

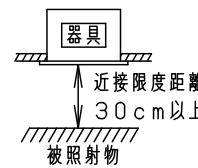
 安全に関するご注意

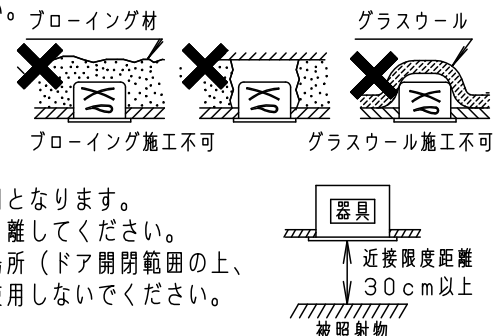
- 一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気の多い場所、腐食性ガスの発生する場所（例：プールや温浴施設の併設場所、塩素系消毒剤が使用される場所など）では使用しないでください。故障や短寿命、絶縁不良による火災・感電の原因となります。
 - 粉じんの発生・滞留する場所（工場、地下鉄や建物内にある駅など）では使用しないでください。火災・感電・落下・短寿命の原因となります。
 - 天井埋込み専用器具です。壁取付や天井直付、及び傾斜天井には取り付けないでください。指定外取付は、火災の原因となります。
 - 断熱材、防音材をかぶせて使用しないでください。



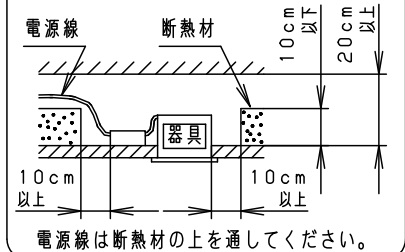
ブローイング材
ブローイング施工不可



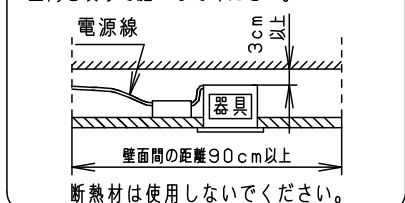
グラスウール
グラスウール施工不可
 - 住宅の断熱施工天井には使用できません。
 - 口出し線を切断したり、構成部品（コネクタ等）の交換をしないでください。火災・感電及び不点・故障の原因となります。
 - LEDを直視しないでください。目の痛みの原因となります。
 - 器具と被照射物は30cm以上（近接限度距離）離してください。近接限度距離内に被照射物が近づくと恐れのある場所（ドア開閉範囲の上、家具の上、クローゼット・押入れの中等）では使用しないでください。過熱による火災の原因となります。
 - 熱がこもるような密閉した空間へは取り付けないでください。火災及びLED短寿命の原因となります。
- 



