

⚠ 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。

⚠ 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用しないでください。
絶縁不良による感電の原因となります。
- 天井取付専用器具です。壁面取付できません。
落下の原因となります。



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

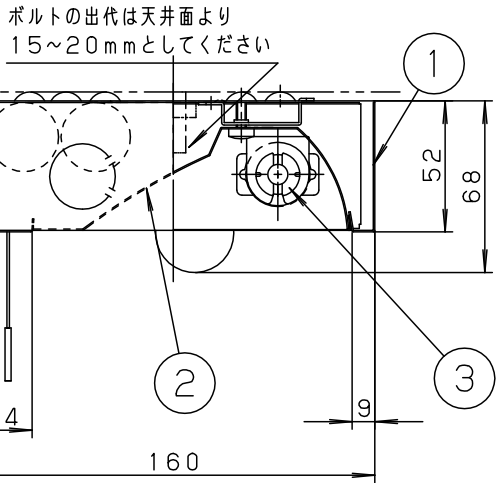
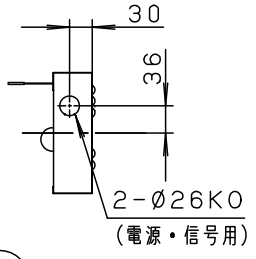
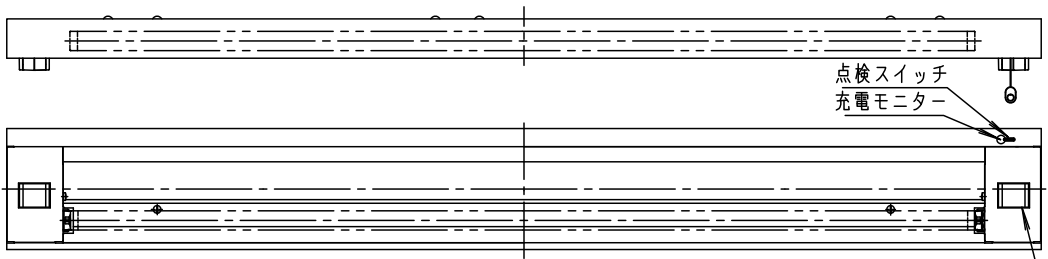
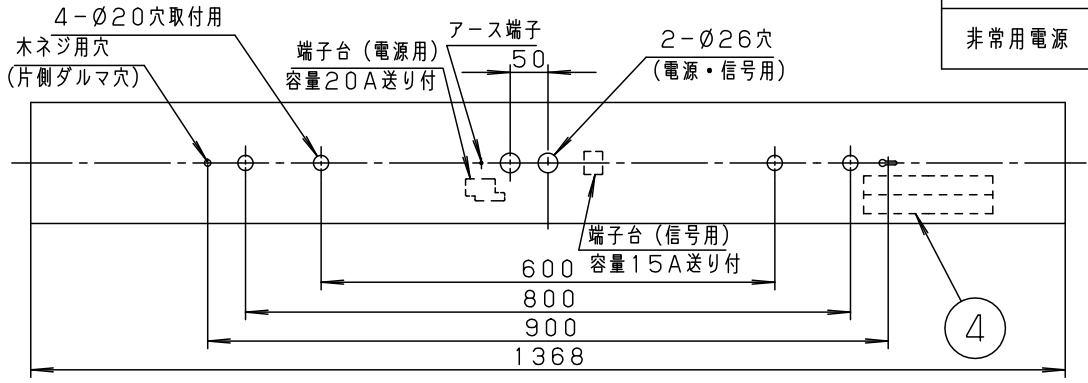


建設省告示第1830号に定める事項

電球の種類	蛍光灯
ソケットの材質	ポリカーボネート樹脂
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

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 (ex. VPH-KG) をご参照ください



1. この器具は、セルコン ヒトセンサ 段調光 タイプです。
(熱線センサ付段調光タイプ)
2. セルコンとしての詳細は別紙説明書 (FSS41587N-KG) を参照ください。

