

- 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

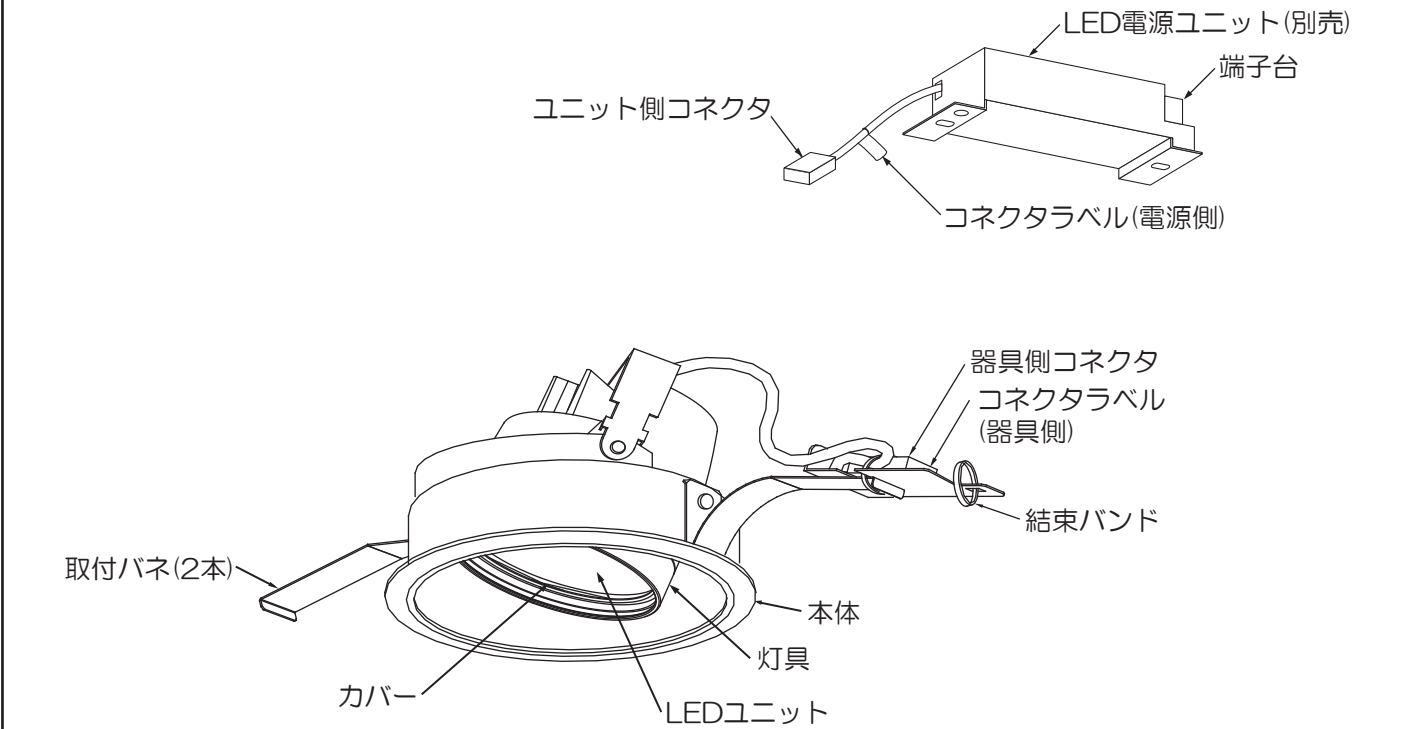
- 屋内専用
- 天井取付専用(埋込式)
- M形
- バネ取付方式
- LEDユニットは交換不可
- 適合LED電源ユニット専用

品番	LZD-91944LW・LZD-91944LB	LZD-91944YW・LZD-91944YB
配光	1/2照度角 25°	
LEDユニット	演色性 Ra83 電球色(2700K)	演色性 Ra83 電球色(3000K)
	LED光源寿命：40,000時間	
器具重量	約0.3kg	
電源接続	コネクタ	

適合LED電源ユニット (別売)	必要埋込高	入力電圧	品番
非調光タイプ(標準)	90mm	交流 100V	LZA-91114
PWM信号調光タイプ	210mm	交流 100-242V	LZA-91122E
位相制御タイプ	90mm	交流 100V	LZA-91119

各部の名称

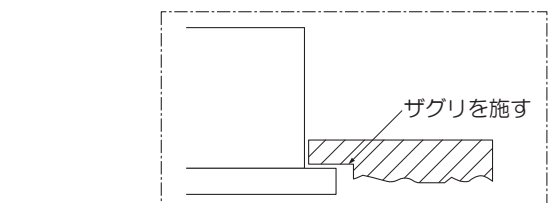
※下図は、簡略した図です。



① 取付け前の注意事項について

- 以下の天井に取付ける場合は、器具の取付バネと天井の間に必ず補強材(鉄板、木片等)を入れてください。
 - ・ロックウール等のやわらかい天井
 - ・珪酸カルシウム板の天井
- 取付面が充分乾燥してから器具を取付けてください。乾燥が不充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。

