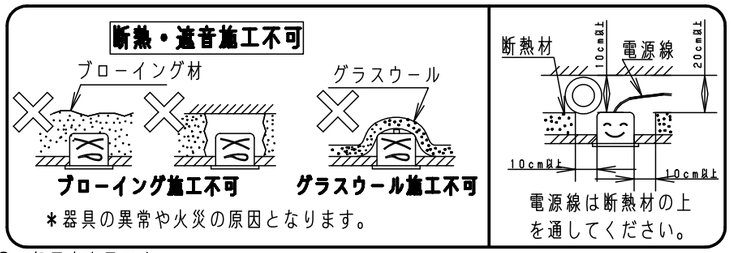
⚠ 注意：商品には耐用年限があります。詳細はＣＬＸ２０２１ＪＡをご参照ください。

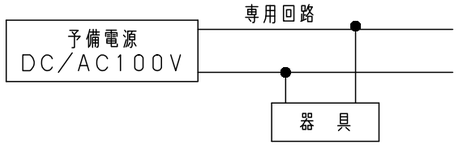
⚠ 安全に関するご注意

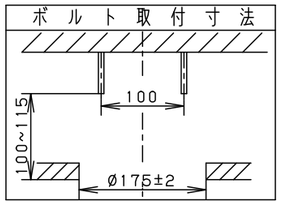


●一般屋内専用です。
直射日光の当たる場所、雨水のかかる場所、風の強い場所、
湿気の多い場所、腐食性ガスの発生する場所、振動の強い場所、外の風やエアコンの
冷風が直接当たる場所では使用しないでください。落下、感電、火災の原因となります。
●水平天井埋込専用です。他の取付けはしないでください。落下の原因となります。
●取付面と本体パッキンのスキマおよびパッキン外周部にシール剤を塗ってください。
又、背面より水のかかる場所へ設置しないでください。
指定外への取り付けは絶縁不良による感電の原因となります。
●断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しないでください。火災の原因となります。

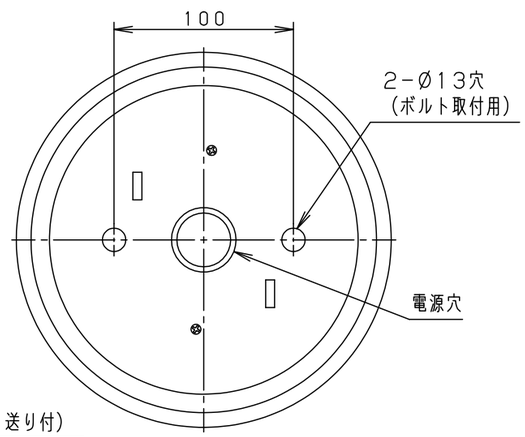
＜施工上のご注意＞
- 非常時専用器具です。常時点灯では使用しないでください。
- この器具をご使用の際は、予備電源等の装置を別途ご用意ください。
- 電源電圧はＤＣ、ＡＣ１００Ｖ専用です。
- 専用回路の途中にはスイッチを設けないでください。
- 専用回路は耐火措置が必要です。
- 電源線は線径Ø１．６、Ø２．０の単線以外接続できません。
- ＬＥＤには光のバラツキがあるため、同一品番でも
商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- この器具をご使用の場合は、別紙（ＮＮＦＢ８７９１９－ＫＧ）の説明書を必ず参照願います。

