



施工・取扱説明書

保管用

品 番 LZA-93332・LZA-93333・LZA-93334・LZA-93335

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。）

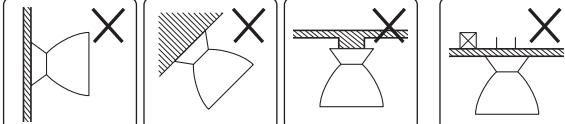
！警告

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	この器具は天井取付専用です。指定場所以外には取付けないでください。火災・落下の原因となります。  壁面 傾斜天井 不安定な場所 補強のない天井 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。	 禁止	周囲温度-5~35℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。 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。
	 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。	

！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。
	<ul style="list-style-type: none">●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。●1年に1回は「安全チェックシート」により、自主点検をしてください。 「安全チェックシート」については弊社ホームページをご覧ください。●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。

- 施工前に施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
- 本説明書は必ずお客様にお渡しください。

仕様

●屋内専用

●天井取付専用(直付、吊ボルト、レースウェイ取付兼用)

品番	LZA-93335	LZA-93334
器具重量	約2.2kg	約2.2kg
クラス	埋込穴 φ150用	埋込穴 φ125用
LZ4C	LZD-92012◆▲●・LZD-92013◆▲●	LZD-91951◆▲●・LZD-91952◆▲● LZD-93514◆▲●
4500クラス		LZD-93348◆▲●・LZD-93349◆▲● LZD-93365◆▲●・LZD-93366◆▲●
3500クラス		LZD-93348◆▲●・LZD-93349◆▲● LZD-93365◆▲●・LZD-93366◆▲●
白熱灯100W相当 (電源内蔵)	LZD-93144◆▲●	LZD-93141◆▲●
白熱灯60W相当 (電源内蔵)	LZD-93143◆▲●	LZD-93140◆▲●

品番	LZA-93333	LZA-93332
器具重量	約1.4kg	約1.4kg
クラス	埋込穴 φ100用	埋込穴 φ75用
4500クラス	LZD-93344◆▲●・LZD-93345◆▲● LZD-93362◆▲●・LZD-93363◆▲●	
3500クラス	LZD-93344◆▲●・LZD-93345◆▲● LZD-93362◆▲●・LZD-93363◆▲●	
LZ2C	LZD-91947◆▲●・LZD-91948◆▲● LZD-92019◆▲●・LZD-92020◆▲●	
2500クラス	LZD-93502◆▲●・LZD-93507◆▲●	LZD-93500◆▲●・LZD-93505◆▲●
LZ1C	LZD-91945◆▲●・LZD-91946◆▲● LZD-92006◆▲●・LZD-92007◆▲● LZD-92017◆▲●・LZD-92018◆▲● LZD-92548◆▲●・LZD-92564◆▲●	LZD-92799◆▲●・LZD-92800◆▲● LZD-92807◆▲●・LZD-92808◆▲●
1500クラス	LZD-93501◆▲●・LZD-93506◆▲●	LZD-93499◆▲●・LZD-93504◆▲●
LZ0.5C		LZD-91943◆▲●・LZD-91944◆▲● LZD-92004◆▲●・LZD-92005◆▲● LZD-92015◆▲●・LZD-92016◆▲●
800クラス		LZD-93498◆▲●・LZD-93503◆▲●
白熱灯100W相当 (電源内蔵)	LZD-93138◆▲●	
白熱灯60W相当 (電源内蔵)	LZD-93137◆▲●	

※◆▲●は、色温度や塗装色などを意味するアルファベットになります。例：93344WWW(2文字や4文字の場合もあります。)

施工説明

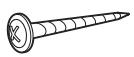
仕様	別売電源用取付アダプター(別売)											
品番	LZA-93227				LZA-93226							
適合電源ユニット(別売)	非調光タイプ、PWM信号調光タイプ、位相調光タイプ、DALI制御タイプ											
適合電源取付ピッチ	220mm 259mm 273mm 303mm 145mm 158mm 167mm 175mm 199mm 220mm											
重量	約0.8kg				約0.7kg							
仕様		適合延長ケーブル(別売)										
クラス	重量	LZ6C	LZ4C	LZ3C	LZ2C	LZ1C	LZ0.5C					
長さタイプ	3mタイプ	約0.2kg	LZA-93220	LZA-93219	LZA-93218	LZA-93217	LZA-93216	LZA-93215				
	1mタイプ	約0.1kg	LZA-93225	LZA-93224	LZA-93223	LZA-93222	LZA-93221	LZA-93228				

