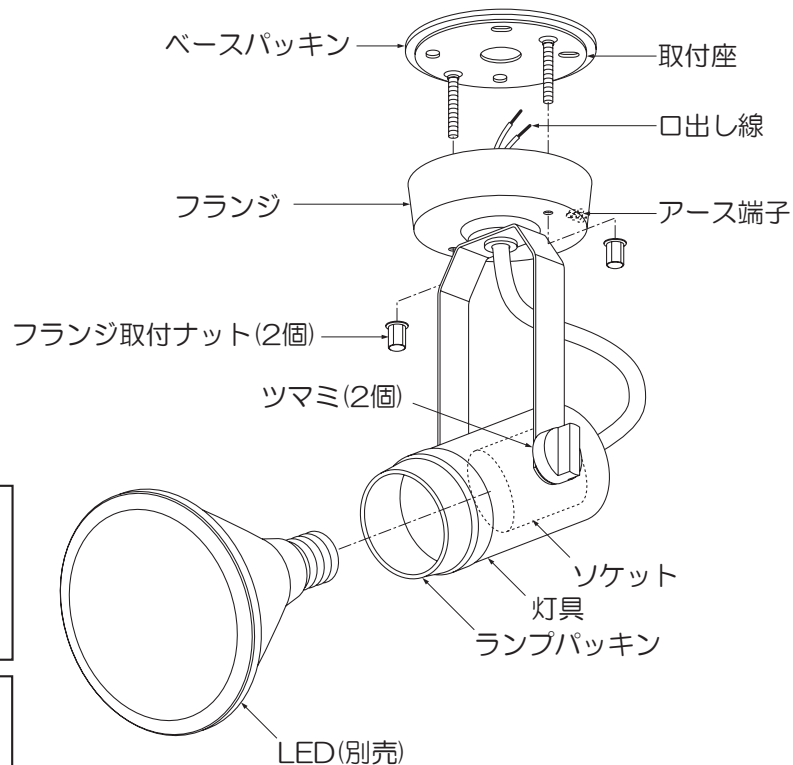
- 屋外専用(防雨形)
- 天井・壁面・床面取付兼用
- 木ネジ取付方式
- 適合LED以外は使用不可
- 調光不可

品番	D99-4685・D99-4686
定格電圧	交流 100V
周波数	50/60Hz兼用
消費電力	11.7W
入力電流	0.20A
適合LED (別売)	LED電球ビームランプ形 11.7W×1灯 (広角形) E26 下記の表を参照してください
器具重量	約0.6kg
電源接続	口出し線

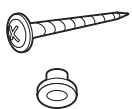
適合LED(別売)						
配光	中心光度	消費電力	光色	色温度	LED光源寿命	品番
広角形 (1/2照度角30°)	2100cd	7.1W	電球色	2700K	40,000時間	DP-38668YE
		7.1W	昼白色	5000K		DP-38668WE
	3050cd	11.7W	電球色	2700K		DP-38669YE
		11.7W	昼白色	5000K		DP-38669WE

各部の名称

※下図は、簡略した図です。



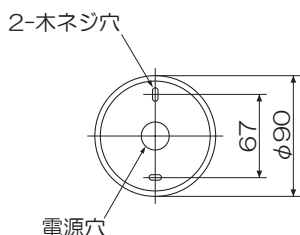
付属部品



木ネジ座付
(2本)
絶縁ブッシング
(2個)

取付寸法

単位：mm

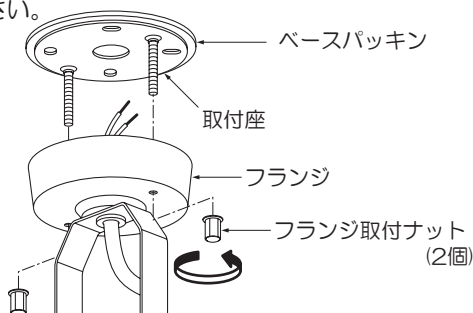


① 取付け前の注意事項について

- ベースパッキンが密着する平らな面に取付けてください。
- 凸凹のある取付面の場合は、シール材でベースパッキンより大きめの平らな面に仕上げてください。
- メタルラス張り、ワイヤラス張りまたは金属板張りの壁に器具を取付ける場合は、取付面と器具の金属部とを電氣的に絶縁する必要があるため、別売の絶縁台を使用してください。