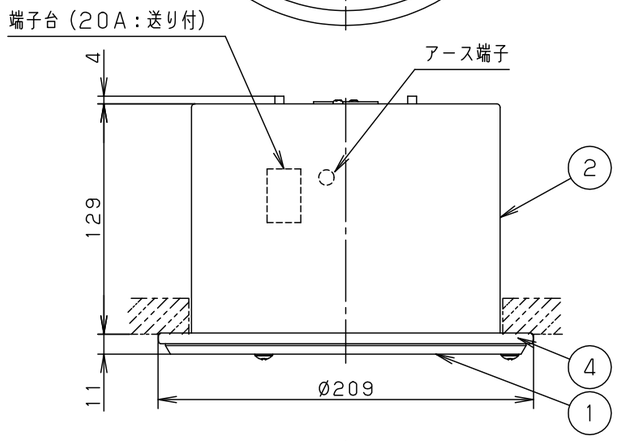
結線図

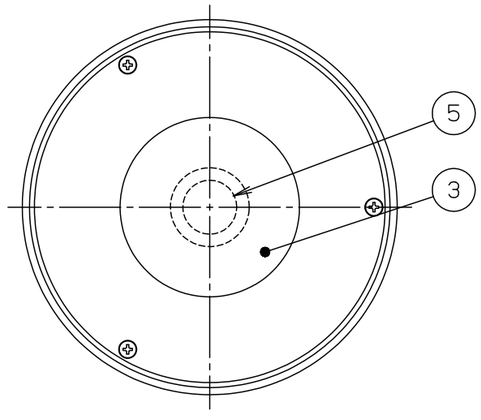




埋込み穴寸法
Ø175±2







適合 JIL5501　評定番号：LCLE-009

クリーンフーズ
建築基準法型
非常用照明器具

昭和４５年　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	電源別置型

即時点灯性	・予備電源から受電後、１秒以内に非常点灯
高温動作	・周囲温度７０℃で照度維持率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

定格値		
定格電圧	ＤＣ１００Ｖ	ＡＣ１００Ｖ
入力電流	０．１５６Ａ	
消費電力	１５．４Ｗ	

ホワイト　マンセルＮ９．５		6				
ＬＥＤ	常　時：消灯 非常時：ＬＥＤ点灯	5	ＬＥＤモジュール		JIS C 8154:2015適合	
		4	パッキン	シリコンゴム	ホワイト	
器具質量	１．８ｋｇ	3	パ　ネ　ル	ガラス（ｔ4）	透明 外面テフロンコーティング	
特記事項		2	本　　体	鋼板（ｔ１．２）	ホワイト ポリエステル粉体塗装	
		1	枠	ステンレス鋼板（ｔ0.8）	ホワイトつや消し アクリル塗装	
		部番	部　品　名	材質・素材厚	備　　考	

品番	予備電源別置形　HACCAP向けクリーンフーズ用　防噴流型 ＮＮＦＢ８７９１９	
図番	ＮＮＦＢ８７９１９－Ｋ３	河野　北川
単位：ｍｍ	第三角法	
パナソニック エレクトリックワークス株式会社		

⚠ 注意：商品には耐用年限があります。詳細はＣＬＸ２０２１ＪＡをご参照ください。

⚠ 安全に関するご注意

１．この器具の非常電源までの配線は（注1）耐熱Ｃ種配線（F_c）としてください。
　　非常時に点灯しない原因となります。

２．電源電圧はＡＣ１００±６Ｖ，ＤＣ１００Ｖ（変動範囲ＤＣ９０Ｖ～１４５Ｖ）で使用してください。
　　使用電源に不備があると、火災・感電・故障及び非常点灯しない原因となります。

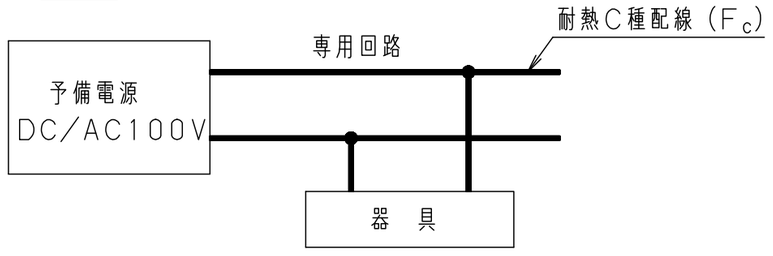
注１）・耐熱Ｃ種配線（F_c）とは、８４０℃３０分の耐熱試験に耐える耐火措置をした配線をいいます。
　　施工場所や使用電線により、耐火措置の方法が異なります。

耐熱Ｃ種配線の例

電線の種類	工事種別	耐熱処理
６００Ｖ架橋ポリエチレン絶縁電線	金属管工事 合成樹脂管工事	耐火構造とした主要構造部に壁体等の 表面から２０ｍｍ以上の深さで埋設する。
６００Ｖ２種ビニール絶縁電線		
耐火ケーブル（耐火電線）	ケーブル工事	露出又はシャフト、天井裏等に いんぺいする。（無処理）
ＭＩケーブル		

・耐火電線は（平成９年消防庁告示第１０号）に適合する電線であること。
　耐熱電線は（平成９年消防庁告示第１１号）に適合する電線であること。
　（原則として認定品であること。）

結線図



			部番	部　品　名	材質・素材厚	備　　考
			6			
ＬＥＤ			5			
			4			
器具質量			3			
特記事項			2			
			1			

品番	電源別置形説明書		
図番	NNFB87919-KG1	河野	北川
単位：ｍｍ	第三角法		
パナソニック エレクトリックワークス株式会社			

(JIS A-3)