施工説明

各部の名称

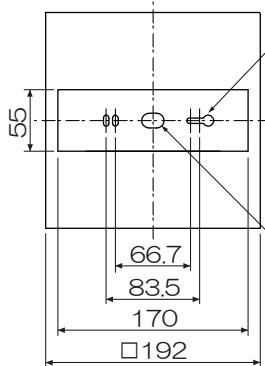
※下図は、簡略した図です。

付属部品

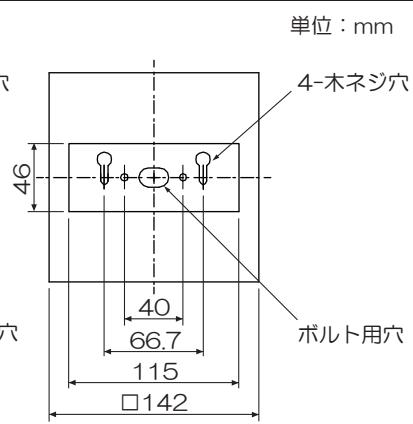


木ネジ座付
(2本)

取付寸法

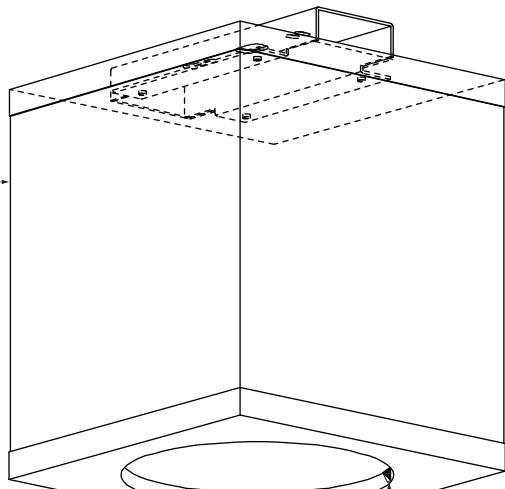


LZA-93334・LZA-93335



LZA-93332・LZA-93333

本体

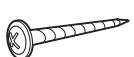


位置合せシール
(LZA-93335のみ表示)

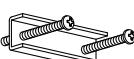
別売電源用取付アダプター(別売)

LZA-93226・LZA-93227

付属部品

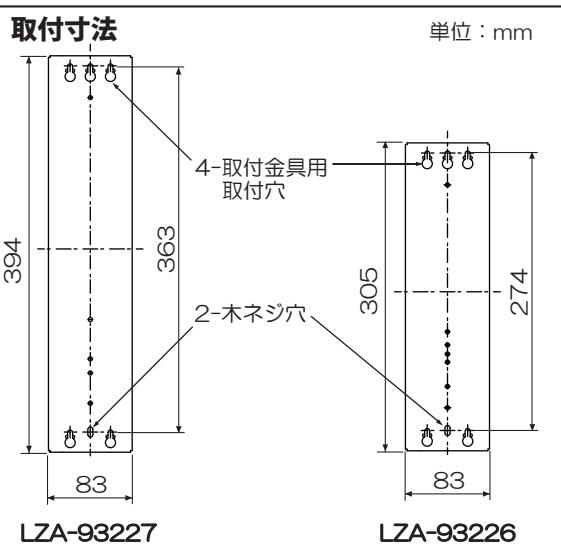


木ネジ座付
(2本)



