

安全に関する注意

●一般屋内天井埋込専用器具です。下記のような場所及び、一般住宅の断熱施工天井では使用できません。

故障や絶縁不良による火災・感電・短寿命の原因となります。

- ・湿度が20～85%の範囲外、及び水滴など水のかかる場所
- ・振動、衝撃の多い場所
- ・粉塵の多い場所
- ・腐食性ガス、可燃性ガス、オイルミストなどが発生及び塩害の生じる場所

●断熱材・防音材などを被せた状態で使用しないでください。

断熱施工の天井に使用する場合には、右記の図の条件を守ってください。

誤って施工すると火災および短寿命の原因となります。

●指定方向以外は取付けないでください。器具の落下の原因となります。

●定格電圧の±6%の範囲でご使用ください。

感電・火災および短寿命の原因となります。

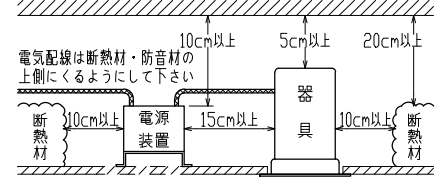
●被照射との距離は、指定以下で使用しないでください。火災の原因になります。

●LEDの光色にはバラツキがある為、発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。

●通電した状態でコネクタの着脱はしないでください。不点の原因になります。

●コントローラーなどの調光器と組み合わせて使用する際は、必ず弊社にご相談ください。

図)一般住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法



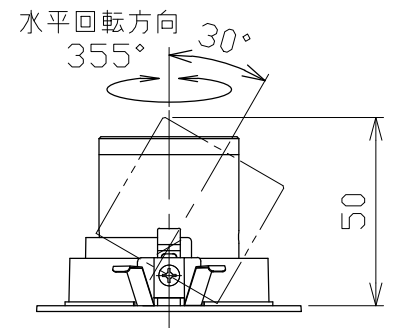
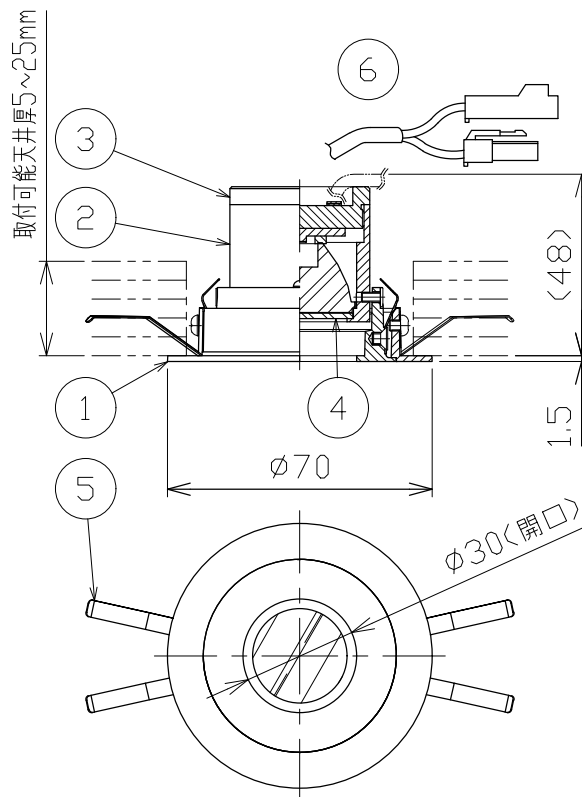
※別売の専用電源装置(定電流形)と合わせてご使用ください。

※調光型電源装置(位相・PWM・DALI)は、別途お問い合わせください。

◆適合電源装置(別売)

品番	調光方式	出力電流(I _f)
SZA8807	非調光	350mA

φ60⁺²₋₀
埋込六寸法



■光学特性

配光	1/2ビーム角	器具光束	固有光束-消費効率
V:超狭角	8°	267 lm	48.5 lm/W
N:狭角	12°	230 lm	41.8 lm/W
F:中角	22°	267 lm	48.5 lm/W
W:広角	29°	266 lm	48.3 lm/W
E:超広角	51°	200 lm	36.3 lm/W

■品番(別表)

品番	器具色
SDL83003N-WV	ホワイト
SDL83003N-WN	
SDL83003N-WF	
SDL83003N-WW	
SDL83003N-WE	ブラック
SDL83003N-BV	
SDL83003N-BN	
SDL83003N-BF	
SDL83003N-BW	
SDL83003N-BE	

8				特記事項 ・照射物近接限度 0.1m	品番(別表参照)					
7					SDL83003N-※※					
6	コネクタ	ナイロン	1組 + 極 / - 極(各1)				色温度	5000K		
5	取付バネ	ステンレス	2				演色性	Ra90		
4	パネル	アクリル	1	透明	電気特性 適合電源装置使用時	電源装置	別置・別売	尺度	器具重量	作図日
3	本体B	アルミ	1	黒アルマイト処理		入力電圧	100 V	1/2	0.22 kg	2025.06.19
2	本体A	アルミ	1	ブラック塗装		入力電流	0.13 A	承認	検印	作図
1	枠	アルミダイカスト	1	ホワイト・ブラック塗装		消費電力	5.5 W	小西		和田
No.	部 品 名	材 質	数	備 考		設計寿命	40,000時間			