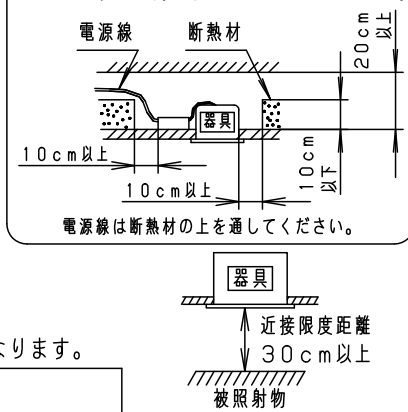


安全に関するご注意

- 一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気のある場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。故障や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しないでください。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を直視しないで下さい。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）では使用しないで下さい。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付けしないでください。火災及びLED短寿命の原因となります。

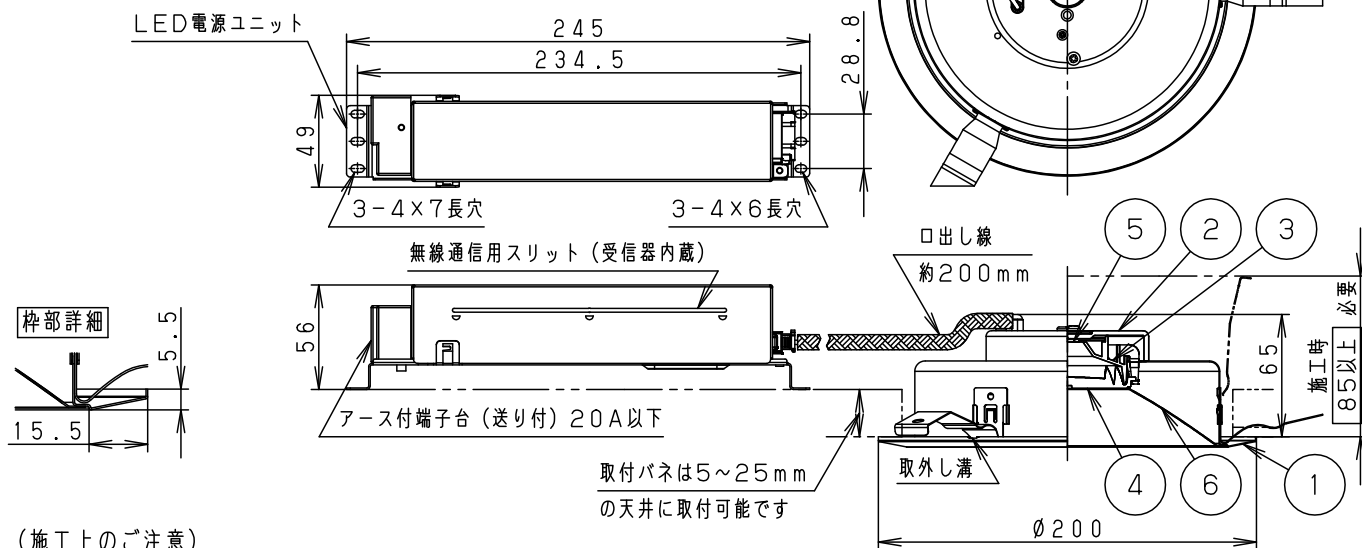
器具は、断熱材・防音材・造営材等と下図のような空間を設けて施工してください。



（使用上のご注意）

- ・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。
- ・取付パネ部や天板部に障害物のないよう施工して下さい。
障害物があるとずれ落ちなどの原因となります。
- ・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。予めご了承ください。
- ・必ず器具品番とLED電源品番を組み合わせでご使用ください。
- ・ロックウール等、柔らかい天井には取り付けしないでください。
天井材破損・器具ズレの原因となります。
- ・当社適合コントローラと組み合わせて、約5～100%の調光ができます。
コントローラとの組み合わせ、設置条件、使用上のご注意については別紙「XND2500WNR9-KG*」をご参照下さい。
- ・突入電流は6A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
Ø175



（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	Ø175 $^{+0}_{-2}$ mm
7mm以上25mm以下	Ø175 $^{+0}_{-2}$ mm

器具品番	LED電源品番	定格電圧	入力電流	消費電力
NDN27706W	NNK20010NRY9	100V	0.165A	15.9W
		200V	0.084A	15.9W
		242V	0.071A	15.9W

ホワイト　マンセル　N9.5				242V		0.071A	15.9W
器具光束	2065lm	6	補助反射板	亜鉛銅板（t0.4）	ホワイト半つや消し ポリエステル粉体塗装		
LED	白色（4000K　Ra85）	5	LED		品　名 ダウンライト XND2071WWR9		
配　光	拡散タイプ	4	レンズ	アクリル			
器具質量	1.0kg （灯具：0.5kg、電源：0.5kg）	3	反射板	PBT樹脂	ホワイト		
特記事項		2	本体	FM材（t2.5） （塗装アルミ合金）	白色		
		1	枠	亜鉛銅板（t0.5）	ホワイト半つや消し ポリエステル粉体塗装		
		部　番		部　品　名	材質・素材厚	備　　　考	
		パナソニック株式会社					