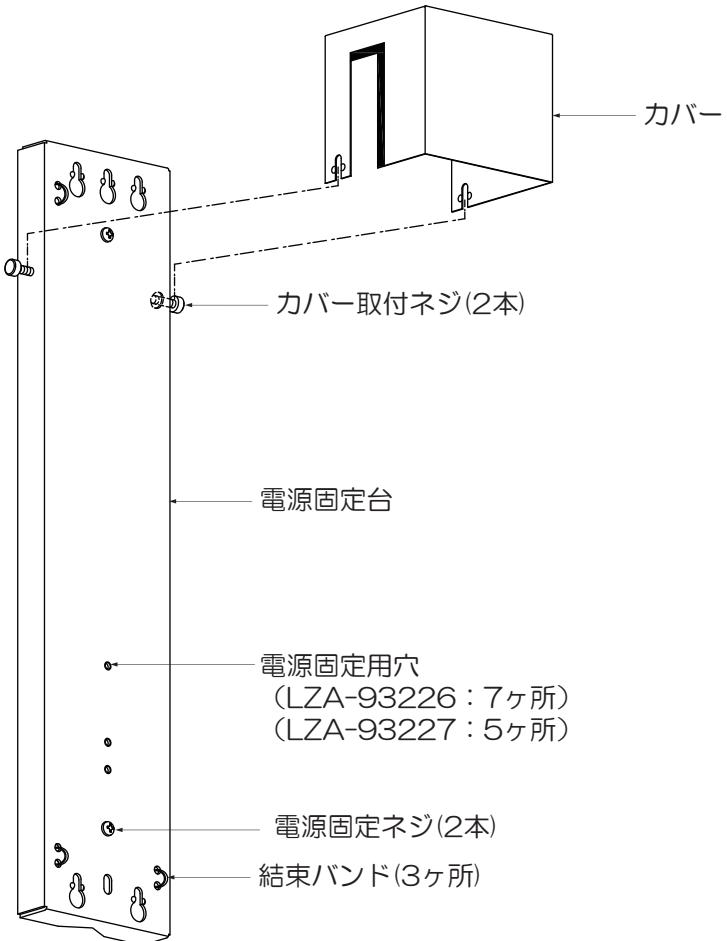
取付金具(ネジ付)
(2個)

取付寸法



LZA-93227

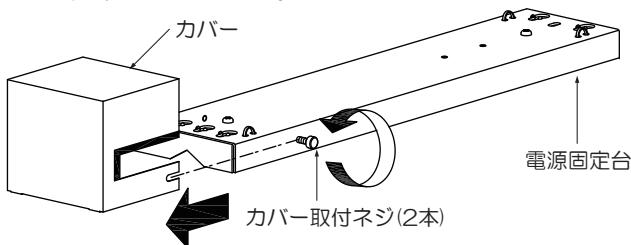
LZA-93226



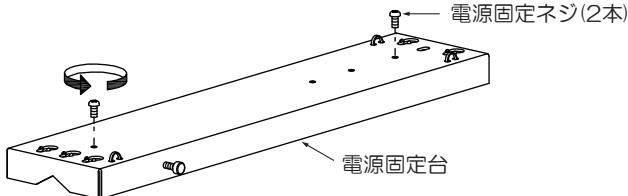
施工説明

① 電源用取付アダプター(別売)に電源(別売)を取付ける

- カバー取付ネジ(2本)をゆるめて、電源固定台からカバーを取外してください。



- 電源固定台の電源固定ネジ(2本)を取り外してください。

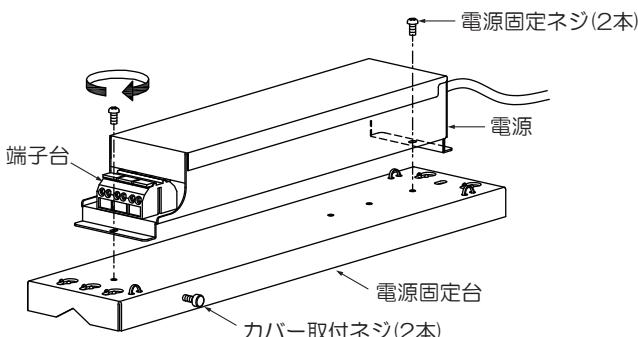
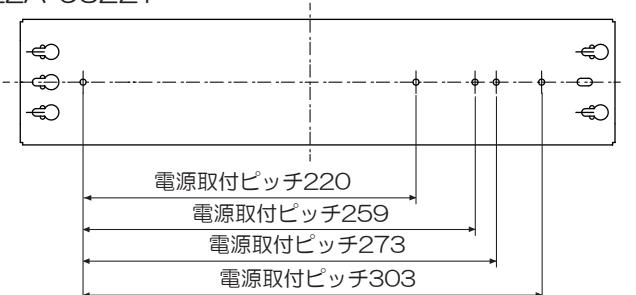


