⚠ 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。

グリーン購入法適合

⚠ 安全に関するご注意

●一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気の多い場所、粉じんの発生する場所、腐食性ガスの発生する場所（例：プールや温浴施設の併設場所、塩素系消毒剤が使用される場所等）では使用しないでください。
故障や短寿命、絶縁不良による火災・感電の原因となります。

●天井埋込み専用器具です。壁取付や天井直付、及び傾斜天井には取り付けないでください。指定外取付は、火災の原因となります。

●断熱材、防音材をかぶせて使用しないでください。
火災の原因となります。

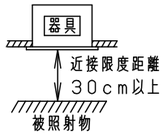
●住宅の断熱施工天井には使用できません。

●口出し線を切断したり、構成部品（コネクタ等）の交換をしないでください。
火災・感電及び不点・故障の原因となります。

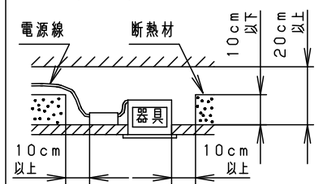
●LEDを直視しないでください。目の痛みの原因となります。

●器具と被照射物は30cm以上（近接限度距離）離してください。
近接限度距離内に被照射物が近づく恐れのある場所（ドア開閉範囲の上、家具の上、クローゼット・押入れの中等）で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。

●熱がこもるような密閉した空間へは取り付けないでください。
火災及びLED短寿命の原因となります。

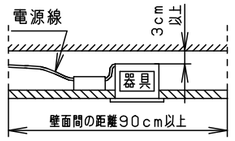


器具は、断熱材・防音材・造営材等と下図のような空間を設けて施工してください。



電源線は断熱材の上を通してください。

断熱施工されていない天井に取り付ける場合器具は防音材・造営材などと下図のような空間を設けて施工してください。

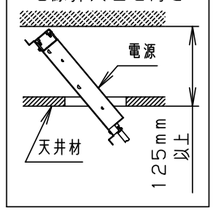


断熱材は使用しないでください。

（使用上のご注意）
- 必ず器具品番とLED電源品番を組み合わせてご使用ください。
- ロックウール等の柔らかい天井には取り付けないでください。天井材破損・器具ズレの原因となります。
- 取付バネ部や器具外郭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。
- 照射距離が近い時や照射面によって、光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。
- 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。
  予めご了承ください。
- 適合電源ユニット：起動方式DDタイプとの組み合わせにおいて、
  DALI-2認証を取得したコントローラと組み合わせて、約1～100%の調光ができます。
  詳細は別紙 XNDDD9-KG* をご参照ください。
- 突入電流は4Aです。接続するスイッチの容量を確認の上、配線してください。

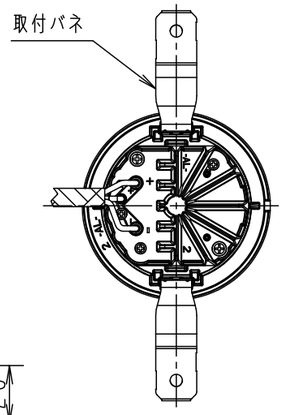
埋込穴寸法
Ø85

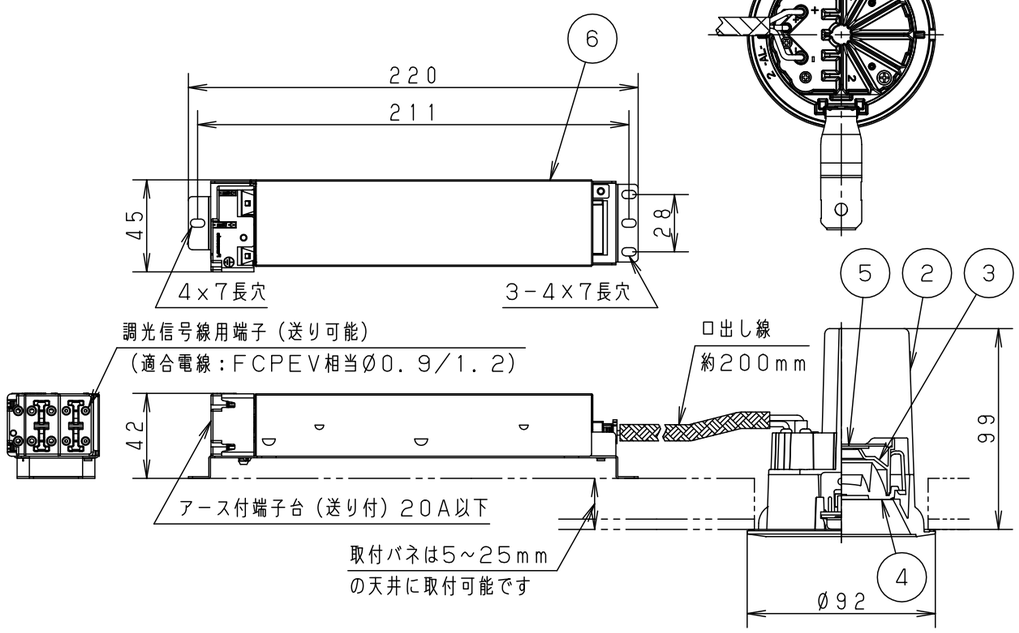
電源挿入埋込高さ



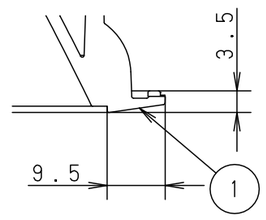
（施工上のご注意）
- 埋込穴寸法の公差は下表のとおりとしてください。

天井の厚さ	埋込穴寸法
5mm以上7mm未満	Ø85 $^{+0}_{-2}$ mm
7mm以上25mm以下	Ø85 $^{+2}_{-0}$ mm





枠部詳細



器具品番	LED電源品番	定格電圧	入力電流	消費電力
NDN28102W	NNK10001NDD9	100V	0.078A	7.6W
		200V	0.041A	
		242V	0.035A	

	ホワイト　マンセル　N9.5
器具光束	1010lm
LED	温白色（3500K　Ra85）
配光	広角タイプ
器具質量	0.7kg（灯具：0.4kg、電源：0.3kg）
特記事項	

部番	部品名	材質・素材厚	備考
7			
6	LED電源ユニット		
5	LED		
4	レンズ	アクリル	透明
3	反射板	PBT樹脂	ホワイト
2	本体	アルミダイカスト	
1	枠・補助反射板	アルミダイカスト	ホワイト半つや消し ポリエステル粉体塗装

品名：ダウンライト XND1018WVDD9

図番：XND1018WVDD9-K1

単位：mm　第三角法

平岡　清水　堀

パナソニック株式会社

B55

（JIS A-3）