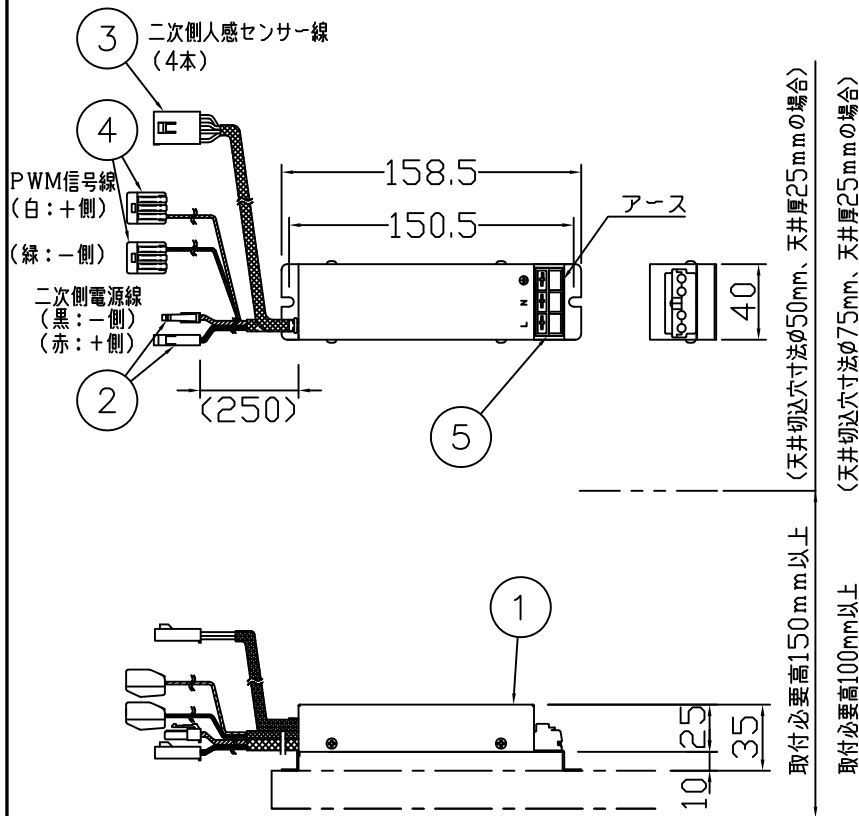


改良の為予告なく一部仕様を変更する場合がありますので御容赦願います。



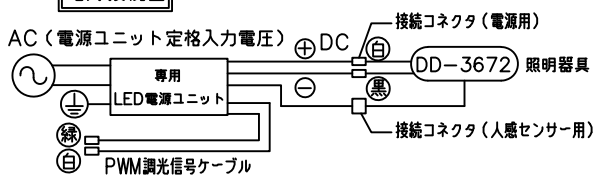
・電気特性

適合負荷	入力電圧	周波数	出力電圧	力率	用途
※適合灯具名欄参照	AC100~242V	50/60Hz	5~40V	高力率	屋内用

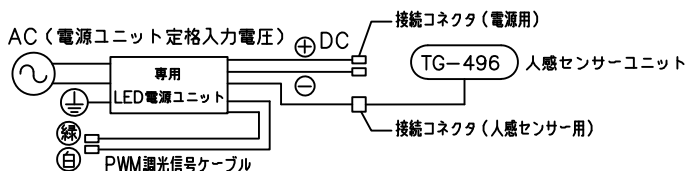
入力電圧	入力電流 (A)	入力容量 (VA)	入力電力 (W)
100V	0.12	12.0	12.0
200V	0.06	12.5	12.2
242V	0.06	13.3	12.5

※記載数値は適合灯具で12.0W製品の値です。その他の詳細は灯具の仕様書を確認してください。

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。信号線を渡し配線にする場合は極性を確認し、同じ極性で接続してください。
- ・PWM調光で他の照明器具（当社製）を10台まで連動出来ます。



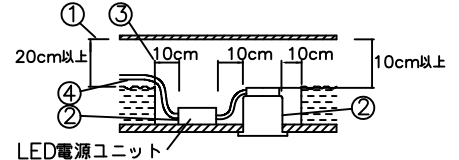
- ・PWM調光で他の照明器具（当社製）を10台まで連動出来ます。

安全に関するご注意

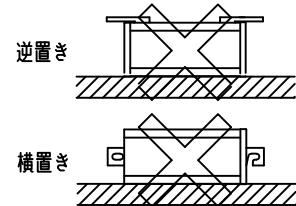
- ・一般屋内用器具です。屋外や水気、湿気のある所では使用しないでください。絶縁不良による感電、火災の原因となります。
- ・天井埋め込み専用です。壁面・傾斜天井には取付けないでください。過熱による焼損、器具落下の原因となります。
- ・住宅の断熱施工天井には使用できません。過熱による火災の原因となります。

＜施工上のご注意＞

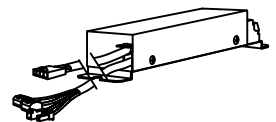
- ・電源ユニットが必要です。
- ・適合電線はVVFケーブルφ1.6, φ2.0単線です。
- ・5~35℃の周囲温度で使用してください。
- ・ロックワール等の柔らかい天井に取付ける場合は必ず取付金具と天井の間に補強材を入れてください。
- ・住宅以外の断熱施工天井での施工方法
 - ①断熱材・防音材の上部は最低20cmの空間が必要です。
 - ②断熱材・防音材で器具本体の放熱穴等を防がないで下さい。
 - ③器具から断熱材・防音材の距離を10cm以上離して下さい。
 - ④電気配線は断熱材・防音材の上側にくるようにして下さい。



- ・逆置きや横置きにしないでください。造営材を焦がす原因となります。



- ・電源電圧100~242V、50/60Hz対応
- ・電源が入った状態で灯具を脱着しないでください。
- ・1回路当たりの最大接続接続台数は20台（100V入力時）／40台（200V入力時）／40台（242V入力時）までです。（調光未接続・定格15A配線器具ご使用時）
- ・調光信号線には極性があります。正しく接続してください。



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	100~242V 電源別売別置	件名
6							ランプ
5	電源用端子台（一次側）	樹脂	1	15A-2P	器具質量	0.3 kg	定電流LED電源ユニット（調光対応・別売）
4	調光信号用端子	樹脂	2		検印		品名
3	コネクタ（人感センサー用）	樹脂	1	4本	製図		TG-495
2	コネクタ（電源用）	樹脂	2	赤（+）、黒（-）	松田	関根	
1	本体カバー	SPC	1	灰色塗装			
							yamada