- 電源の端子台側を電源固定台のカバー取付ネジ側に向けて電源固定台に電源をセットし、電源固定ネジ(2本)で確実に締付け固定してください。

●LZA-93226



●LZA-93227



△ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

② 電源固定台を取付ける

<天井に取付ける場合>

- 木ネジ(2本)で天井面の補強材のある位置に取付けてください。

△ 警告

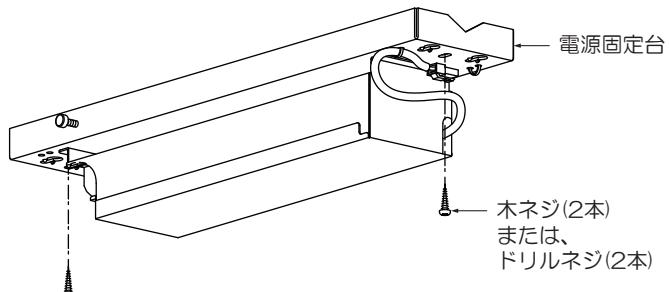
取付部、補強材へのねじ込み寸法が20mm以下の場合、落下の原因となります。

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。

<レースウェイに取付ける場合>

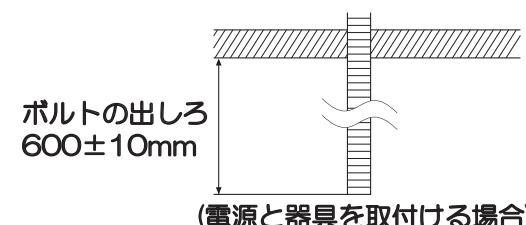
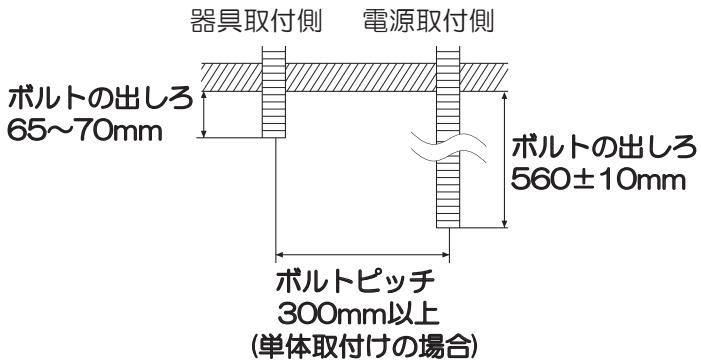
- ドリルネジ(2本)でレースウェイのある位置に取付けてください。

※ドリルネジは付属していません。別途ご用意ください。
(L=30mm以上)



<吊ボルトに取付ける場合>

- 天井からのボルトの出しろを確認してください。

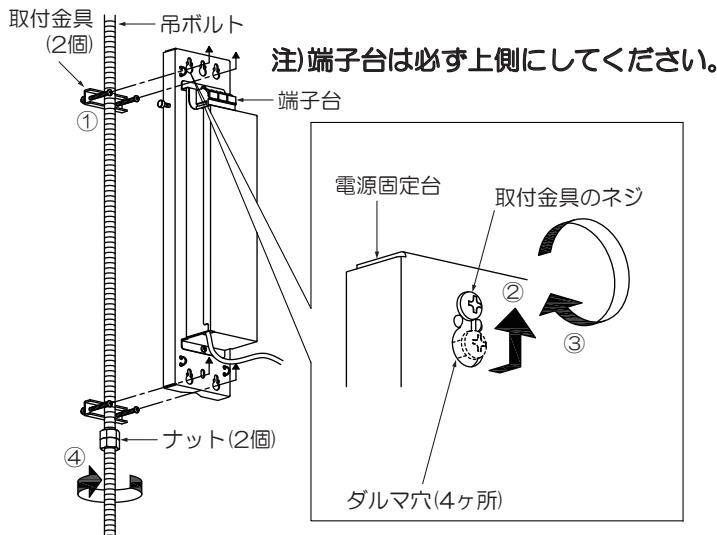


(電源と器具を取付ける場合)