<使用上のご注意>

1. 火報連動させない場合、端子台容量は15Aになります。
2. 天井直付専用器具です。
3. インバータ器具ですので以下の事項にご注意ください。
 - ・ラジオ、TVや赤外線リモコン方式の機器は照明器具から離してご使用ください。雑音が入ったり、正常に動作しない場合があります。
 - ・同時通訳機等の誘導無線をご使用になられる場合、雑音が入る場合があります。事前に確認し、対策を講じてください。

半断面詳細図

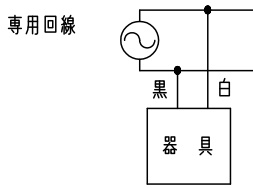
クールホワイト マンセル 10Y9/0.5					充電電流	135mA
適合ランプ	FHF32EX-N-H	5	センサ		非常時光束	2110lm
W・数	常時・非常時：32×1	4	蓄電池	7.2V, 3000mAh	品番	F K 7 4 8 電池内蔵型 FSS41587N
器具質量	5.2kg	3	ソケット	ポリカーボネート	NZP101749/53	
特記事項		2	反射板	鋼板 (t0.55)	反射面アルミ鏡面仕上 裏面エポキシ塗装	生産終了品 本器具は製造できません
		1	本体	鋼板 (t0.6)	クールホワイト	
部番	部品名	材質・素材厚	備考	パナソニック株式会社		



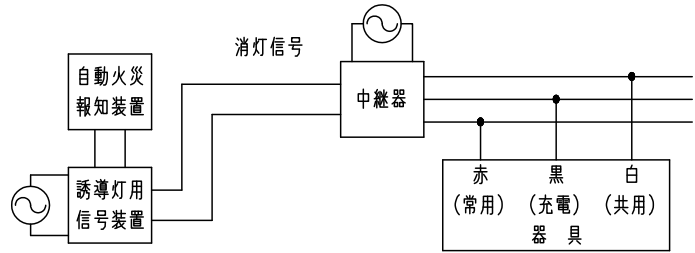
⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021BAをご参照ください。

1. システム配線図例

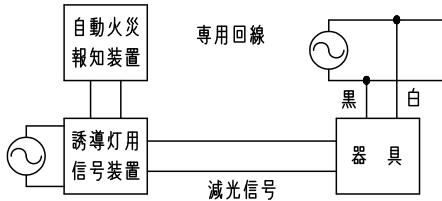
・調光の火報連動なし・2線式配線の場合



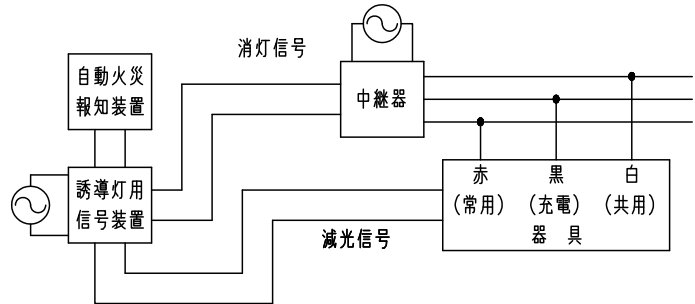
・調光の火報連動なし・3線式配線の場合



・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				FSS41587N
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