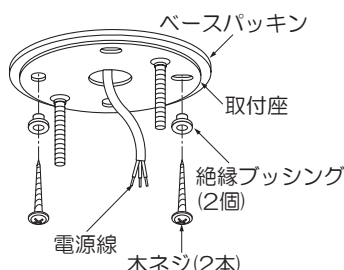
② 取付座を取外す

- フランジ取付ナット(2個)を取外し、フランジから取付座を取外してください。



③ 取付座を取付ける

- 取付面が充分乾燥してから器具を取付けてください。乾燥が不十分だと器具のメッキ部や塗装部が侵されたり、絶縁不良の原因となります。
- ベースパッキン・取付座の電源穴に電源線を通し、絶縁ブッシング(2個)、木ネジ(2本)で取付面の補強材のある位置に取付けてください。



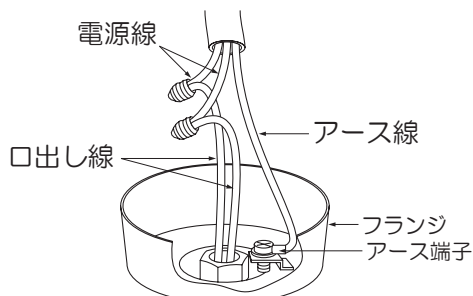
⚠ 警告

取付部、補強材へのねじ込み寸法が、20mm以下の場合、落下の原因となります。

既に使用されたネジ穴の再利用はしないでください。落下の原因となります。

④ 電源線を接続する(作業前、必ず電源を切る)

