

⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021BAをご参照ください。

Hf ランプ専用	起動方式	適合ランプ	定格光束
	PX	FHF32	4950lm/本

注) 起動方式毎の光束等注記事項は、別紙起動方式の承認図 (VPH-KGなど) をご参照ください

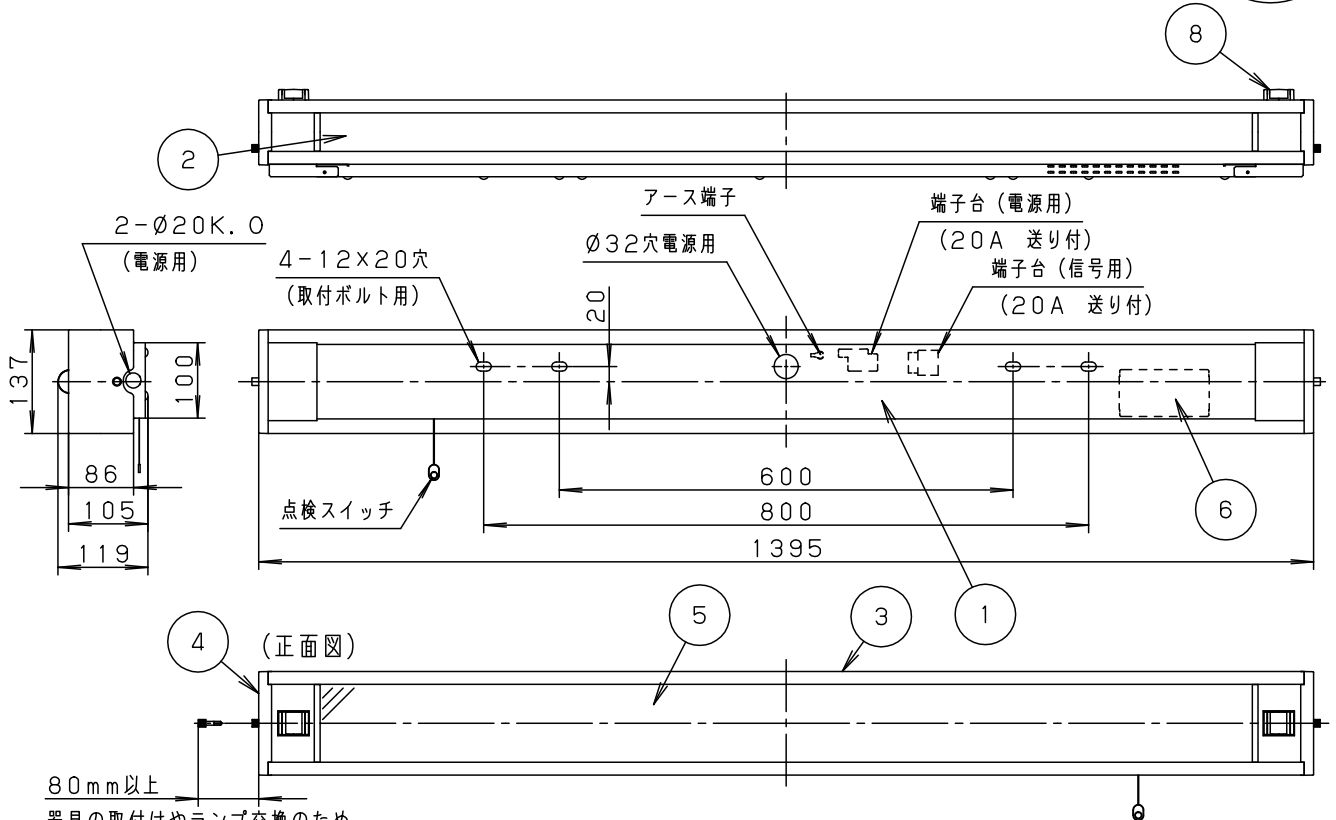


階段通路誘導灯

型式認定番号
3AF-1020

建築基準法型
非常用照明器具

評定番号
LAFH-04



器具の取付けやランプ交換のため、左右両側に80mm以上余裕を設けてください。

建設省告示第1830号に定める事項

電球の種類	蛍光灯
ソケットの材質	ポリブチレン テレフタレート樹脂
照明器具内の電線の種類	架橋ポリエチレン 絶縁電線
非常用電源	電源内蔵型

⚠ 安全に関するご注意

- 一般屋内用器具です。屋外や、水気・湿気のある所では使えません。絶縁不良による感電の原因となります。
- 壁面横取付専用器具です。点検スイッチが下になる方向にお取付ください。指定方向以外及び天井面取付できません。落下の原因となります。

