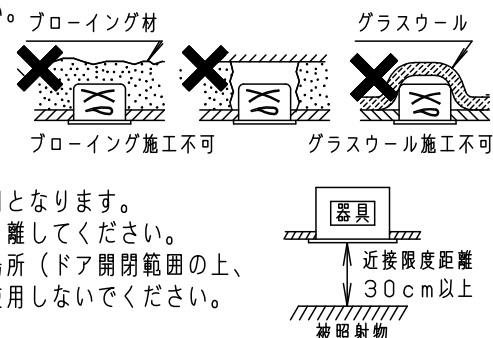
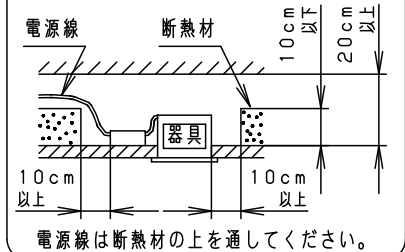


⚠ 安全に関するご注意

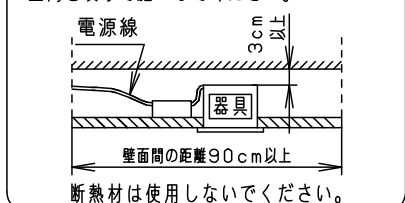
- 一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気の多い場所、腐食性ガスの発生する場所（例：プールや温浴施設の併設場所、塩素系消毒剤が使用される場所など）では使用しないでください。故障や短寿命、絶縁不良による火災・感電の原因となります。
 - 粉じんの発生・滞留する場所（工場、地下鉄や建物内にある駅など）では使用しないでください。火災・感電・落下・短寿命の原因となります。
 - 天井埋込み専用器具です。壁取付や天井直付、及び傾斜天井には取り付けないでください。指定外取付は、火災の原因となります。
 - 断熱材、防音材をかぶせて使用しないでください。火災の原因となります。
 - 住宅の断熱施工天井には使用できません。
 - 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。



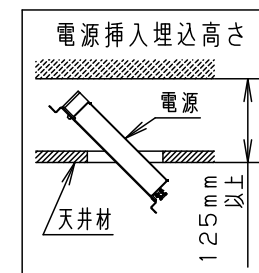
断熱施工されていない天井に取り付ける場合
器具は防音材・造営材などと下図のような
空間を設けて施工してください。



(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させてご使用ください。
- ・ロックウールなどの柔らかい天井に取り付けないでください。使用する場合は、天井裏面に石膏ボードなどで必ず補強してください。天井材損傷、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LED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、約1～100%の調光ができます。詳細は別紙「XND-DD9-KG*」をご参照ください。