※ボルトは付属していません。M12のものを別途ご用意ください。

施工説明

- 天井から電源固定台まで、120~130mm離して取付けてください。
- ①吊ボルトを電源固定台と取付金具(2個)で挟んでください。
- ②電源固定台のダルマ穴に取付金具のネジを引掛けてください。
- ③取付金具のネジ(4本)を確実に締め付け固定してください。
- ④吊ボルトにナット(2個)を取り付け、電源固定台に向けて締め付けて、固定してください。
- ※ナットは付属していません。M12のものを別途ご用意ください。



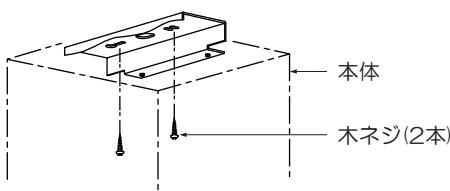
⚠ 警告

無理な力を加え、挟み込まないでください。火災・感電・落下の原因となります。

③ 本体を取付ける

<木ネジで取付ける場合>

- 木ネジ(2本)で天井面の補強材のある位置に取付けてください。



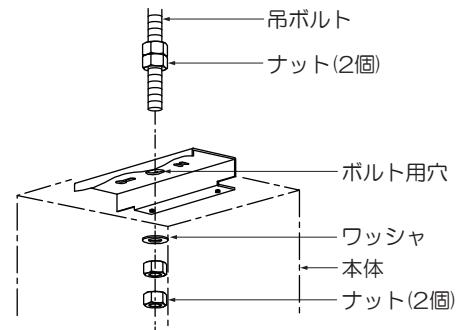
⚠ 警告

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。

<吊ボルトに取付ける場合>

- P4②でボルトの出しろを確認してください。
 - 吊ボルトにナット(2個)を取り付け、ボルトを本体のボルト用穴に通し、ワッシャ(1枚)、ナット(2個)で確実に締め付け固定してください。
- ※ボルト、ワッシャ、ナットは付属していません。
M12のものを別途ご用意ください。

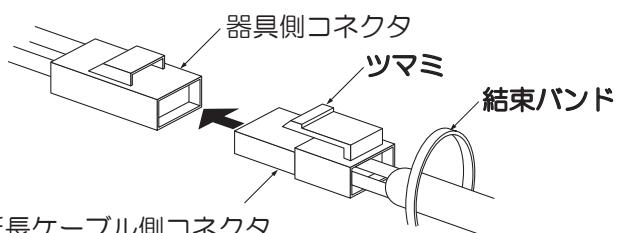


⚠ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

④ 延長ケーブル(別売)を器具に接続する (作業前、必ず電源を切る)

- 接続の際に、器具側と延長ケーブル側のコネクタラベル表示が合っているかを確認してください。
- 延長ケーブル側コネクタを結束バンドに通して、器具側コネクタにツマミまで確実に差し込んでください。



⚠ 警告

コネクタの差しこみが不完全な場合、火災の原因となります。

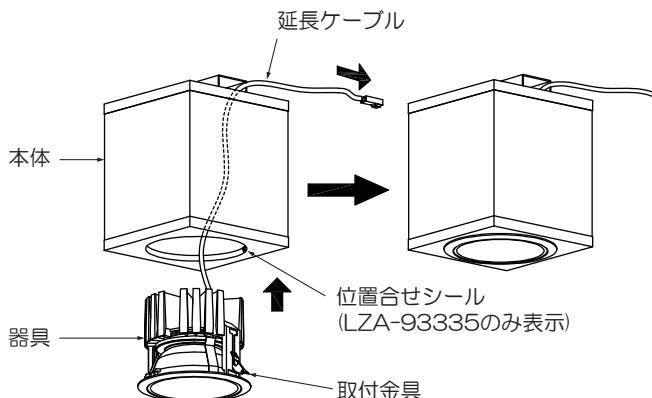
<コネクタを取外す場合>

- ツマミを押しながら抜いてください。

施工説明

⑤ 器具を取付ける

- 器具に接続した延長ケーブルの先端を本体に通して出してください。
- ※位置合せシールと器具の取付金具の位置を合わせて器具を取付けてください。(LZA-93335のみ)
- ※器具の取付けは、器具の取扱説明書に従って、取付けてください。