- [ご注意] ・文字の種類は別図の階段標示灯文字図面 (T4AC11088-K) をご参照下さい。丸ゴシック体、ゴシック体の2種類を用意しております。文字の組合わせと共にご指示ください。
- ・正面と下面にガラスパネル付。正面はガラス板厚 $t5$ 下面はガラス板厚 $t5$ ガラスパネル付。
 - ・この器具は、防虫構造をとっておりません。

FDS2-SK1-FBF15-321

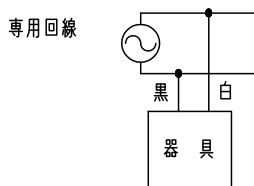
	8	センサ		熱線センサ	
	7	ソケット	ポリブチレンテレフタレート	NZ0132	充電電流 135mA
クールホワイト マンセル 10Y9/0.5	6	蓄電池	7.2V, 3000mAh	FK748	非常時光束 2110lm
適合ランプ FHF32EX-N-H	5	パネル	ガラス (t5)	型板ガラス	品番 電池内蔵型 FSS41877N
W・数 常時・非常時: 32 \times 1	4	エンドカバー	ABS樹脂	クールホワイト	
器具質量 7.7kg	3	枠	アルミ押出材	クールホワイト	
特記事項	2	天板	鋼板 (t0.6)	クールホワイト	生産終了品 本器具は製造できません
	1	本体	鋼板 (t0.8)	白高反射粉体塗装	
	部番	部品名	材質・素材厚	備考	パナソニック株式会社



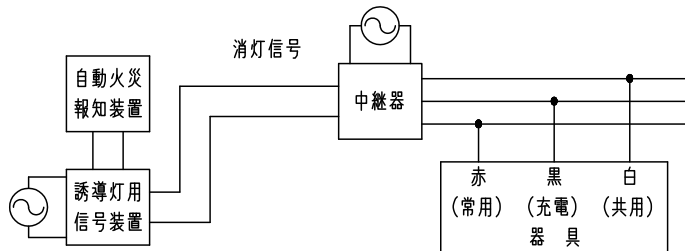
⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021BAをご参照ください。

1. システム配線図例

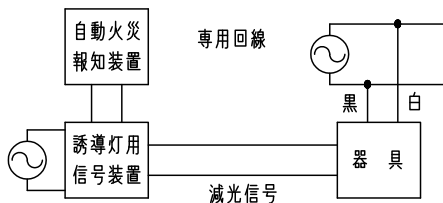
・調光の火報連動なし・2線式配線の場合



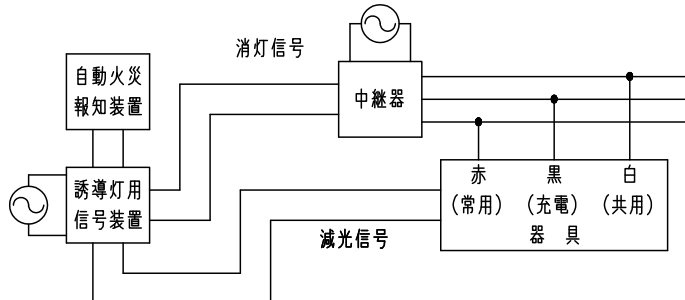
・調光の火報連動なし・3線式配線の場合



・調光の火報連動あり・2線式配線の場合



・調光の火報連動あり・3線式配線の場合



注1) 階段通路誘導灯として使用される場合、常時、連続点灯して使用してください。

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ください。

消灯される場合は自動火災報知設備との連動が必要なため、誘導灯用信号装置等を用いて消灯してください。

注2) 調光の火報連動も誘導灯用信号装置等を用いて行えます。

2. システム動作説明

システム状態		配線方法	調光火報連動なし	調光火報連動なし	調光火報連動	調光火報連動
			2線式配線の場合	3線式配線の場合	2線式配線の場合	3線式配線の場合
常時	無人時		約30%で点灯			
	有人時 (センサ検知)		100%で点灯			
	消灯信号入			消灯		消灯
非常時 (火災信号受信)	無人時				100%で点灯	
	有人時 (センサ検知)				100%で点灯	
非常時 (停電時)			2110 lmで点灯			