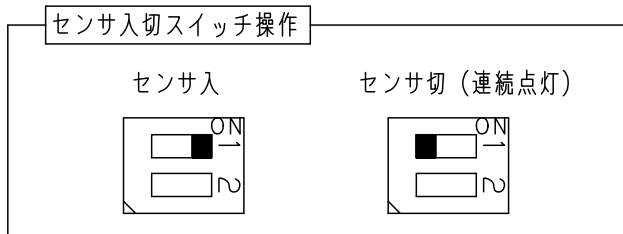
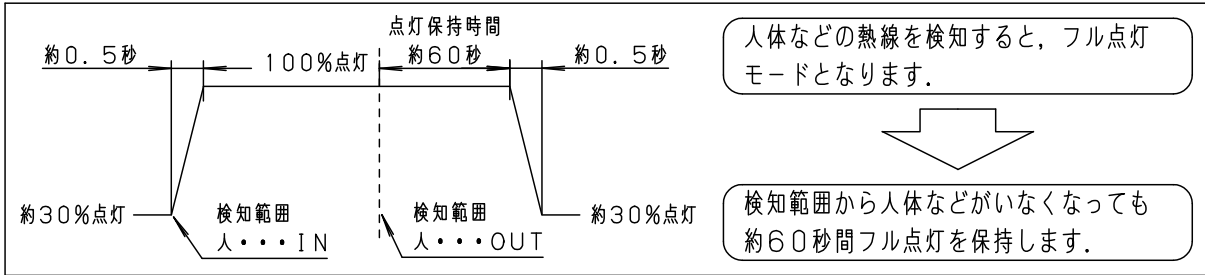
単位：mm 第三角法 (JIS A-4)

FSS41587N-KG



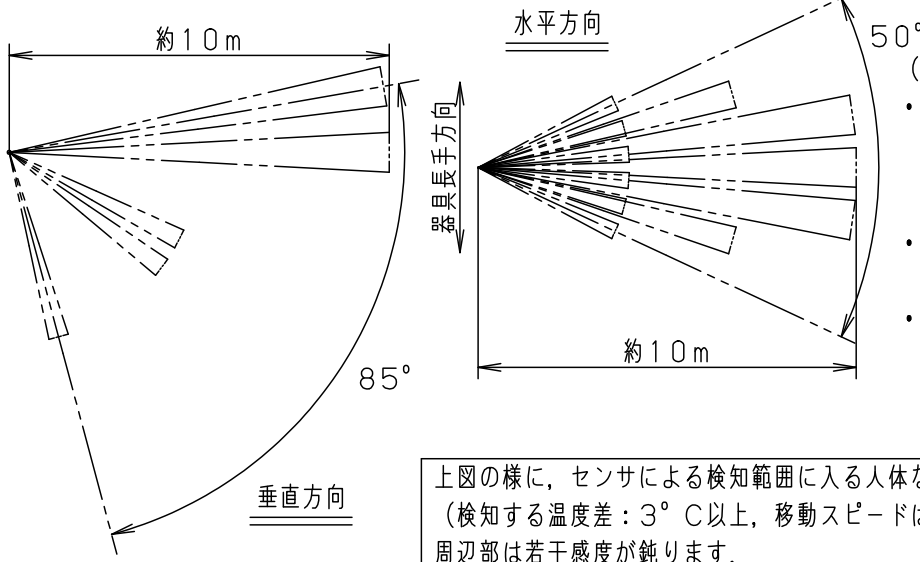
⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021BAをご参照ください。

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				FSS41587N
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

単位：mm 第三角法 (JIS A-4)

FSS41587N-KG

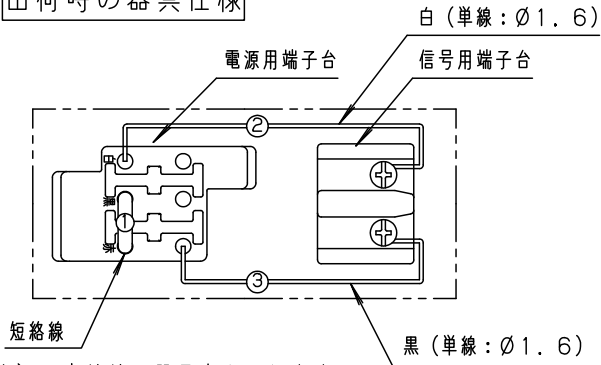


⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021BAをご参照ください。

《シンプルセルコン階段灯 結線方法》

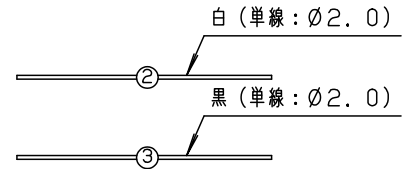
- ・システム配線仕様に合わせて、適切な方法で結線願います。
誤結線されますと、火災・感電・破損の原因となります。
- ・電源電圧は100V～242Vです。
電圧を間違えますと、火災・感電・破損の原因となります。