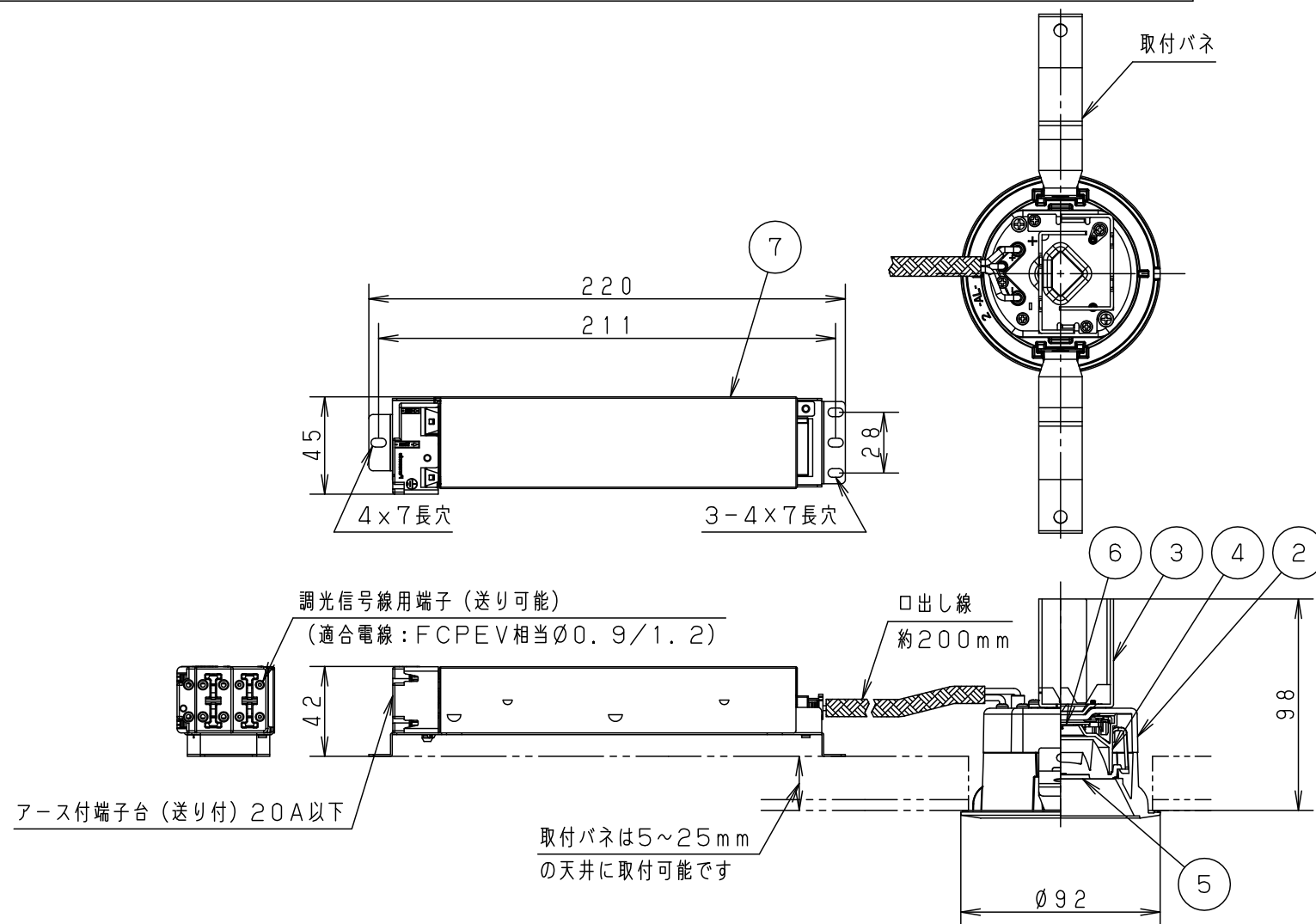
埋込穴寸法
Ø85



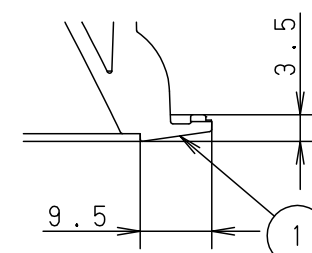
(施工上のご注意)

- 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	$\varnothing 85 \begin{smallmatrix} +0 \\ -2 \end{smallmatrix} \text{ mm}$
7mm以上25mm以下	$\varnothing 85 \begin{smallmatrix} +0 \\ -2 \end{smallmatrix} \text{ mm}$



枰部詳細



器具品番	LED電源品番	定格電圧	入力電流	消費電力
NDN28100WK	NNK25010NDD9	100V	0.198A	19.0W
		200V	0.100A	
		242V	0.086A	

ホワイト マンセル N9.5	
器具光束	2515lm
LED	昼白色(5000K Ra85)
配光	広角タイプ
器具質量	0.6kg (灯具:0.3kg、電源:0.3kg)

特記事項

7	LED電源ユニット		
6	LED		
5	レンズ	アクリル	透明
4	反射板	PBT樹脂	ホワイ
3	放熱版	アルミ板 (t1.5)	
2	本体	アルミ板 (t2.5)	
1	枠・補助反射板	アルミダイカスト	ホワイ半つや消し ポリエステル粉体塗料
部番	部 品 名	材 質 ・ 素 材 厚	備 考

品番	XND2518WNKDD9		
図番	XND2518WNKDD9-K	小寺	平岡
	単位：mm	第三角法	原田

パナソニック株式会社