

 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。
- ブローイング材

グラスウール

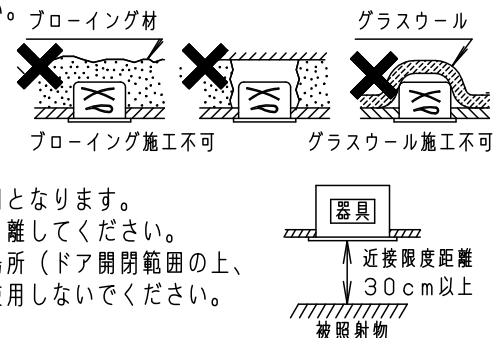
ブローイング施工不可

グラスウール施工不可

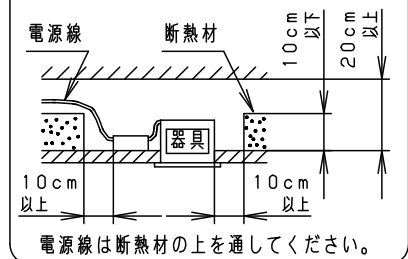
器具

近接限度距離
30cm以上

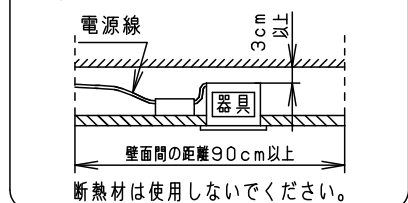
被照射物



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。

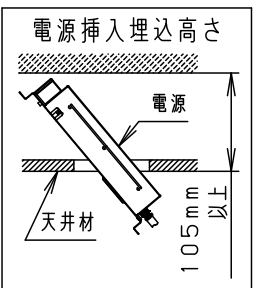


(使用上のご注意)

- ・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。
- ・照射距離に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。
- ・石こうボードに取り付ける場合、天井破損のおそれがあるため、埋込穴を $\varnothing 128^{+2}_{-0}$ としてください。
- ・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

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



＜適合リニューアルプレート＞

NNN80004Z

ホワイト マンセル N9.5

器具光束	1610lm
L E D	白色(4000K Ra85)
配 光	広角タイプ
器具質量	0.9kg (灯具:0.4kg、電源:0.5kg)

特記事項

7	LED電源ユニット		
6	補助反射板	アルミ板 (t1.0)	ホワイート半つや消し 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	ホワイート
2	本体	FM材 (t2.3) (塗装アルミ合金)	白色
1	枠	亜鉛鋼板 (t0.5)	ホワイート半つや消し ポリエステル粉体塗装

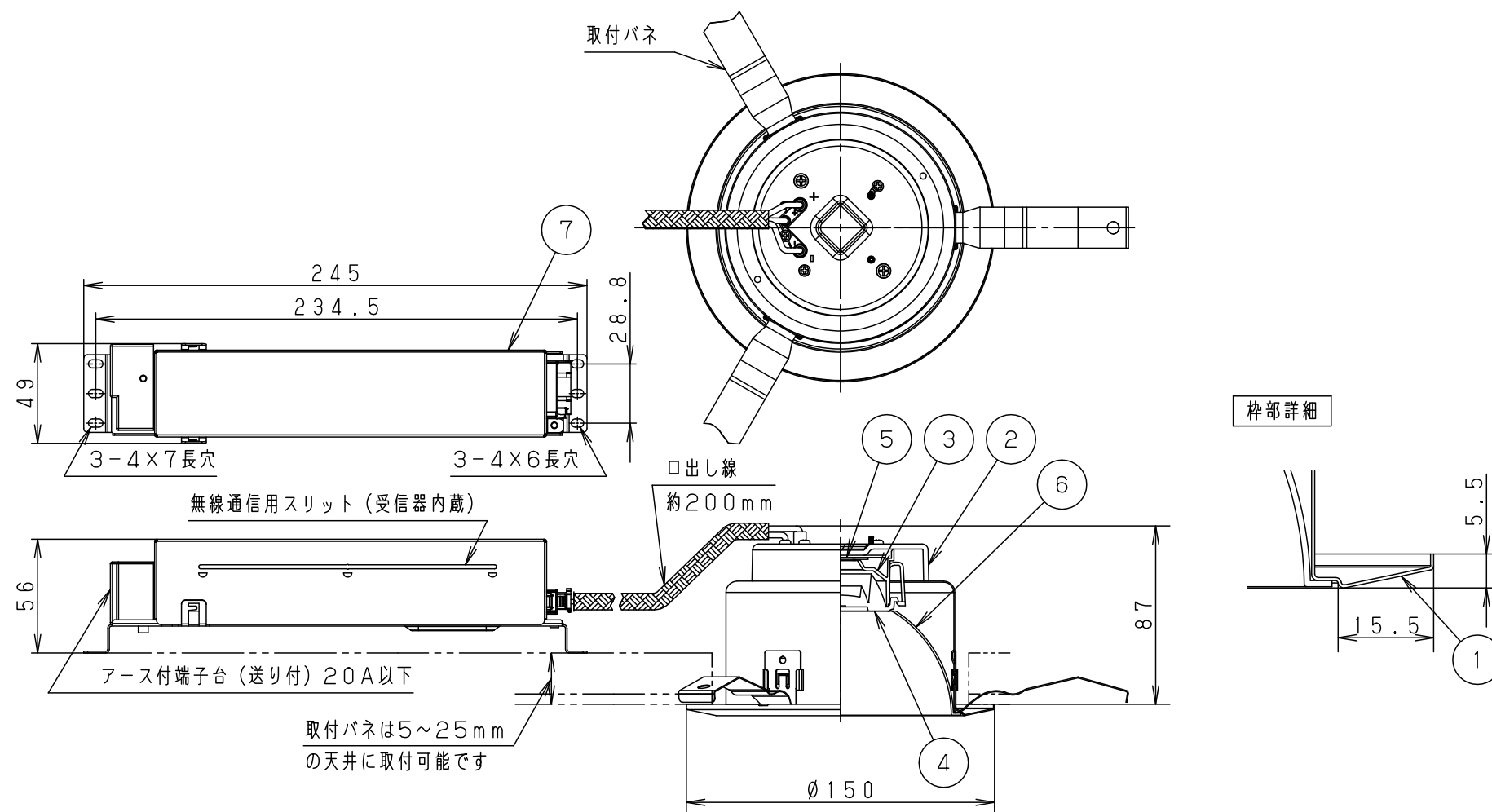
部 番	部 品 名	材質・素材厚	備 考
--------	-------	--------	-----

品名 ダウンライト XND1556WWRY9

図番	XND1556WWR9-K1		鶴田	平岡	堀
	単位: mm	第三角法			

パナソニック株式会社

(J I S A-3)



器具品番	LED電源品番	定格電圧	入力電流	消費電力
NDN28511W	NNK16001NRY9	100V	0.131A	12.9W
		200V	0.068A	
		242V	0.058A	