

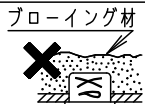
⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021HAをご参照ください。

 安全に関するご注意

- ・一般屋内天井・壁埋込専用器具です。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の原因となります。
- ・断熱、遮音施工された天井には使用しないでください。  
過熱による火災の原因となります。
- ・口出し線を切断したり、専用接続ケーブル以外のケーブルで延長したりしないでください。 火災・感電及び器具照度低下の原因となります。

## 断熱・遮音施工不可

\* 器具の異常や火災の原因となります。

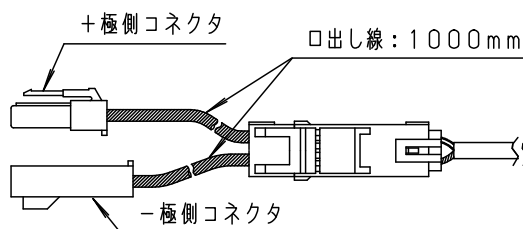
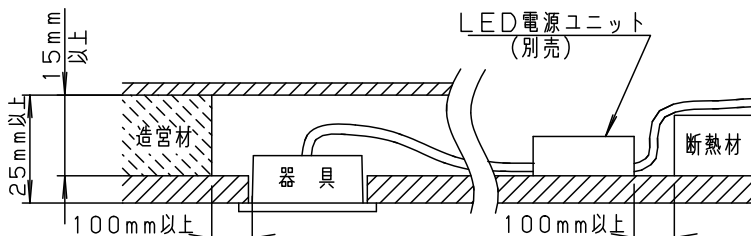
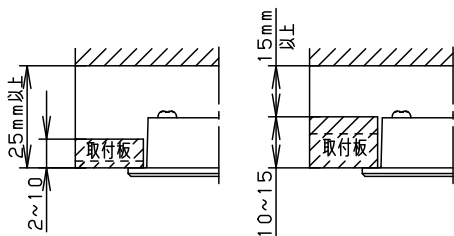


**フローイング施工不可**



**グラスウール施工不可**

\*取付板の厚さや断熱材・造営材を使用する場合によって、下記のように空間を確保してください。



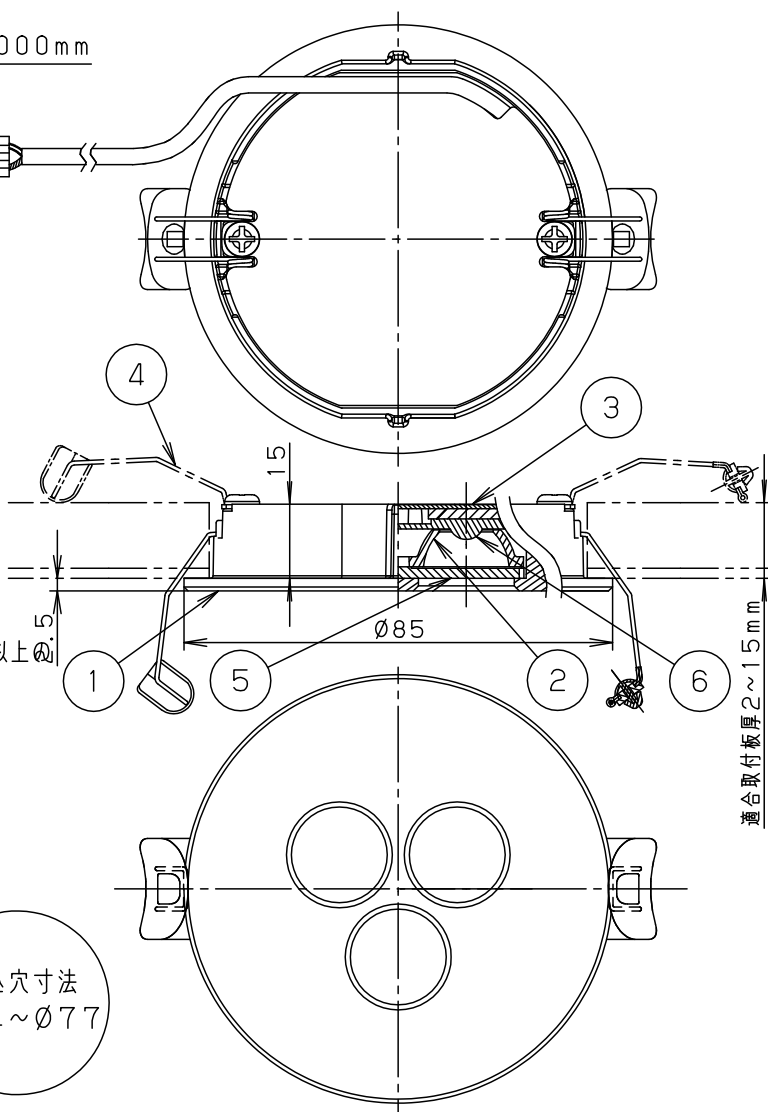
(使用上のご注意)

