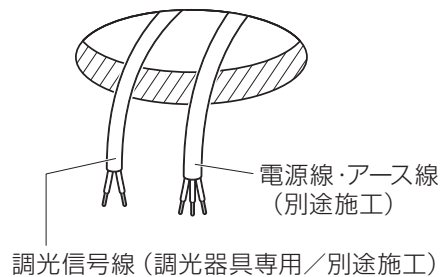


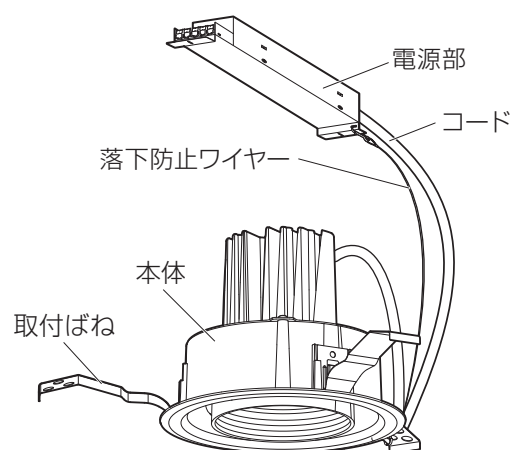
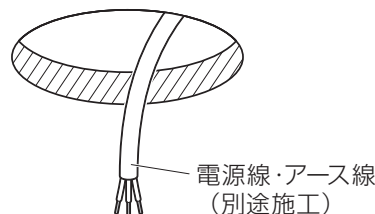
各部の名称

- 説明図は形状の一部を省略しています。
- 部品が不足している場合は、お買い上げ店またはサポートコールまでご連絡ください。

調光対応 (PWM)

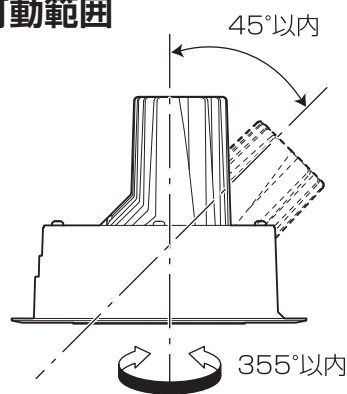


調光非対応



照射位置の調整について

可動範囲



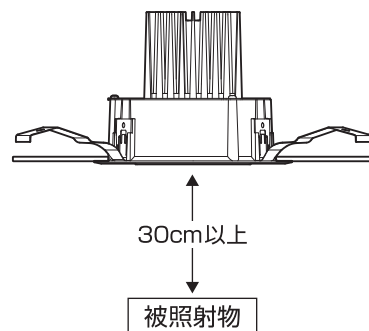
警告

指定範囲を超えて動かさないください。
破損・落下・感電の原因になります。
点灯中および消灯直後は灯体が高温のため触らないでください。
やけどの原因になります。
人が光を直視しやすい照射方向に取り付けしないでください。
長時間直視すると目を痛める原因になります。