適合ランプ	5				品番
W・数	4				FSS41877N
器具質量	3				説明書(1/3)
特記事項	2				生産終了品 本器具は製造できません
	1				
	部番	部品名	材質・素材厚	備考	パナソニック株式会社

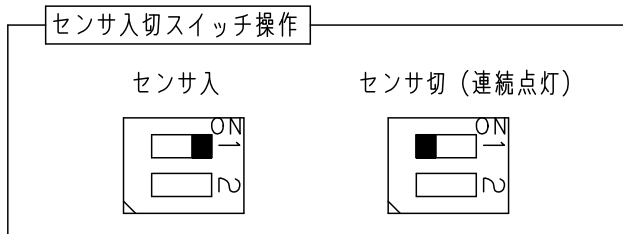
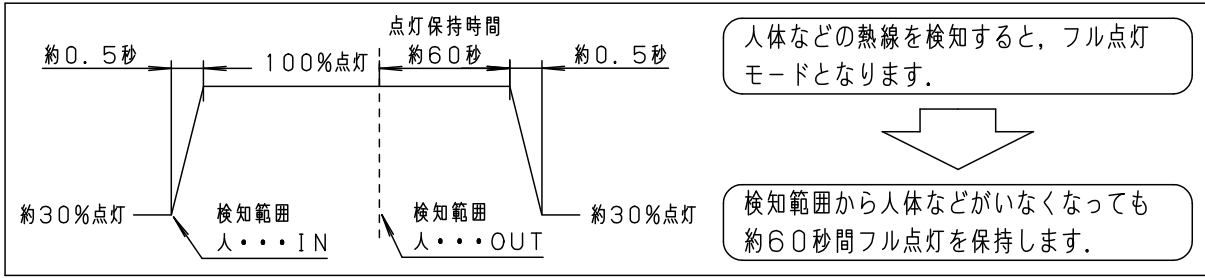
単位：mm 第三角法 (JIS A-4)

FSS41877N-KG



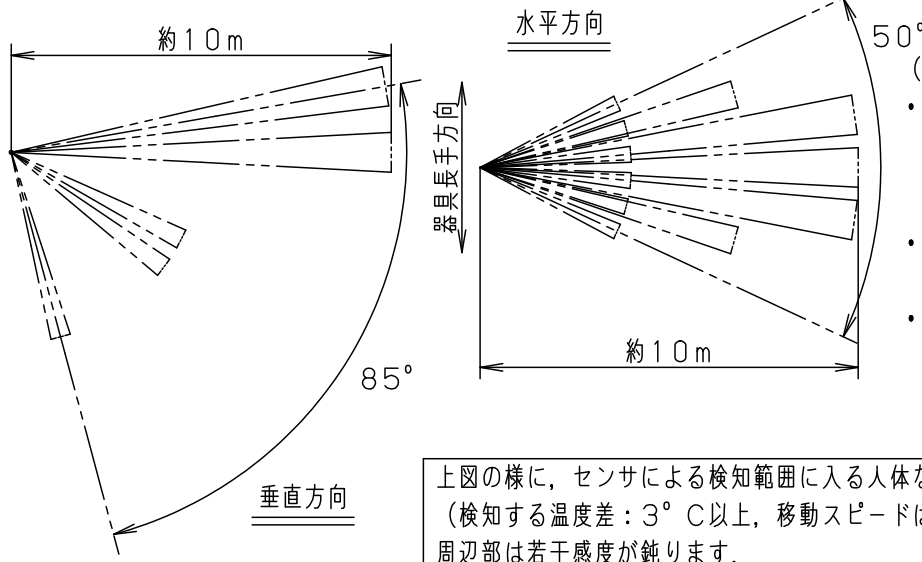
⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021BAをご参照ください。

3. センサ動作説明



・スイッチを左図の『センサ切』にしますと人の有無にかかわらずフル点灯します。

4. センサ検知範囲



- (注)
- ・階段の幅は1.5m以内（踊り場の幅は3m以内）としてください。ビームが疎となり、正常動作しない場合があります。
 - ・周囲温度、人体温度などの条件により検知範囲に差異が生じる場合があります。
 - ・センサは2個とも可動式ですので、上下階段に合わせて必ず調整をしてください。調整が不十分な場合正常動作しません。

上図のように、センサによる検知範囲に入る人体などの動きを検知します。（検知する温度差：3°C以上、移動スピードは0.3~1m/sec.）周辺部は若干感度が鈍ります。