- 電源線と口出し線を実際に結線し、必ず絶縁・防水処理を行ってください。
- アース端子を使用し、必ずD種(第三種)接地工事を行ってください。



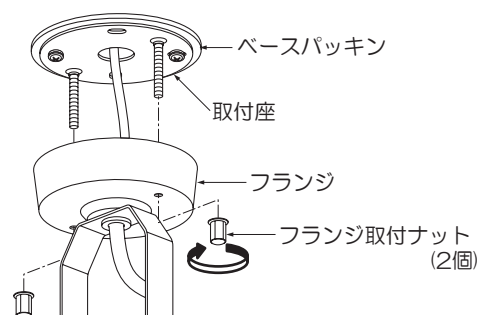
⚠ 警告

結線後、絶縁・防水処理を確実に行ってください。処理が不完全な場合、火災・感電・絶縁不良・漏電の原因となります。

定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

⑤ フランジを取付ける

- フランジを取付座にセットし、フランジ取付ナット(2個)で確実に締め付け固定してください。

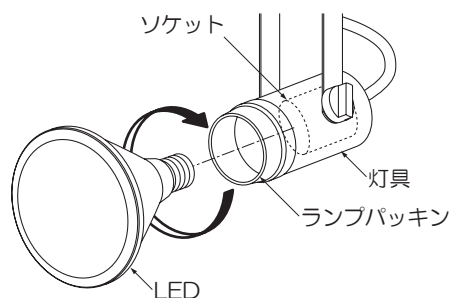


⚠ 警告

取付けが不完全な場合、防水機能が損なわれ、落下・絶縁不良・漏電の原因となります。

⑥ LEDを取付ける

- 灯具にランプパッキンが付いているか確認のうえ、LEDをソケットに最後まで確実にねじ込んでください。

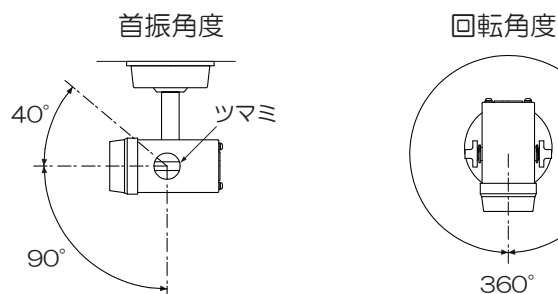


⚠ 警告

LEDの取付けが不完全な場合、防水機能が損なわれ、落下・絶縁不良・不点の原因となります。

⑦ 灯具の角度調整

- ツマミをゆるめ、灯具を任意の位置まで可動させ、ツマミを締め込み、灯具を固定してください。
- 灯具可動範囲



⚠ 警告

無理な力を加え、灯具の可動範囲を超えて動かさないでください。火災・感電・落下の原因となります。

⚠ 注意

点灯中や消灯直後はLEDが高温になっていますので、さわらないでください。やけどの原因となります。

他の器具を照射しないでください。照射の際の熱により、焼損・故障の原因となります。

LED交換方法



警告

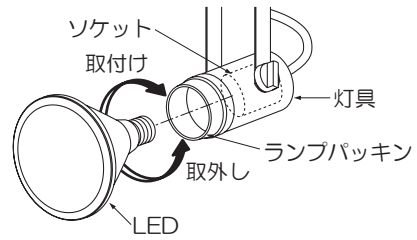
必ず電源を切り、器具とLEDが冷めてから交換してください。感電・やけどの原因となります。

- 古いLEDを取外してください。
- 灯具にランプパッキンが付いているか確認のうえ、新しいLEDをソケットに最後まで確実にねじ込んでください。

警告

LEDは必ず器具表示または本説明書のものを使用してください。表示以外のLEDを使用すると火災の原因となります。

LEDの取付けが不完全な場合、防水機能が損なわれ、落下・絶縁不良・不点の原因となります。



※適合LED以外は使用不可。

ご使用に関して

〔周囲の影響〕

器具の近くで使用すると以下の現象がまれにあります。

- ラジオやテレビ等の音響・映像機器への雑音。
- リモコン機器(シャッター等)のリモコンが動作しにくくなる。
- トランシーバやラジコンのコントローラ等の無線機により器具が点滅する。

※異常を感じた場合は、販売店、工事店、または弊社「CSセンター」までお申し出ください。

〔ご注意〕

- 器具に殺虫剤等をかけないでください。変質・変色の原因となります。
- オフライト(ホタル)の付いた壁スイッチには使用しないでください。壁スイッチを切にしても器具が消灯しないことがあります。

警告

LEDを直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

保証について

- 保証について
この商品の保証期間は3年です。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。
※保証期間の例外
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。
- 保証書について
保証書が必要な場合は、下記「CSセンター」までお申し出ください。
- 補修用性能部品の保有期間
弊社は照明器具の補修用性能部品を、製造打ち切り後最低6年間保有しています。補修用性能部品(同等の機能を有する代替品含む)とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

点検とお手入れ方法

1. 明るく安全に使用するために6ヵ月に1回程度、点検および清掃を行うことをおすすめします。

(1)点検項目

- ・LEDが切れていませんか。
- ・正常に点灯しますか。
- ・取付面との取付部、各部品の合わせ目に異常なガタツキ、ゆるみはありませんか。
- ・可動部は異常なく動作しますか。
- ・異常な臭い、音、発熱はありませんか。

(2)清掃(安全のため、電源を切ってから行ってください。)

器具のお手入れは柔らかい布で軽く拭いてください。

- ・汚れがひどい場合は、薄めた中性洗剤を含ませた布をよく絞って拭き、洗剤が残らないように水を含ませた布で2度拭きした後、乾いた柔らかい布で仕上げてください。
- ・シンナー、ベンジン等の揮発性のものは使用しないでください。

2. 異常時の処置

異常を感じた場合は、速やかに電源を切って、販売店、工事店、または弊社「CSセンター」までお申し出ください。(部品等の取り替えは勝手にしないでください。)

商品についてのご相談は

CSセンター (0570) 003-937 (ナビダイヤル 全国共通) へご連絡ください。

受付時間(月～金曜)9:00～17:00 土・日・祝日、夏季、年末年始休業日は受付しておりません。