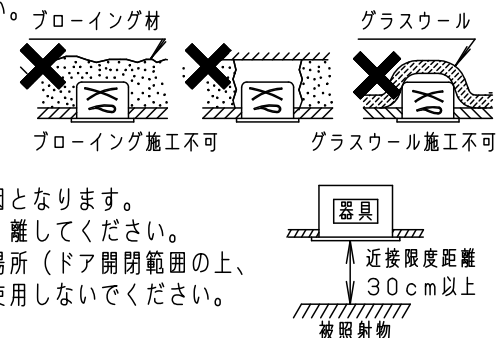


 安全に関するご注意

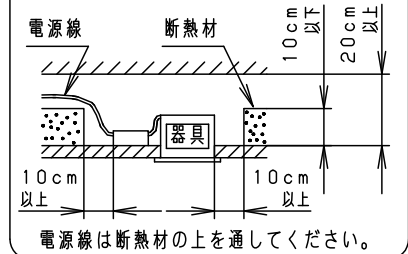
- 一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気の多い場所、腐食性ガスの発生する場所（例：プールや温浴施設の併設場所、塩素系消毒剤が使用される場所など）では使用しないでください。故障や短寿命、絶縁不良による火災・感電の原因となります。
 - 粉じんの発生・滞留する場所（工場、地下鉄や建物内にある駅など）では使用しないでください。火災・感電・落下・短寿命の原因となります。
 - 天井埋込み専用器具です。壁取付や天井直付、及び傾斜天井には取り付けないでください。指定外取付は、火災の原因となります。
 - 断熱材、防音材をかぶせて使用しないでください。火災の原因となります。
 - 住宅の断熱施工天井には使用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

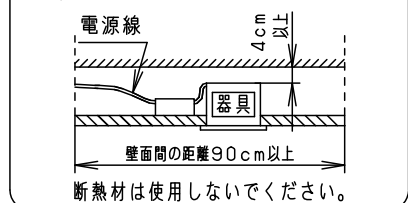
器具
近接限度距離
30cm以上
被照射物



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。

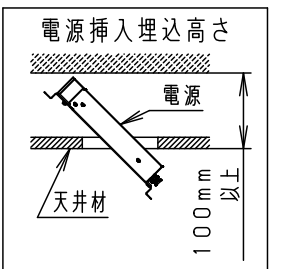


(使用上のご注意)

- ・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LJ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ると、約1～100%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-LJ9-KG* をご参照ください。
- ・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

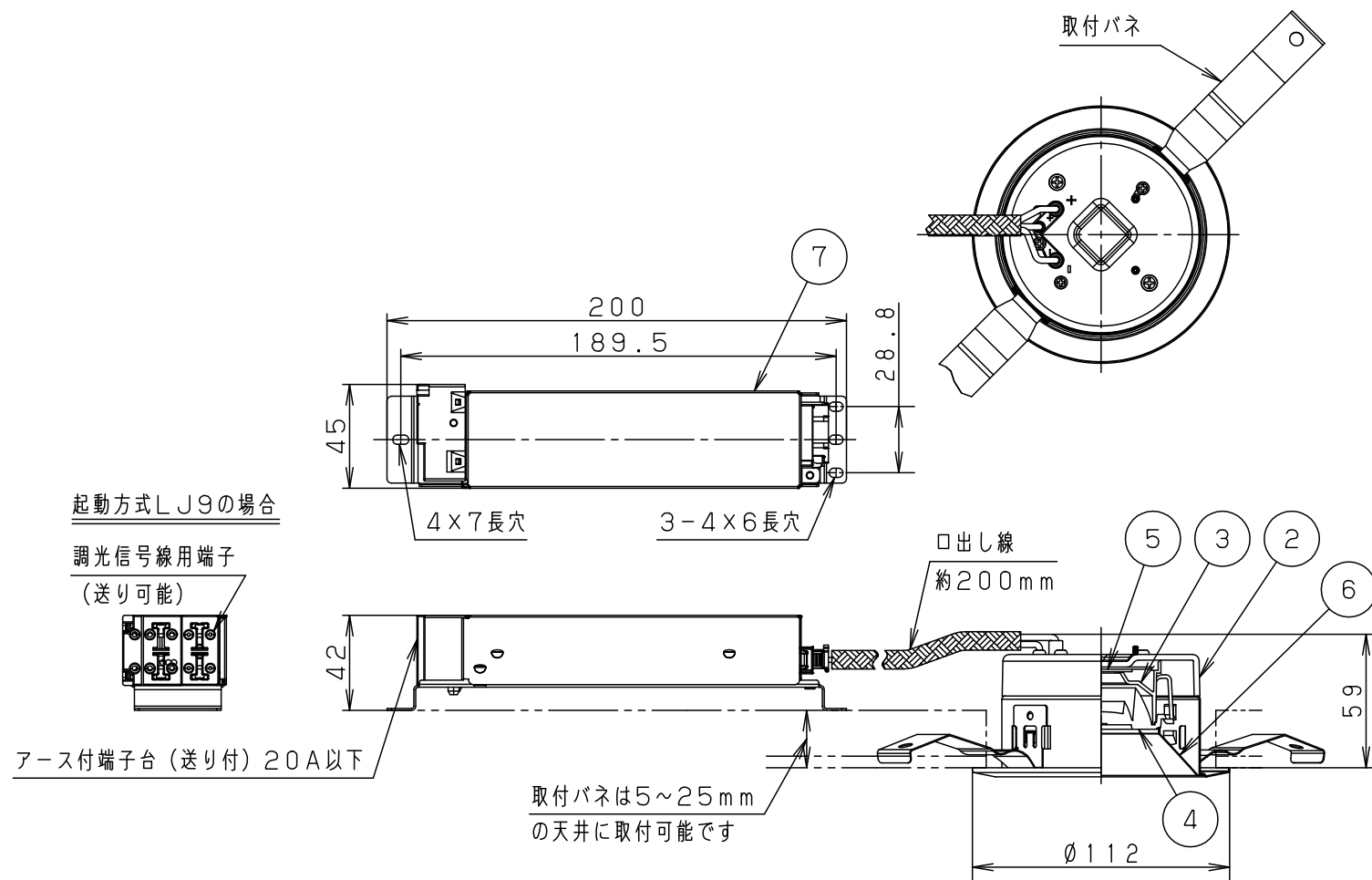
$\varnothing 100^{+2}_{-0}$



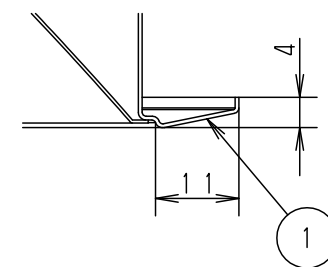
＜適合リニューアルプレート＞

NNN80000Z/NNN80003Z

ホワイ ト マンセル N9.5			
器具光束		1975lm	
LED		白色(4000K 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	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(t2.3) (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 XND2038WW		
図番	XND2038WW-K1	鶴 平 堀 田 岡	
単位:mm		第三角法	
パナソニック株式会社			



杵部詳細



	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
非調光	XND2038WWLE9	NDN28301W	NNK20010NLE9	100V	0.156A	15.0W
				200V	0.078A	
調光	XND2038WWLJ9	NDN28301W	NNK20010NLJ9	242V	0.067A	