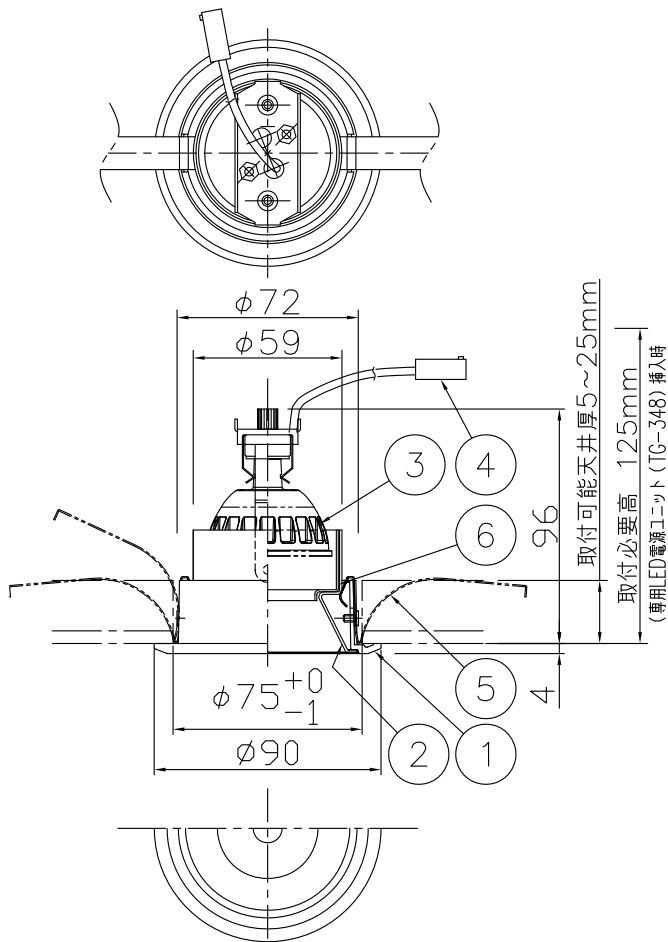


改良の為予告なく一部仕様を変更する場合がありますので御容赦願います。

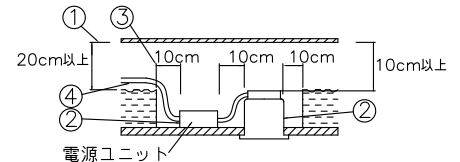


⚠ 安全に関するご注意

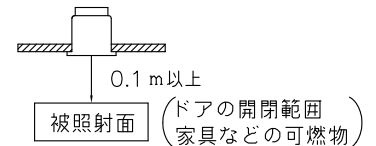
- ・一般屋内用器具です。
屋外や水気、湿気のある所では使用しないでください。
絶縁不良による感電、火災の原因となります。
- ・天井埋め込み専用です。
壁面・傾斜天井には取付けないでください。
過熱による焼損、器具落下の原因となります。
- ・住宅の断熱材施工には使用できません。
過熱による火災の原因となります。

＜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-453）をお求めください。
- ・5～35℃の周囲温度で使用してください。
- ・ロックワ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。
- ・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0.1m以上離してください。



＜調光器適合表：TG-453接続時＞

メーカー名	調光器名称	制御方式	インターフェース	1回路当たりの最大接続数
LUTRON	マストロ（逆位相）	位相	低負荷容量インターフェース ※1	17
	グラフィック QS		マルチパワーモジュール + 低負荷容量インターフェース ※1	25

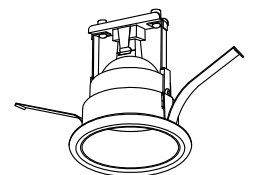
※1: 接続負荷が10W（0.1A）に満たない場合は1回路当たり1台を2次側に必ず接続してください。

※その他の調光器との接続につきましては弊社ホームページにて最新情報を確認ください。

＜使用上のご注意＞

他の電気機器からの影響による電源電圧の変動によりちらつく事があります。予めご了承ください。

天井切込穴寸法
 $\phi 75 \pm 1$



品名	コーン	電源周波数 (Hz)	電源定格電圧 (V)	電源入力電流 (A)	ランプ定格電圧 (V)	消費電力 (W)	ランプ定格光束 (lm)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)
DD-3098	白色	50/60	100	0.09	12※	8.5 (7.2 ※)	480 ※	66.6 ※
DD-3099	鏡色鏡面仕上							
DD-3110	白パツフル							

※GU5.3 MASTER LED MR16 7.2-50W Dim SO 3000K 24°ランプ仕様

'21.06 適合調光器接続数修正

'21.01 適合調光器・適合電源更新

6	グレアレスリング	AIP	1	黒色塗装（D3099のみ付属）	特記	ランプ別売 電源別売別置	件名	
5	取付バネ	SUS	2	生地			ランプ	
4	接続コネクタ	樹脂	1		器具質量	0.2 kg	GU5.3 MR16 LED 7.2W×1 埋込灯	
3	LED ランプ		1	MASTER LEDspot LV MR16			品名	
2	コーン	AIP	1	上部参照	検印	製図	DD-3098・DD-3099・DD-3110	
1	トリム	ADC	1	白色塗装			yamada	
記号	部品名	材質	数量	仕上	福島	松田		