

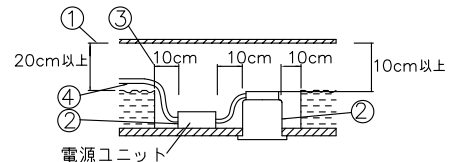
改良の為予告なく一部仕様を変更する場合がありますので御容赦願います。

⚠ 安全に関するご注意

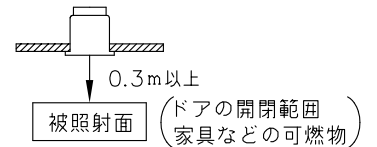
- ・一般屋内用器具です。
屋外や水気、湿気のある所では使用しないでください。
絶縁不良による感電、火災の原因となります。
- ・天井埋め込み専用です。
壁面・傾斜天井には取付けしないでください。
過熱による焼損、器具落下の原因となります。
- ・住宅の断熱材施工には使用できません。
過熱による火災の原因となります。

<施工上のご注意>

- ・電源ユニットが必要です。
専用LED電源ユニット (TG-386・YTG-389) をお求めください。
- ・5~35℃の周囲温度で使用してください。
- ・ロックウール等の柔らかい天井に取付ける場合は必ず取付金具と天井の間に補強材を入れてください。
- ・灯具本体が放熱構造となるためトリムが高温になります。
天井材料には耐熱60℃以上のものを使用してください。
- ・住宅以外の断熱施工天井での施工方法
 - ①断熱材・防音材の上部は最低20cmの空間が必要です。
 - ②断熱材・防音材で器具本体・電源ユニットの放熱穴等を防がないで下さい。
 - ③器具から断熱材・防音材の距離を10cm以上離して下さい。
 - ④電気配線は断熱材・防音材の上側にくるようにして下さい。

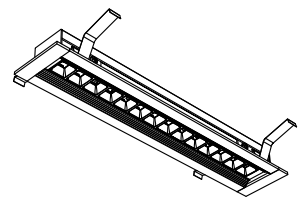


- ・被照射面との距離は0.3m以上離してください。



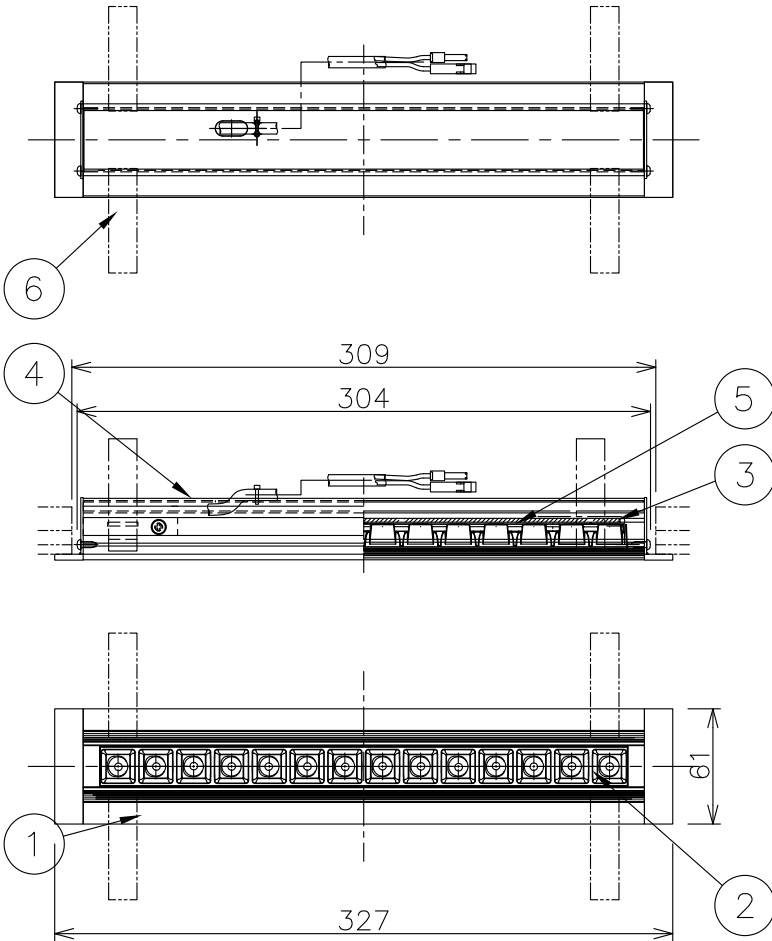
- ・1回路当りの最大接続台数 (調光未接続・定格15A配線器具ご使用時) は
TG-386/YTG-389: 18台 (100V入力時), 37台 (200V入力時), 43台 (242V入力時) までです。

- ・従来品よりトリム幅の狭い器具です。
正確な寸法で施工してください。



天井切込穴寸法

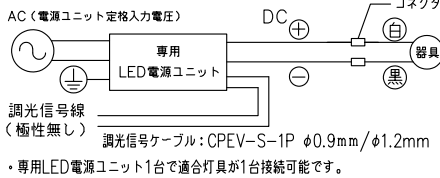
50⁺¹₀ × 309⁺²₀



(65) ※電源取付最低必要高さ: 70mmが必要です

取付可能天井板厚 5~25mm

電源接続図



・専用LED電源ユニット1台で適合灯具が1台接続可能です。

<調光器適合表> (調光範囲: 5~100%)

調光器名称 (LUTRON社)	インターフェース名称	制御方式	適合電源	1回路当たりの最大接続容量
グラフィックアイ QS	PWMインターフェース	PWM	TG-386	10A (100/200V)

※その他の適合調光器およびYTG-389の接続については当社ホームページにて最新情報をご確認ください。

品名	色温度 (K)	演色評価数 (Ra)	1/2照度角	定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電流 (A)	消費電力 (W)	定格光束 (lm)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)
DD-3711-W	白色相当 (4000K)	90	57.5°	100~242 (TG-386)	50/60	[TG-386] 0.32 (100V) 0.16 (200V) 0.14 (242V)	32.5 (TG-386)	2846.3	87.6 (TG-386)
DD-3711-WW	電球色相当 (3500K)					[YTG-389] 0.32 (100V) 0.16 (200V)	33.0 (YTG-389)	2669.8	82.2 (TG-386)
DD-3711-L	電球色相当 (3000K)							2758.1	84.9 (TG-386)

照明器具の消費電力はJIS C 8105-3の試験方法による。

記号	部品名	材質	数量	仕上	特記	調光対応可 電源別売別置	件名
6	取付バネ	SUS	4	生地	器具質量	0.5 kg	光源 LED32.5W × 1 埋込灯
5	レンズ	AD	1	PMMA			
4	天板	SPC	1	生地	検印	製図	品名 DD-3711-W/WW/L
3	LED基板	AI	1				
2	ルーバー	PBT	1	白色マット	栗原	松田	yamada
1	トリム	ADC	1	白色塗装			