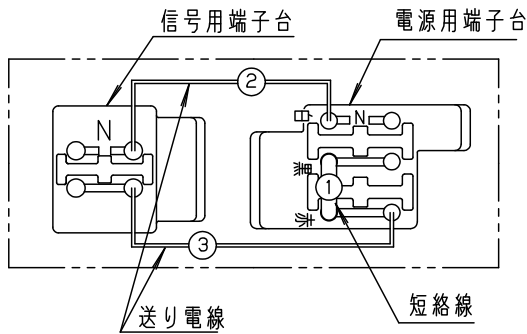
- この器具（センサ）は熱線を検知するため、人体以外の温度変化でも検知する場合があります。
 - (例) ・太陽光などの強い光の直接照射
 - ・エアコンなどの気流
 - ・検知エリア内の照明器具
 - ・ブラインドやカーテンなどの動き
 - ・人体以外の小動物の動き
- この器具（センサ）は温度変化を検知するため、以下の様な場合には、検知範囲や感度が多少鈍くなる場合があります。
 - (例) ・夏場など周囲温度が人体とあまり変わらない場合
- この器具（センサ）は動きを検知するため、静止している場合や、動きの小さい場合は、検知しない場合があります。
- センサのビームを遮へいする障害物がある場合は、検知できません。

適合ランプ	5				品番
W・数	4				FSS41877N
器具質量	3				説明書(2/3)
特記事項	2				<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> 生産終了品 本器具は製造できません </div>
	1				
	部番	部品名	材質・素材厚	備考	パナソニック株式会社

⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021BAをご参照ください。

《シンプルセルコン階段灯 結線方法》

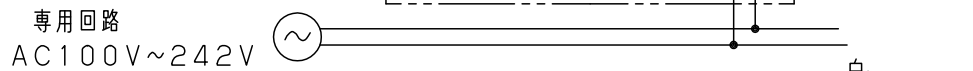
出荷時の器具仕様 (注) 2点鎖線は器具内を示します。



- 出荷時は短絡線① および、送り電線②③ が接続されています。
- 施工の際はシステム配線仕様に合わせて、適切な方法で結線してください。
誤結線されますと、火災・感電・破損の原因となります。
- 電源電圧は100V~242Vです。
異なる電圧を印加されますと、火災・感電・破損の原因となります。

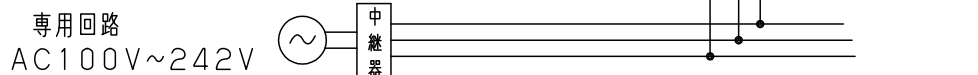
A 火報連動・2線式配線の場合

- 送り電線②③をとり外してください
- 右図の通り接続してください。



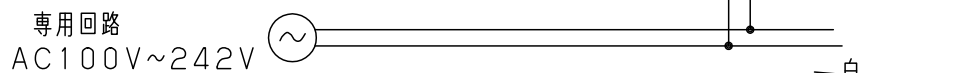
B 火報連動・3線式配線(消灯)の場合

- 短絡線①、送り電線②③をとり外してください。
- 右図の通り接続してください。



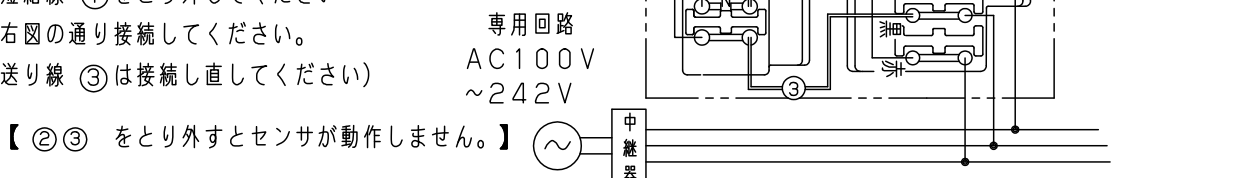
C 火報連動なし・2線式配線の場合

- ①②③を接続したまま、右図の通り接続してください。
- 【②③をとり外すとセンサが動作しません。】



D 火報連動なし・3線式配線(消灯)の場合

- 短絡線①をとり外してください
- 右図の通り接続してください。
(送り線③は接続し直してください)



適合ランプ	5				品番
W・数	4				FSS41877N
器具質量	3				説明書(3/3)
特記事項	2				<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> 生産終了品 本器具は製造できません </div>
	1				
	部番	部品名	材質・素材厚	備考	パナソニック株式会社

単位：mm 第三角法 (JIS A-4)

FSS41877N-KG

