

安全に関するご注意

- 一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気のある場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。故障や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、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。
- 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。
- 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。

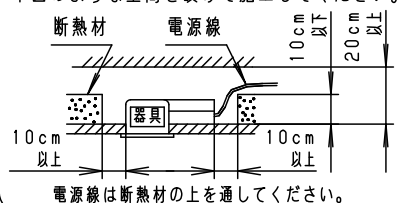
ブローイング材

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

器具は、断熱材・防音材・造管材等と下図のような空間を設けて施工してください。



器具

近接限度距離

30cm以上

被照射物

建設省告示第1830号に定める事項

光源の種類	LEDモジュール接続端子部の材料	照明器具内の電線の種類	非常用電源
LEDモジュール	ポリアミド樹脂	架橋ポリエチレン絶縁電線 二種ビニル絶縁電線	電源内蔵型

（使用上のご注意）

- ・調光器と組み合わせて使用しないでください。
- ・必ず器具品番とLED電源品番を合わせてご使用ください。
- ・ロックウール等、柔らかい天井及び珪酸カルシウム板の天井に取付ける場合は、必ず取付金具と天井の間に補強材を入れてください。（取付金具が天井に食い込み、枠と天井の間にスキマができることがあります。）
- ・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。
- ・天井裏には、埋込穴の中心から350mmの間に障害物がないことを確認してください。
- ・突入電流は1.2A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。

結線図

図1. 常時に消灯しない場合

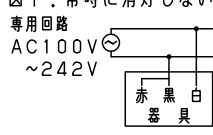
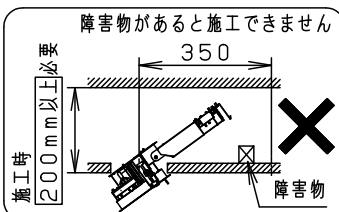


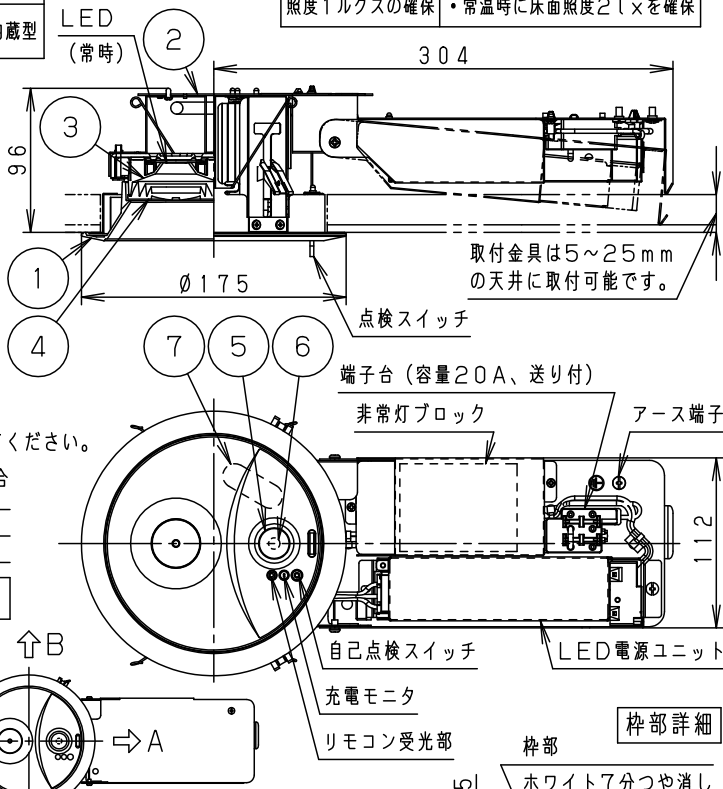
図2. 常時に消灯する場合



（階段通路誘導灯として使用する場合には、常時、連続点灯してください。常時、消灯して使用される場合は、事前に所轄消防署の了解を得て、誘導灯信号装置等を用い、自動火災報知設備の動作と連動させてください。）



器具品番	LED電源品番	定格電圧	入力電流	消費電力
NDG24601S	NNK16001NLE9	100V	0.135A	13.4W
		200V	0.079A	13.7W
		242V	0.072A	13.7W



ホワイト マンセル N9.5	7	蓄電池	3.6V 1450mAh	FK739
器具光束	1505lm	6	LED (非常時)	JIS C 8154 :2015適合
LED	常時: 白色 (4000K Ra85) 非常時: LED点灯	5	レンズ (非常時)	透明
配光	広角タイプ	4	レンズ (常時)	透明
器具質量	1.7kg	3	反射板	PBT樹脂
特記事項		2	本体	亜鉛銅板 (t1.0)
		1	枠・補助反射板	アルミダイカスト
		部番	部品名	材質・素材厚
				備考
				品名
				電池内蔵型 ダウンライト XNG1560SW
				鶴 平 池 田 岡 田
				パナソニック株式会社