

 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

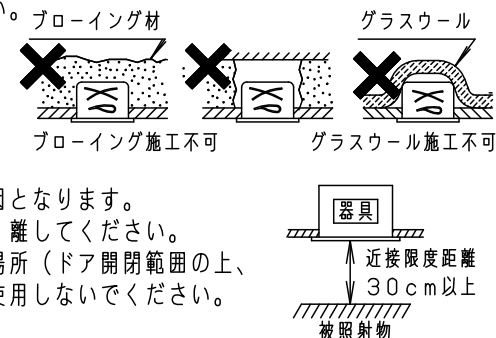
ブローイング施工不可

グラスウール施工不可

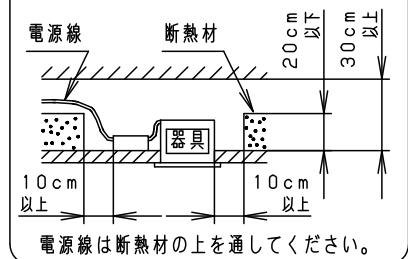
器具

近接限度距離
30cm以上

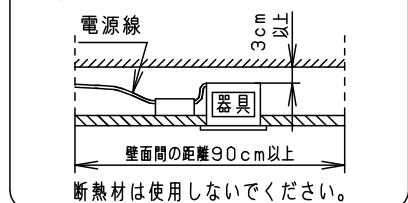
被照射物



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でご使用ください。
- 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LGタイプとの組み合わせにおいて、
当社調光器と組み合わせで、約5～100%の調光ができます。
調光器との組み合わせについては別紙

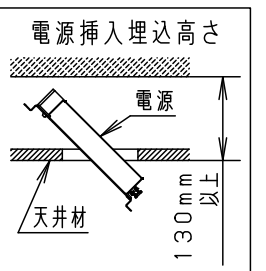
XND-LG1-KG*

 をご参照ください。
- 突入電流は別表のとおりです。
記載があるものは接続するスイッチの容量を確認の上、配線してください。

(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
5 mm 以上 7 mm 未満	$\varnothing 75 \begin{smallmatrix} +0 \\ -2 \end{smallmatrix}$ mm
7 mm 以上 25 mm 以下	$\varnothing 75 \begin{smallmatrix} +0 \\ -6 \end{smallmatrix}$ mm



- <適合リニューアルプレート> -

NNN28023K

ホワイト マンセル N9.5	
器具光束	545lm
LED	電球色(3000K Ra85)
配光	広角タイプ
器具質量	0.7kg(灯具:0.4kg、電源:0.3kg)

特記事項

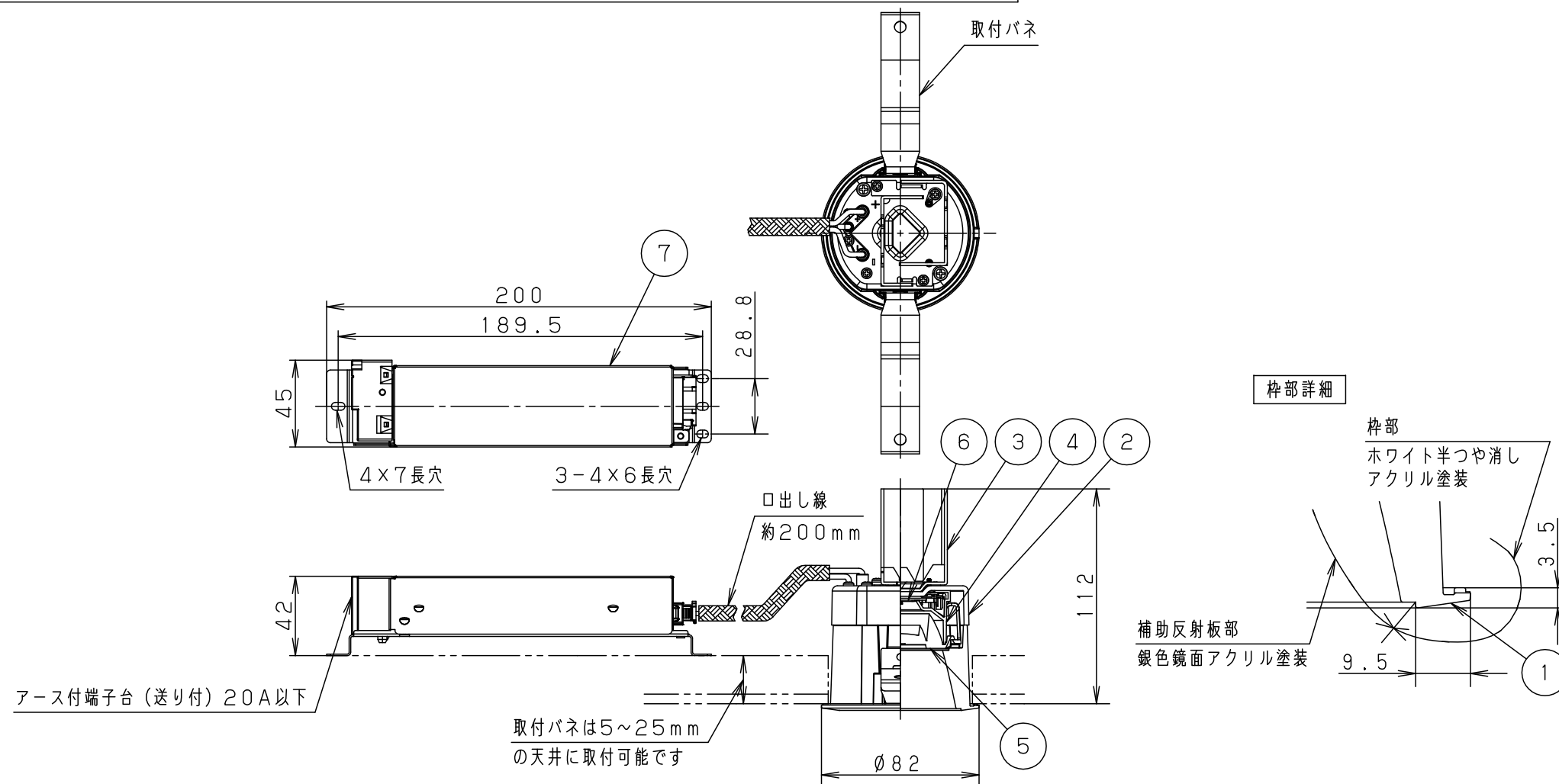
7	LED電源ユニット		
6	LED		
5	レンズ	アクリル	透明
4	反射板	PBT樹脂	ホワイト
3	放熱版	アルミ板 (t1.5)	
2	本体	アルミ板 (t2.5)	
1	枠・補助反射板	アルミダイカスト	枠部詳細参照
部番	部 品 名	材 質 ・ 素 材 厚	備 考

品名 ダウンライト XND0606SLK

図番	XND0606SLK-K		小寺	平岡	原田
	単位: mm	第三角法			

パナソニック株式会社

(JIS A-3)



	組合せ品番	器具品番	LED電源品番	定格電圧	入力電流	消費電力	突入電流
非調光	XND0606SLKLE9	NDN28013SK	NNK06010NLE9	100V	0.044A	4.2W	6A
				200V	0.025A		
				242V	0.024A		
調光	XND0606SLKLG1	NDN28013SK	NNK06011NLG1	100V	0.058A	5.3W	-