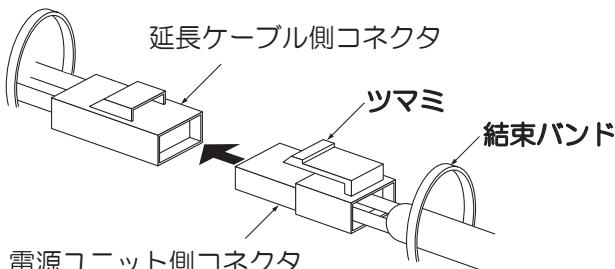


⚠ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

⑥ 延長ケーブルを電源ユニットに接続する (作業前、必ず電源を切る)

- 接続の際に、延長ケーブル側と電源側のコネクタラベル表示が合っているかを確認してください。
- 電源ユニット側コネクタと延長ケーブル側コネクタをそれぞれ結束バンドを通して、ツマミまで確実に差し込んでください。



⚠ 警告

コネクタの差し込みが不完全な場合、火災の原因となります。

<コネクタを取り外す場合>

- ツマミを押しながら抜いてください。

⑦ 電源ユニットに電源線を接続する (作業前、必ず電源を切る)

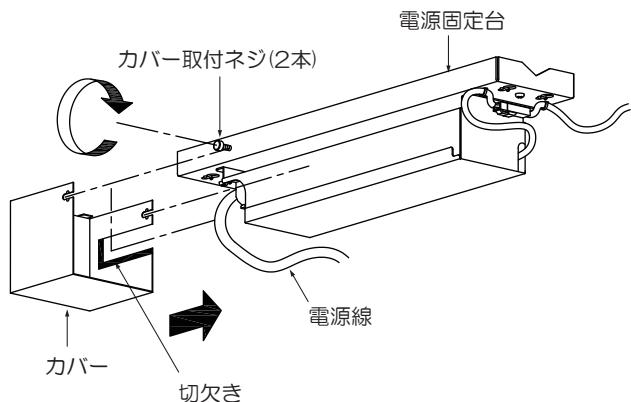
- 電源ユニットの取扱説明書に従って電源線を接続してください。

⚠ 警告

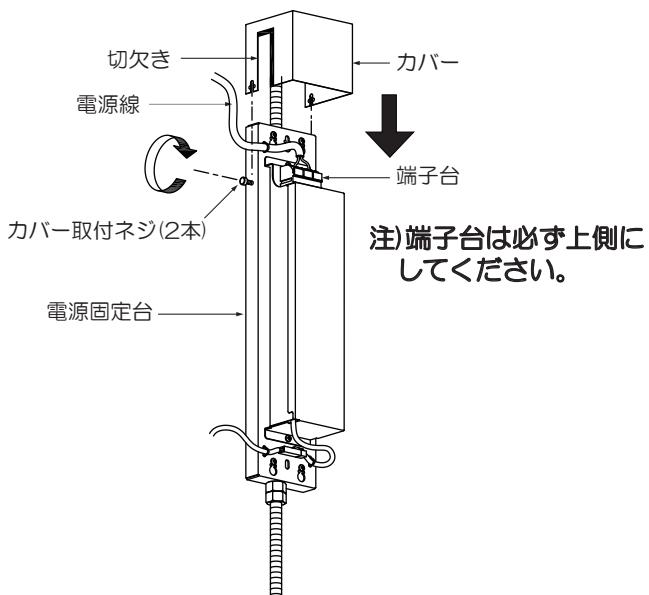
適合電線を使用し、確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災の原因となります。	定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。
--	------------------------------------

⑧ 電源固定台にカバーを取付ける

- カバーの切欠きに電源線が通る様に、電源固定台にカバーをセットし、カバー取付ネジ(2本)を確実に締め付け固定してください。



(天井・レースウェイ取付けの場合)



(吊ボルト取付けの場合)

⚠ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

ご使用について

【ご注意】

- 点灯時、消灯後には若干のきしみ音が発生することがあります。異常ではありません。
- 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。

保証について

1. 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。

2. 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。

3. 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)点検項目

- LEDが切れていませんか。
- 正常に点灯しますか。
- 天井との取付部、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。
- 异常な臭い、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。