

⚠ 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。

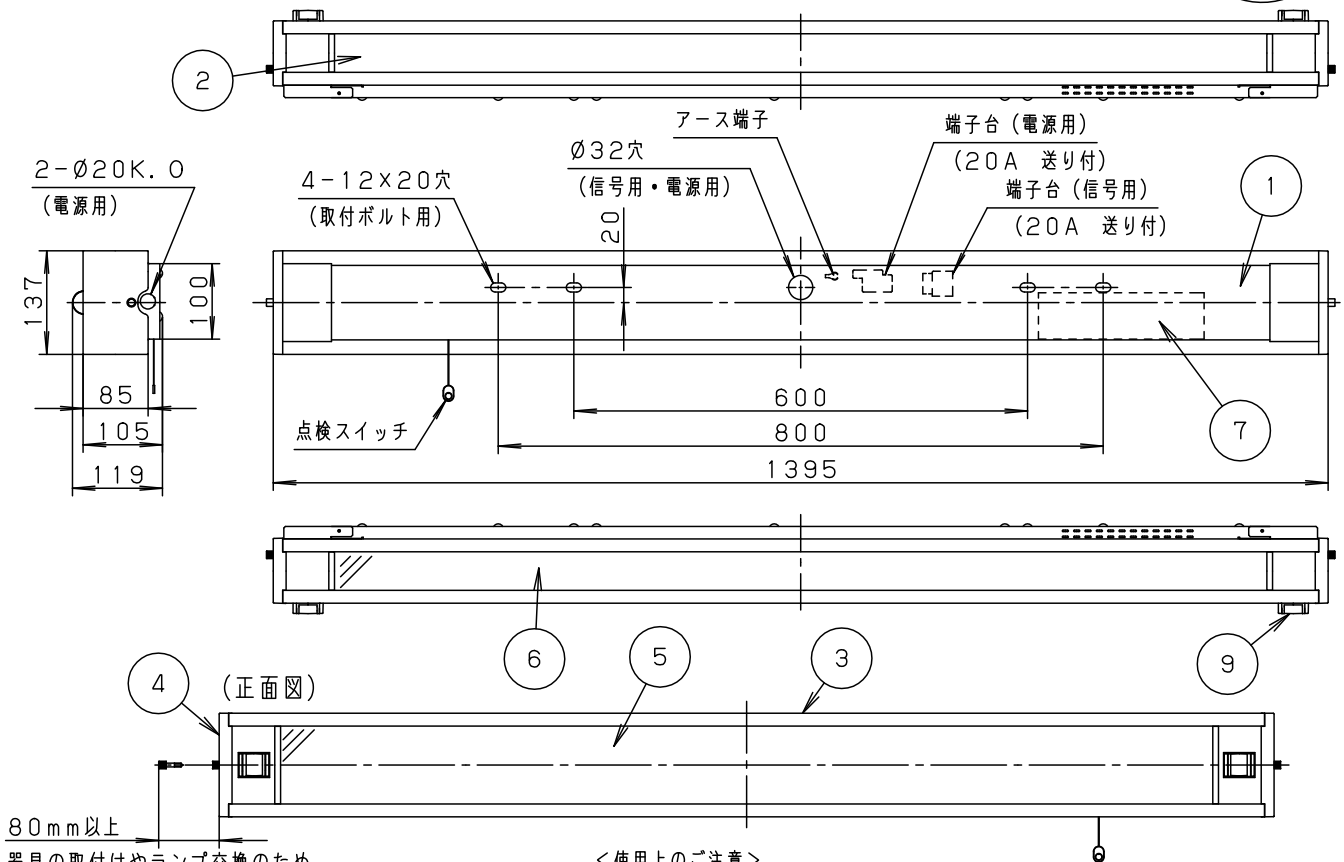


起動方式	定格光束
WST	2840lm/本



階段通路誘導灯
型式認定番号
3AF-1025

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。

<使用上のご注意>

- 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。
- 2面ガラス仕様 (正面と下面にガラスパネル付)。
- この器具は、防虫構造をとっておりません。
- 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。

- 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)
- セルコンとしての詳細は別紙説明書
(FSS61879-KG) を参照ください。
- 蓄電池にはニッケル水素蓄電池を採用しています。

建設省告示第1830号に定める事項

※ この器具は環境配慮型照明器具です。
蓄電池にはニッケル水素蓄電池、器具内電線には
エコ電線、本体などの構造部品には
クロムフリー鋼板を採用しています。

電球の種類	ソケットの材質	照明器具内の電線の種類	非常用電源
蛍光灯	ポリカーボネート樹脂	架橋ポリエチレン絶縁電線	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。

クールホワイト マンセル 10Y9/0.5

適合ランプ FHF63EN-G

W・数 常時・非常時：63×1

器具質量 7.9kg

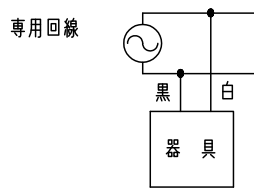
特記事項

10	安 定 器				
9	セ ン サ		熱線センサ		
8	ソ ケ ッ ト	ポリカーボネート	NZP101749/53		
7	蓄 電 池	9.6V, 3000mAh	FK755	充電電流	139mA
6	パ ネ ル	型板ガラス (t5)	透 明	非常時光束	1050lm
5	パ ネ ル	型板ガラス (t5)	片面サンド処理	品 番	
4	エンドカバー	A B S 樹 脂	クールホワイト	長時間 (60分) 定格型 電池内蔵型	
3	枠	アルミ押出材	クールホワイト	FSS61879	
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)	高反射白色粉体塗装		
部 番	部 品 名	材質・素材厚	備 考	パナソニック株式会社	