照射距離についての注意

照射距離が近いと被照射物の変色・変質するおそれがあります。被照射物との距離は、30cm以上離してください。



仕 様

調光	1/2ビーム角・品番			色温度
	50°	25°	15°	
調光対応 (PWM)	UV12N-50MUW (B) -D	UV12N-25MUW (B) -D	UV12N-15MUW (B) -D	5000K
	UV12W-50MUW (B) -D	UV12W-25MUW (B) -D	UV12W-15MUW (B) -D	4000K
	UV12WW-50MUW (B) -D	UV12WW-25MUW (B) -D	UV12WW-15MUW (B) -D	3500K
	UV12L30-50MUW (B) -D	UV12L30-25MUW (B) -D	UV12L30-15MUW (B) -D	3000K
	UV12L27-50MUW (B) -D	UV12L27-25MUW (B) -D	UV12L27-15MUW (B) -D	2700K
	UV8N-50MUW (B) -D	UV8N-25MUW (B) -D	UV8N-15MUW (B) -D	5000K
	UV8W-50MUW (B) -D	UV8W-25MUW (B) -D	UV8W-15MUW (B) -D	4000K
	UV8WW-50MUW (B) -D	UV8WW-25MUW (B) -D	UV8WW-15MUW (B) -D	3500K
	UV8L30-50MUW (B) -D	UV8L30-25MUW (B) -D	UV8L30-15MUW (B) -D	3000K
調光非対応	UV8L27-50MUW (B) -D	UV8L27-25MUW (B) -D	UV8L27-15MUW (B) -D	2700K
	UV12N-50MUW (B)	UV12N-25MUW (B)	UV12N-15MUW (B)	5000K
	UV12W-50MUW (B)	UV12W-25MUW (B)	UV12W-15MUW (B)	4000K
	UV12WW-50MUW (B)	UV12WW-25MUW (B)	UV12WW-15MUW (B)	3500K
	UV12L30-50MUW (B)	UV12L30-25MUW (B)	UV12L30-15MUW (B)	3000K
	UV12L27-50MUW (B)	UV12L27-25MUW (B)	UV12L27-15MUW (B)	2700K
	UV8N-50MUW (B)	UV8N-25MUW (B)	UV8N-15MUW (B)	5000K
	UV8W-50MUW (B)	UV8W-25MUW (B)	UV8W-15MUW (B)	4000K
	UV8WW-50MUW (B)	UV8WW-25MUW (B)	UV8WW-15MUW (B)	3500K
	UV8L30-50MUW (B)	UV8L30-25MUW (B)	UV8L30-15MUW (B)	3000K
	UV8L27-50MUW (B)	UV8L27-25MUW (B)	UV8L27-15MUW (B)	2700K

- 使用電源：定格電圧AC100-242V、定格周波数 50/60Hz
- LEDモジュール設計寿命：40,000時間
- ※LEDモジュール設計寿命は、LEDが点灯しなくなるか、初期光束の70%に低下するまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。製品の寿命を保証するものではありません。
- ※商品の仕様は予告なく変更することがあります。

取り付けかた



警告

必ず電源を遮断してから作業してください。
感電の原因になります。

1

取り付け場所の確認

- 器具質量に耐えられるように、取り付け部の強度を確認してください。
- 傾斜天井、壁面や、断熱材などの姿勢が安定しない場所には直接取り付けしないでください。



警告

断熱材を照明器具本体に被せしないでください。火災の原因になります。

2

接続する配線の電源を遮断する



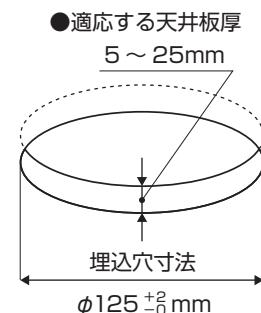
警告

電源を遮断しないで作業をすると、感電の原因になります。

3

天井に埋込穴をあける

器具に応じた大きさの穴を正確にあけてください。
必ず下図に示す板厚の天井に取り付けてください。



注意

- 埋込穴が指示寸法より大きいと、器具の落下や光漏れの原因になります。ダウンライトカッターの使用をおすすめします。
- 取付部の板厚強度が不足すると落下の原因になります。必ず守ってください。

4

電源線・アース線を接続する

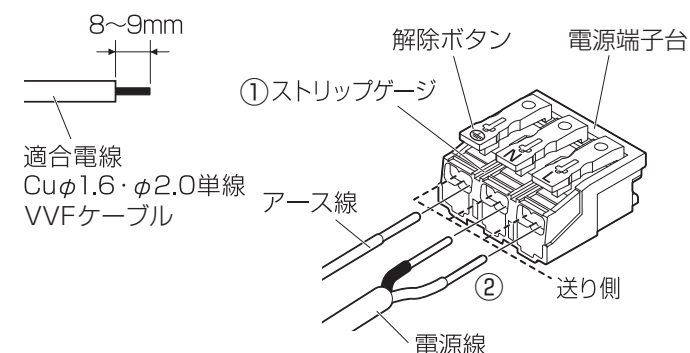
- ①電源線とアース線を、電源端子台のストリップゲージに合わせて被覆をむきます。
- ②接続穴の奥まで確実に差し込んでください。