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。

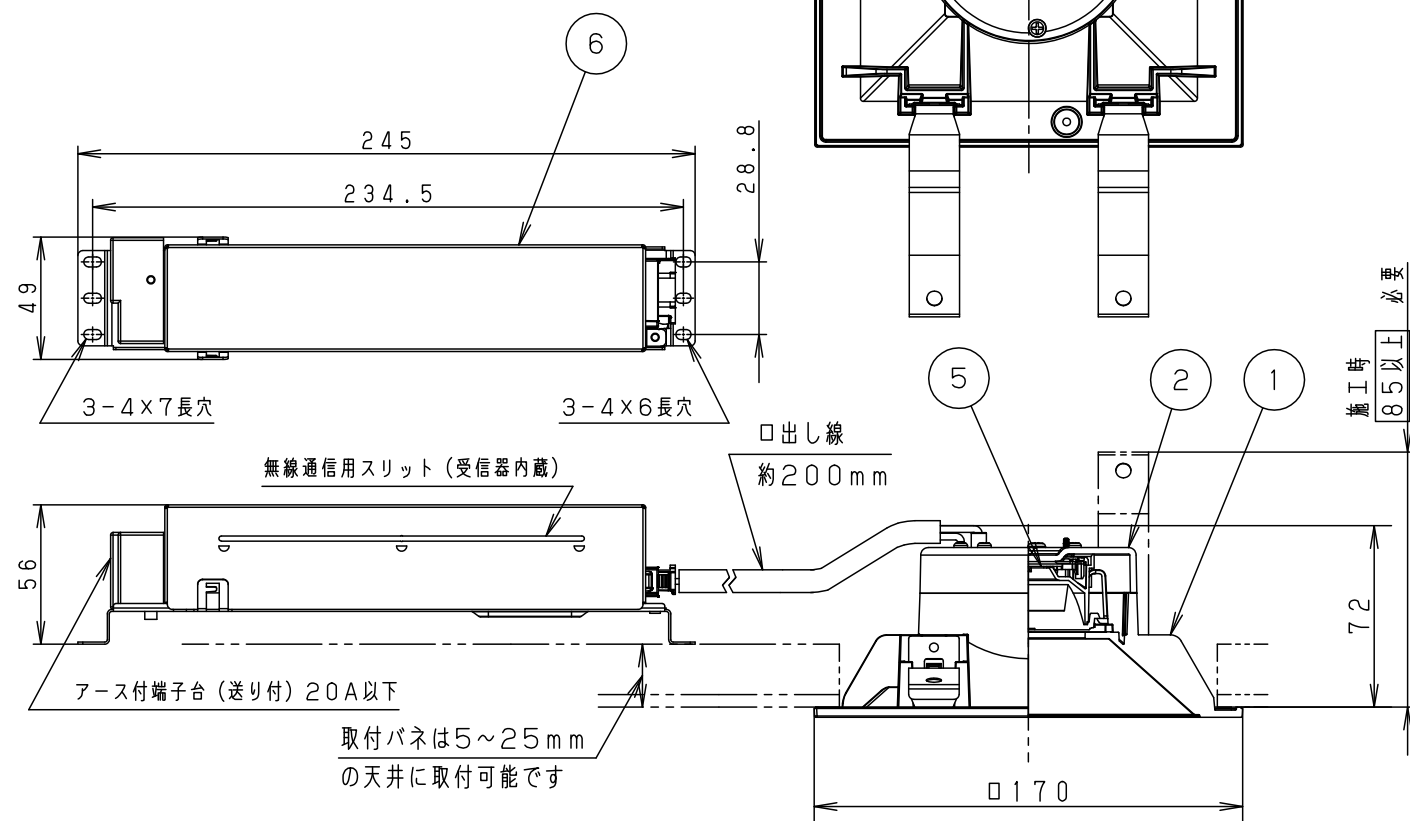
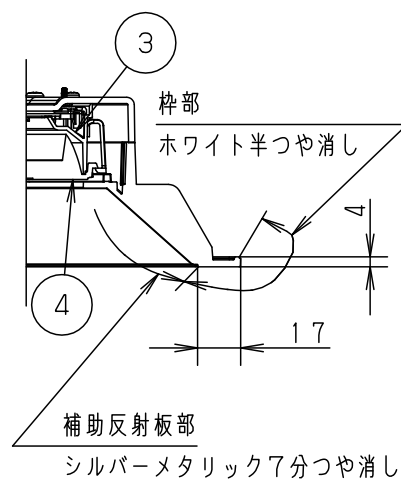


(使用上のご注意)

- ・必ず器具品番とLED電源品番を組み合わせてください。
 - ・ロックウールなどの柔らかい天井に取り付けしないでください。使用する場合は、天井裏面に石こう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。
 - ・取付パ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RYタイプとの組み合わせにおいて、当社コントローラと組み合わせ、約5～100%の調光ができます。
- コントローラとの組み合わせ、設置条件については別紙「XND-RY9-KG※」をご参照ください。

埋込穴寸法
□150⁺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
NDN28921S	NNK25010NRY9	100V	0.199A	19.7W
		200V	0.101A	
		242V	0.086A	

	ホワイト マンセル N9.5
器具光束	2470lm
LED	白色(4000K Ra85)
配光	拡散タイプ
器具質量	1.1kg(灯具:0.6kg、電源:0.5kg)

特記事項

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	FM材(t2.3) (塗装アルミ合金)	白色
1	枠・補助反射板	アルミダイカスト	枠部詳細参照
部 番	部 品 名	材 質 ・ 素 材 厚	備 考

品名	ダウナライト XND2590SWRY9		
図番	XND2590SWRY9-K1	小寺	櫻井 薮田
	単位：mm	第三角法	

パナソニック株式会社