

 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。
-
-

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電源品番を組み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。（取付金具が天井にくい込み、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 堂時に消灯しない場合

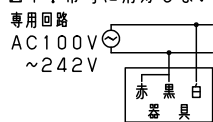


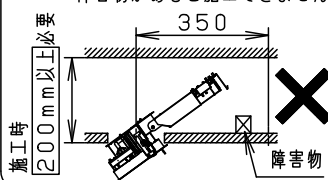
図2 當時に消灯する場合

専用回路
AC100V
~242V
常時消灯スイッチ



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。

障害物があると施工できません



ブローイング材

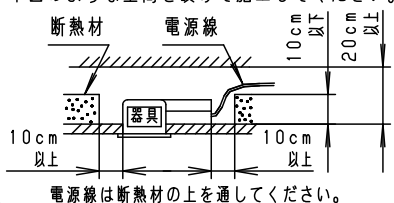
グラスウール





ブローイング施工不可 グラスワール施工不可

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。



近接限度距離
30cm以上

埋込穴寸法
 $\varnothing 150^{+4}_{-0}$

建築基準法型
非常用照明器具

評定番号：
LAIF-027

階段通路誘導灯

型式認定番号：
3AF-1071

自己点検機能付（リモコン対応）

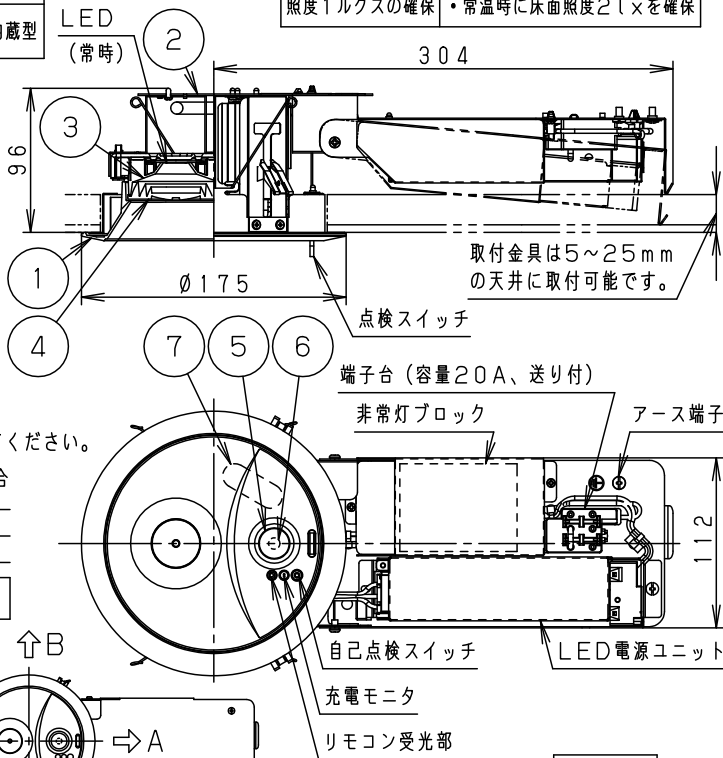
自己点検スイッチを数秒長押し、又はリモコンの点検スイッチを押すと、自動的に定格時間非常点灯し、蓄電池の状況を自己点検し、結果をLED（緑）にて表示させます。

適合品は下記の承認図をご覧ください。

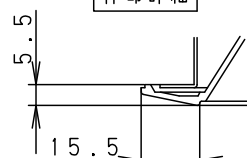
適合品番

リモコン	FSK90910K	チャンネル「2」でご使用ください。 チャンネル「1」は誘導灯用です。
------	-----------	---------------------------------------

即時点灯性 (切替動作試験)	・57%電圧で非常点灯へ切替 ・0.4秒以内に非常点灯へ切替
高温動作	・周囲温度70℃で55分以上照度維持率50%以上を確保
照度1ルクスの確保	・常温時に床面照度2lxを確保



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
NDG24601W	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	品 名 電池内蔵型 ダウンライト XNG1560WW
器具光束	1530lm	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）	ガラス	透明	
配　光	広角タイプ	4	レンズ（常　時）	アクリル	透明	
器具質量	1.7kg	3	反射板	PBT樹脂	ホワイト	
特記事項		2	本体	亜鉛鋼板（t1.0）		鶴　　平　　池 田　　岡　　田
		1	枠・補助反射板	アルミダイカスト	ホワイト7分つや消し アクリル塗装	
		部 番	部　品　名	材質・素材厚	備　　　考	パナソニック株式会社