

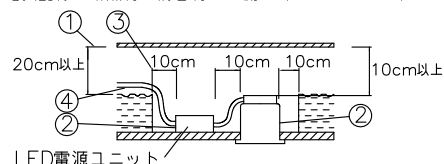
改良の為予告なく一部仕様を変更する場合がありますので御容赦願います。

## ⚠ 安全に関するご注意

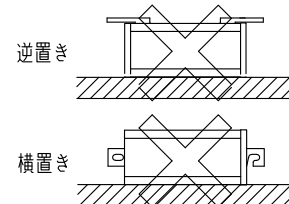
- ・一般屋内用器具です。  
屋外や水気、湿気のある所では使用しないでください。  
絶縁不良による感電、火災の原因となります。
- ・天井埋め込み専用です。  
壁面・傾斜天井には取付けないでください。  
過熱による焼損、器具落下の原因となります。
- ・住宅の断熱材施工には使用できません。  
過熱による火災の原因となります。

## ＜施工上のご注意＞

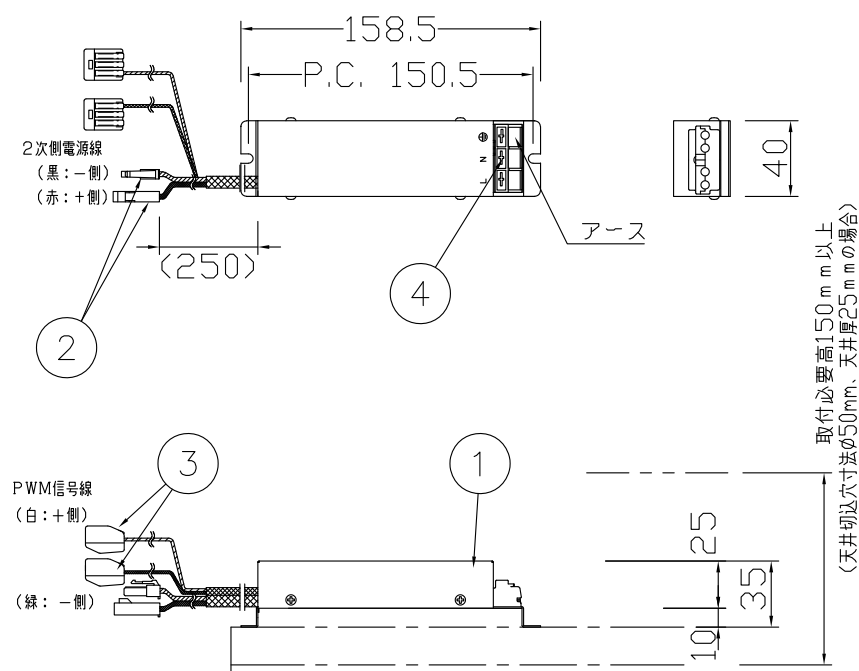
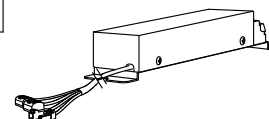
- ・電源の送り容量は最大15Aです。
  - ・適合電線はVVVFケーブルφ1.6,φ2.0単線です。
  - ・5～35℃の周囲温度で使用してください。
  - ・住宅以外の断熱施工天井での施工方法
- ①断熱材・防音材の上部は最低20cmの空間が必要です。
  - ②断熱材・防音材で器具本体・電子安定器の放熱孔等を防がないで下さい。
  - ③器具から断熱材・防音材の距離を10cm以上離して下さい。
  - ④電気配線は断熱材・防音材の上側にくるようにして下さい。



- ・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下さい。
- ・1回路当たりの最大接続接続台数は  
82台（100V入力時）／100台（200V入力時）  
／100台（242V入力時）までです。（調光未接続時）
- ・調光信号線には極性があります。正しく接続して下さい。
- ・2次側負荷接続は2m以内。



## ・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 | 5～13V | 高力率 | 屋内用 |

| 入力電圧 | 入力電流 (mA) | 入力容量 (VA) | 入力電力 (W) |
|------|-----------|-----------|----------|
| 100V | 73        | 7.3       | 7.2      |
| 200V | 39        | 7.8       | 7.2      |
| 242V | 37        | 9.0       | 7.2      |

## ・調光範囲

3～100%

## 適合灯具品名

DD-3450-N/W/L/LL・DD-3454-W/LL・DD-3455-W/LL・DD-3499-N/W/L/LL  
DD-3500-N/W/L/LL・DD-3574-N/W/WW/L/LL・DD-3575-N/W/WW/L/LL  
DD-3576-N/W/WW/L/LL・DD-3577-N/W/WW/L/LL・DD-3578-N/W/WW/L/LL  
DD-3579-N/W/WW/L/LL・DD-3580-N/W/WW/L/LL・DD-3581-N/W/WW/L/LL  
DD-3583-N/W/WW/L/LL・DD-3584-N/W/WW/L/LL・DD-3585-N/W/WW/L/LL  
DD-3586-N/W/WW/L/LL・DD-3587-N/W/WW/L/LL

※専用LED電源ユニット1台で適合灯具が1台まで接続可能です。

## ＜調光器適合表＞

| 調光器名称 (LUTRON社) | インターフェース名称  | 制御方式 | 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  | 10A (100/200V) |

※その他の適合調光器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。

## ＜ご使用上のご注意＞

- ・適合灯具以外は使用しないでください。（上表参照）
- ・電源電圧変動範囲は±6%以内でご使用下さい。

## 22.1 寸法・適合灯具・調光器表記修正

|    |             |     |    |           |      |                   |               |
|----|-------------|-----|----|-----------|------|-------------------|---------------|
| 6  |             |     |    |           | 特記   | 100～242V<br>PWM調光 | 件名            |
| 5  |             |     |    |           | 器具質量 | 0.2 kg            | ランプ           |
| 4  | 電源用端子台（一次側） | 樹脂  | 1  | 15A-2P    | 検印   | 製図                | 定電流LED電源装置    |
| 3  | 調光信号用端子     | 樹脂  | 2  |           | 福島   | 松田                | 品名            |
| 2  | コネクタ（灯具接続用） | 樹脂  | 2  | 赤（＋）、黒（－） |      |                   | TG-395 電源ユニット |
| 1  | 本体カバー       | SPC | 1  | 灰色塗装      |      |                   |               |
| 記号 | 部品名         | 材質  | 数量 | 仕上        |      |                   |               |