- 外すときは解除ボタンを押しながら電源線・アース線を抜いてください。
- 送り配線は照明器具専用にしてください。(送り容量15A以下)



警告

電源線・アース線の接続 (D 種設置工事) を確実に行ってください。
接続がゆるいと、電源線が抜けて器具に接触し、感電・発煙・火災の原因になるおそれがあります。

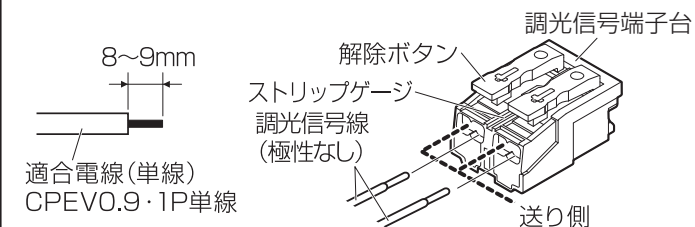


5

調光信号を接続する ※調光対応のみ

調光対応の器具は、PWM 制御方式の信号制御器 (別売) を用いて調光することができます。調光を行う際は、電源ユニットの調光信号端子台に、調光信号線を接続してください。

- 信号制御器の取扱説明書にしたがい確実に行う。
- 調光信号線は接続穴にまっすぐ確実に差し込む。
- 信号制御器の最大接続数以下で接続する。



6

電源ユニットを設置する

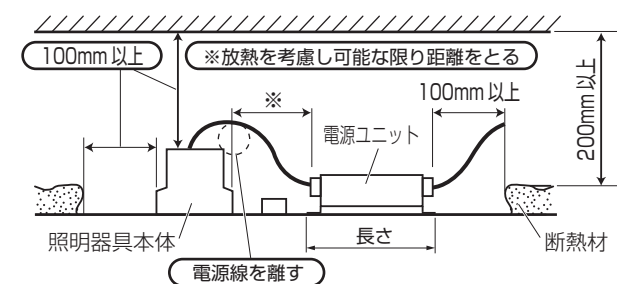
電源ユニットを埋込穴から差し入れたあと、断熱材を避けて、設置面に確実に固定してください。電源線は必ず器具から離して設置してください。

- 天井懐の高さ140mm以上の場所に設置する。
- 本体上部は100mm以上の空間を確保する。
- 本体を2台以上並べて設置する場合は、放熱を考慮して電源ユニット長さ以上の距離を確保して設置する。
- 音響線・アンテナ線・アース線 (本器具のアース線は除く) などから1m以上離す。



警告

設置場所と電源ユニット・器具本体との距離は、放熱を考慮して十分に確保してください。火災の原因になります。



7

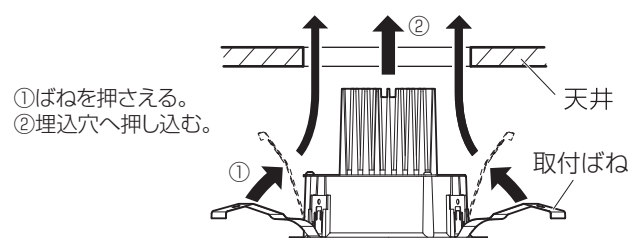
本体を取り付ける

取付ばねを矢印方向に押さえて、本体を埋込穴へ水平に押し上げてください。



警告

電源ユニットと器具本体が確実に設置されていることを確認してください。特に埋込穴径が適切かを十分に確認してください。正しくないと器具が落下して、重大なけがの原因になります。



8

点灯確認する

電源を供給し、異常なく点灯することを確認してください。