- ・調光器と組み合わせ使用しないでください。
- ・器具の埋込深さは25mm以上が必要です。  
ただし、LED電源ユニットの施工を器具取付穴から  
行う場合は、NNN21980-KGをご覧ください。
- ・LED電源ユニットの取付スペースは、  
NNN28003Kの承認図をご覧ください。
- ・LED電源ユニットは別売です。必ず、専用のLED電源  
ユニット（NNN28003K）をお求めください。  
接続の詳細は、NNN21980-KGをご覧ください。
- ・取付パネ部に障害物のないよう施工してください。  
障害物があるとずれ落ちなどの原因となります。
- ・器具の照射側を密閉する場合、300×300×300mm  
空間に取付けてください。LED短寿命の原因となります。
- ・AM放送や短波放送では雑音が入る場合があります。  
器具から十分離したり、室外アンテナをご使用ください。
- ・長時間、発光部を直視するような場所には  
設置しないでください。目の痛みの原因となります。
- ・LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも  
商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。  
ご了承ください。

|    |              |
|----|--------------|
| 定格 | 電源ユニットの1次側入力 |
|----|--------------|

|      |      |
|------|------|
| 入力電圧 | 100V |
| 入力電流 | 85mA |
| 入力電力 | 4.9W |

埋込穴寸法  
 $\varnothing 74 \sim \varnothing 77$

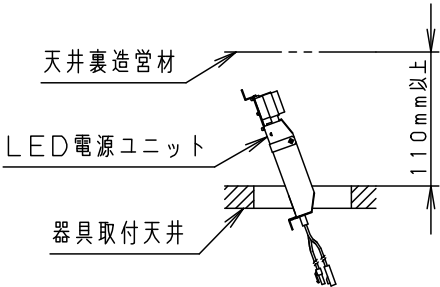


|                       |                 |     |       |            |                       |            |
|-----------------------|-----------------|-----|-------|------------|-----------------------|------------|
| クールホワイト：マンセル 10Y9/0.5 |                 | 6   | LED   |            | 高出力白色LED3個            |            |
| 器具光束                  | 180lm           | 5   | パネル   | アクリル(t2.0) | 透 明 (片面マット)           | 品 番        |
| LED                   | 昼白色(5000K、Ra70) | 4   | 取付バネ  | SUS304WPB  |                       | NNN21980   |
| 器具質量                  | 0.2kg           | 3   | 取付板   | 亜鉛鋼板(t1.0) |                       |            |
| 特記事項                  |                 | 2   | 反射板   | PBT        | ホワイ ト                 | 松 後<br>原 藤 |
|                       |                 | 1   | 枠     | アルミダイカスト   | クールホワイトつや消し<br>アクリル塗装 |            |
|                       |                 | 部 番 | 部 品 名 | 材質・素材厚     | 備 考                   | パナソニック株式会社 |

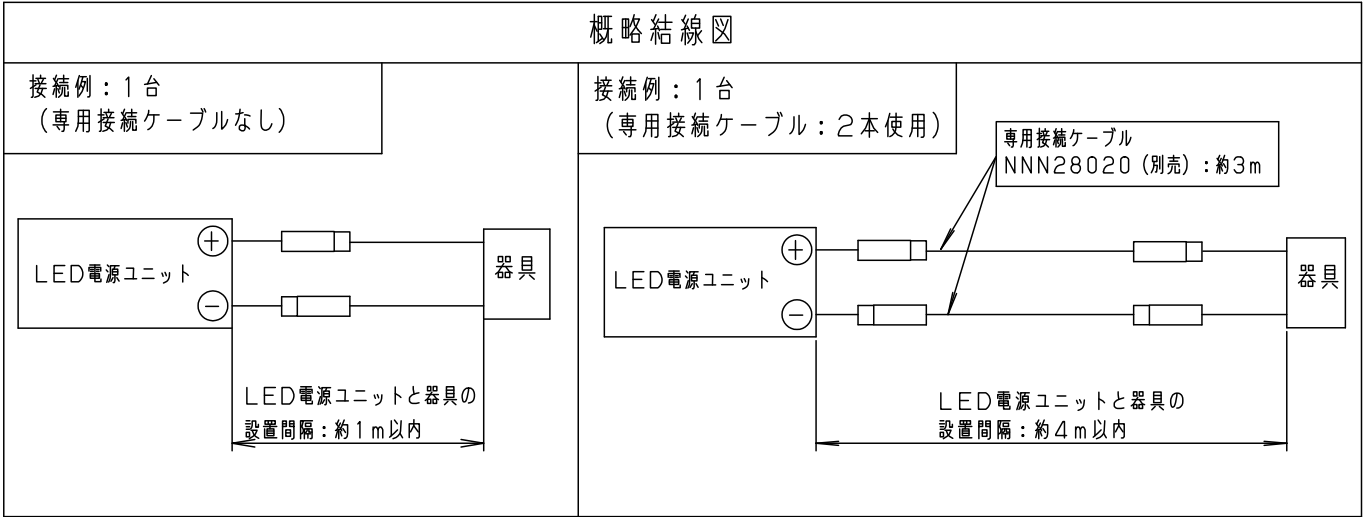


(使用上のご注意)

- LED電源ユニットは別売です。必ず、専用LED電源ユニット (NNN28003K) をお求めください。  
また、専用接続ケーブル (NNN28020 : 約3m) が接続可能です。下図結線図参照の上、お求めください。
- 1つのLED電源ユニットで1台まで接続可能です。  
2台以上を接続すると、LEDの不点、照度低下の原因となります。
- ケーブルに張力がかからないように設置してください。  
設置間隔は、下図を参照ください。
- 器具施工面からLED電源ユニットの施工をする場合は、  
天井造営材から110mm以上必要です。  
スペースがない場合は、器具取付後、取付板裏で  
口出し線処理や接続作業ができる所でお使いください。



概略結線図



|      |     |       |             |     |                     |
|------|-----|-------|-------------|-----|---------------------|
| 特記事項 | 5   |       |             |     | 品 番<br><br>NNN21980 |
|      | 4   |       |             |     |                     |
|      | 3   |       |             |     |                     |
|      | 2   |       |             |     | 松 後<br>原 藤          |
|      | 1   |       |             |     |                     |
|      | 部 番 | 部 品 名 | 材 質 ・ 素 材 厚 | 備 考 | パナソニック株式会社          |