出荷時の器具仕様



(注) 2点鎖線は器具内を示します。

送り用電線 (付属品)



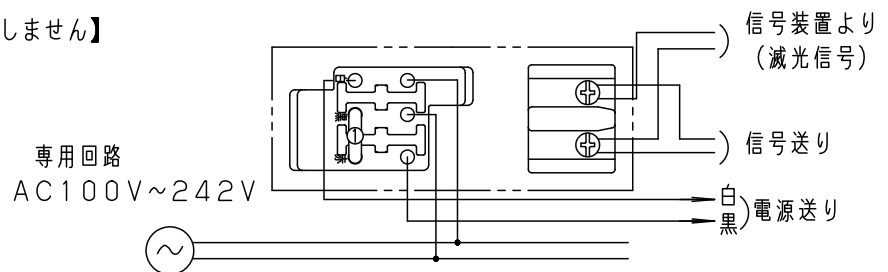
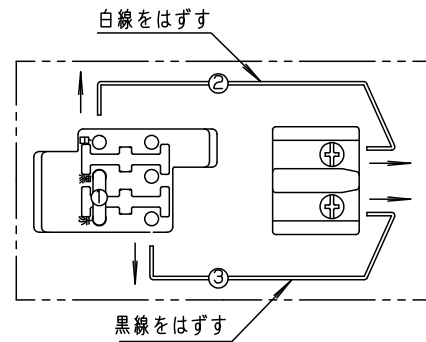
注) 送り用電線はØ1.6は接続済みです。(左図参照)
Ø2.0 (L=220mm) を付属しております。
ご使用の電線がØ2.0の場合は同梱のØ2.0
の送り用電線と取り替えてください。

A 火報連動・2線式配線の場合

- ・電源用端子台と信号用端子台を接続している
送り用電線ははずしてください。

- ・右図の通り接続してください。

【送り用電線 (付属品) は使用しません】



B 火報連動なし・2線式配線の場合

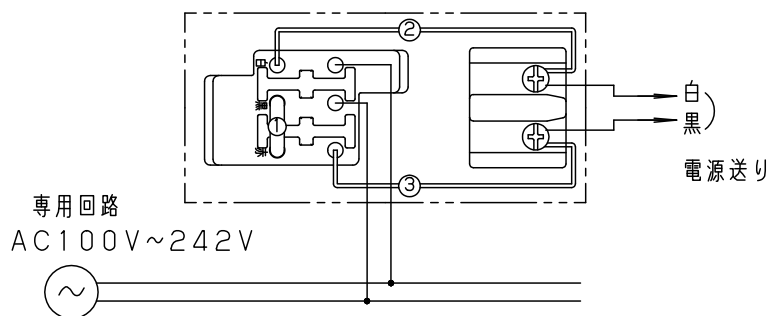
【電源送り線がØ1.6の場合】

- ・右図の通り接続してください。

【電源送り線がØ2.0の場合】

- ・送り用電線Ø2.0 (付属品) と
右図の通り取り替えてください。

【電源送りをしない場合でも、必ず送り用配線
②、③を使用してください。(センサを動作
させるため)】



適合ランプ	5				品番
W・数	4				FSS41587N
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 <small>本器具は製造できません</small> </div>
	1				
	部番	部品名	材質・素材厚	備考	

単位：mm 第三角法 (JIS A-4)

FSS41587N-KG