- 表面に1mm以上の凹凸がある天井はザグリをし、平らにしてください。そのまま取付けると、光モレ・気密性の低下の原因となります。

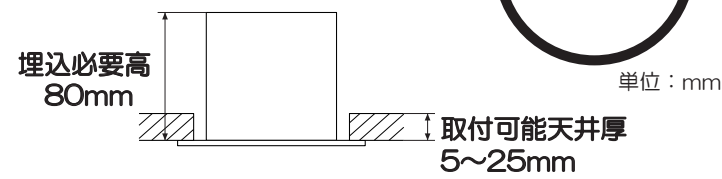


施工説明

② 天井面を確認する

- 埋込穴と埋込必要高、取付可能天井厚を確認してください。

※埋込必要高は適合LED電源ユニットも合わせてご確認ください。

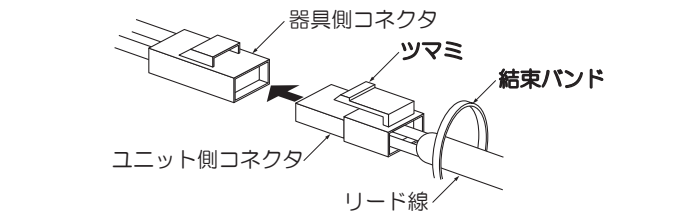


⚠ 警告

指定寸法以外の天井には取付けしないでください。落下の原因となります。

③ コネクタを接続する(作業前、必ず電源を切る)

- 接続の際に、器具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のうえ、作業してください。
- ユニット側コネクタを結束バンドに通し、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。
- コネクタを接続した後に、ユニット側のリード線を結束バンドで確実に固定してください。



⚠ 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。

<コネクタを取外す場合>

- ツマミを押しながら抜いてください。

④ LED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)

- LED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。

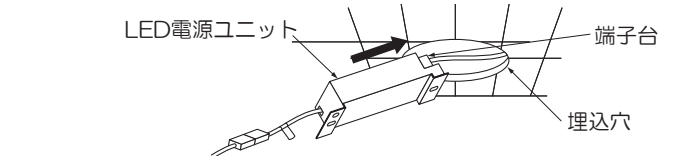
⚠ 警告

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。

⑤ LED電源ユニットを取付ける

- 埋込穴にLED電源ユニットを端子台側から押し込んでください。
- LED電源ユニットは横転・逆転しないように施工してください。

※LED電源ユニットの取扱説明書を必ず確認してください。

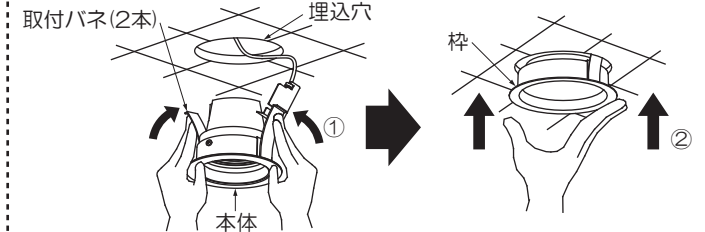


⚠ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

⑥ 本体を取付ける

- ①②取付バネ(2本)を両手でせばめながら、埋込穴に本体を挿入して押し上げてください。



⚠ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

器具が天井の造営材・ダクト等の設備に触れないようにしてください。火災・感電の原因となります。

<本体を取外す場合>

- 枠をゆっくり引き下げ、取付バネ(2本)を両手でせばめながら取外してください。

⑦ 灯具の角度調整

- 灯具可動範囲



⚠ 警告

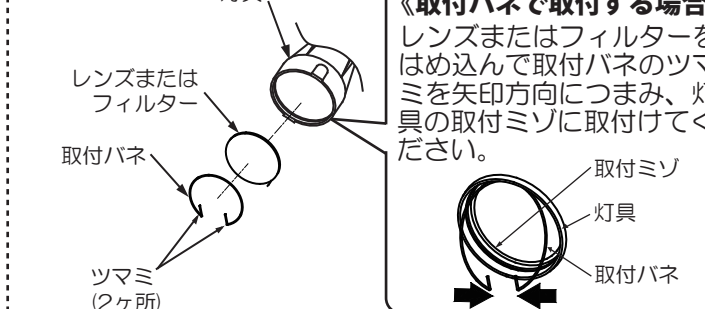
無理な力を加え、灯具の可動範囲を超えて動かさないでください。火災・感電・落下の原因となります。

⚠ 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。

⑧ オプション(別売)を取付ける場合

- スプレッドレンズ(LZA-92127)
レンズの凹凸面を灯具に向け、灯具にはめ込んでください。下図のように取付バネを灯具内側の取付ミソにはめ込んでください。
- フラッドレンズ(LZA-92128)
高色温度変換フィルター(LZA-92129)
低色温度変換フィルター(LZA-92130)
レンズまたはフィルターを灯具にはめ込んでください。下図のように取付バネを灯具内側の取付ミソにはめ込んでください。



《取付バネで取付する場合》
レンズまたはフィルターをはめ込んで取付バネのツマミを矢印方向につまみ、灯具の取付ミソに取付けてください。

⚠ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。