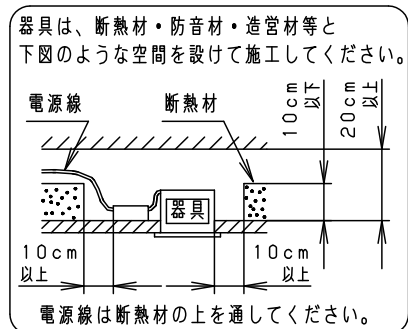
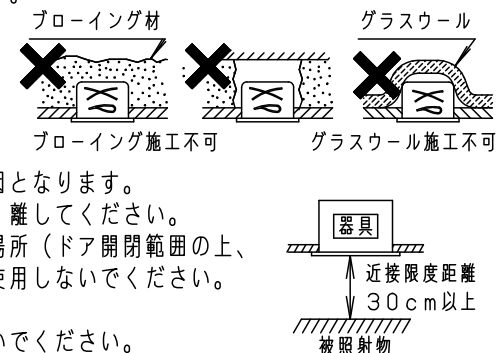


 安全に関するご注意

- 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、断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。
-



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・造音材などと下図のような
空間を設けて施工してください。

電源線

3cm

器具

壁面間の距離90cm以上

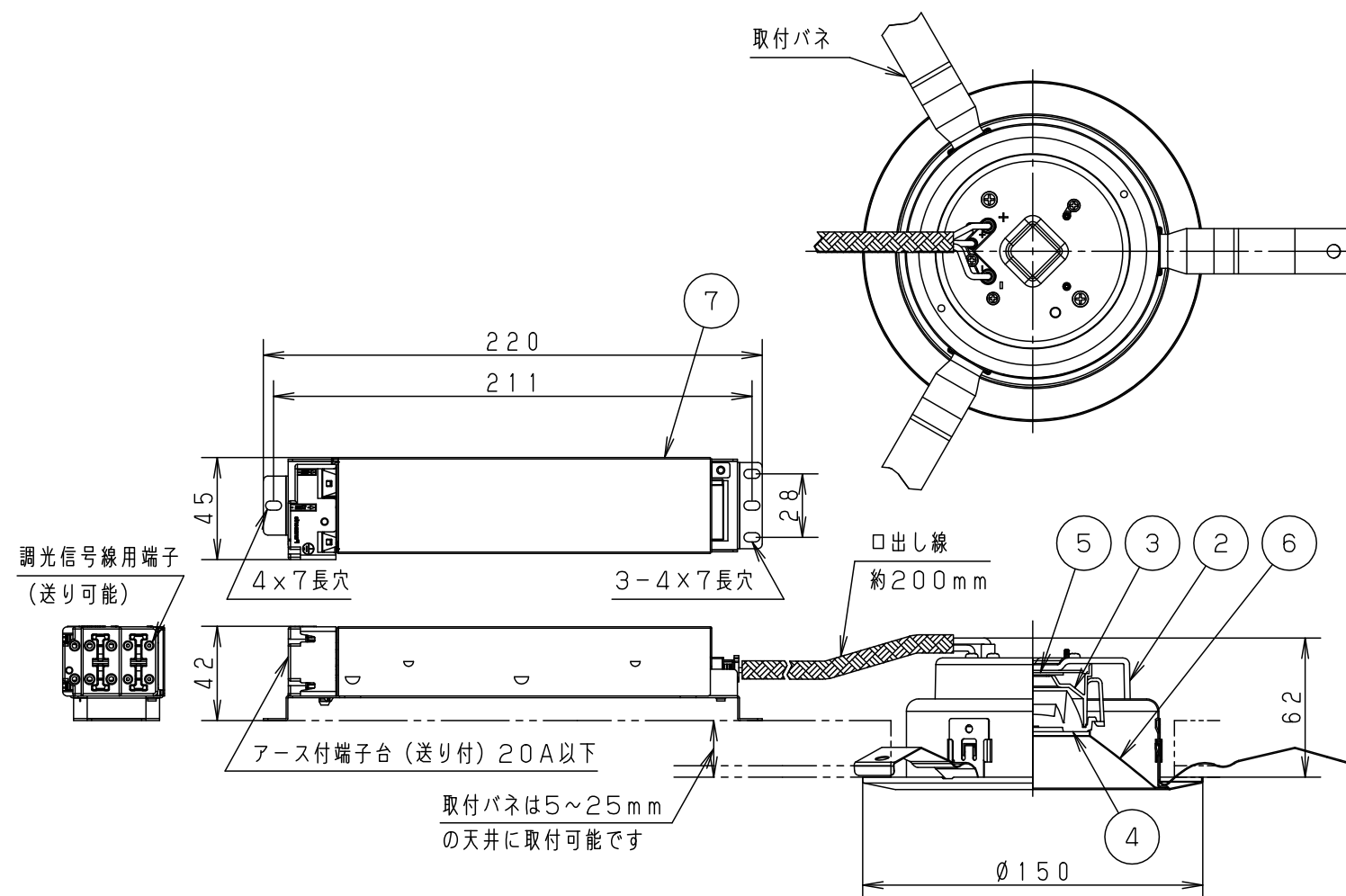
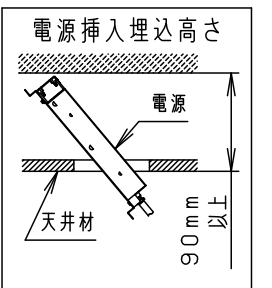
断熱材は使用しないでください。

(使用上のご注意)

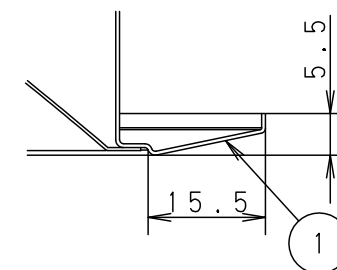
- ・必ず器具品番とLED電源品番を組み合わせでご使用ください。
- ・ロックウール等の柔らかい天井には取り付けないでください。天井材破損・器具ズレの原因となります。
- ・取付バネ部や器具外郭部に障害物のないよう施工してください。
障害物があるとずれ落ちなどの原因となります。
- ・照射距離が近い時や照射面によって、光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。
- ・LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
予めご了承ください。
- ・適合電源ユニット：起動方式DDタイプとの組み合わせにおいて、
DALI-2認証を取得したコントローラと組み合わせで、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。

埋込穴寸法

$\varnothing 125^{+2}_{-0}$



杵部詳細



器具品番	LED電源品番	定格電圧	入力電流	消費電力
NDN28506W	NNK16001NDD9	100V	0.124A	12.1W
		200V	0.062A	
		242V	0.053A	

ホワイ ト マンセル N9.5			
器具光束		1680lm	
LED		白色(4000K Ra85)	
配光		拡散タイプ	
器具質量		0.7kg (灯具:0.4kg、電源:0.3kg)	
特記事項			
7	LED電源ユニット		
6	補助反射板	亜鉛鋼板(t0.4)	ホワイ ト半つや消し ポリ エステル粉体塗装
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	FM材(t2.5) (塗装アルミ合金)	白色
1	枠	亜鉛鋼板(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
品名	ダウンライト XND1559WWDD9		
図番	XND1559WWDD9-K		平 清 堀 岡 水
単位:mm		第三角法	
パナソニック株式会社			