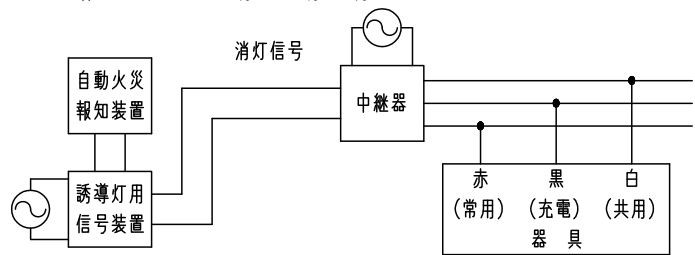


1. システム配線図例

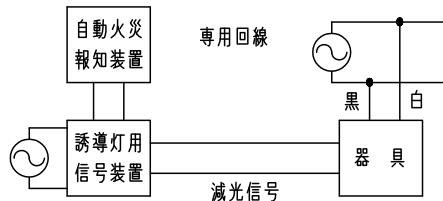
・調光の火報連動なし・2線式配線の場合



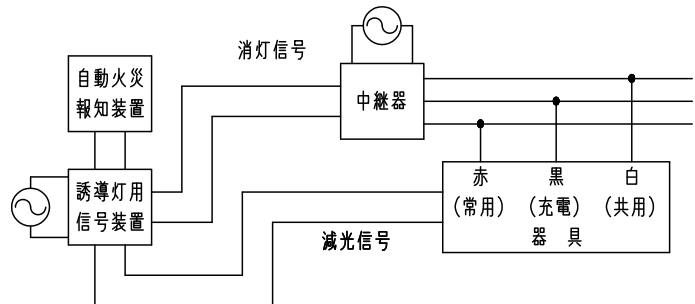
・調光の火報連動なし・3線式配線の場合



・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。

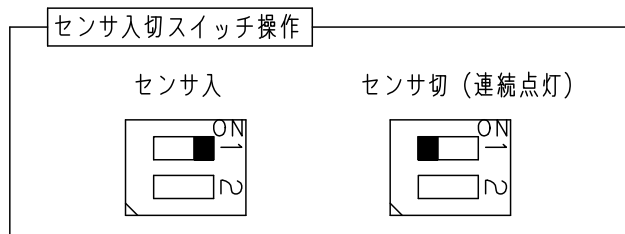
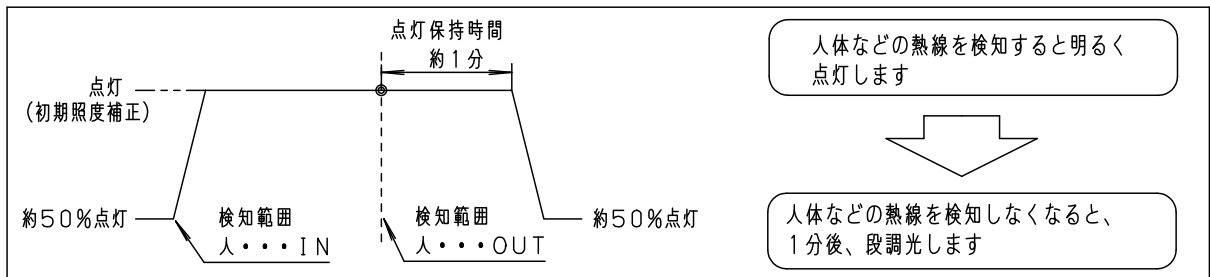
2. システム動作説明

配線方法 システム状態		調光火報連動なし 2線式配線の場合	調光火報連動なし 3線式配線の場合	調光火報連動 2線式配線の場合	調光火報連動 3線式配線の場合
常 時	無人時	約50%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)				
非常時 (停電時)		1050 lmで点灯			

適合ランプ	5				品 番
W・数	4				FSS61879
器具質量	3				説明書 (1/4)
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

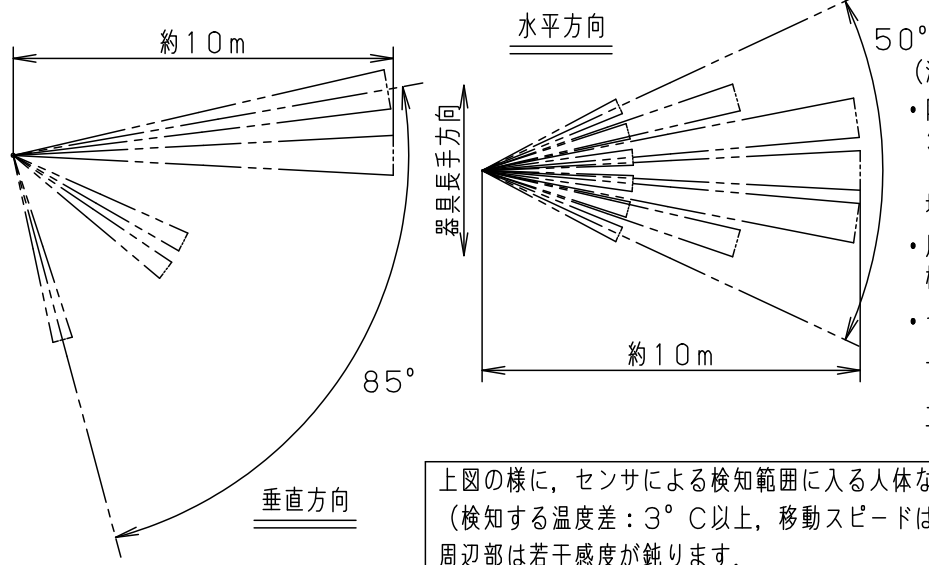


3. センサ動作説明



・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



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。

(1) 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

(2) 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

(3) 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。

(4) 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				FSS61879
器具質量	3				説明書(2/4)
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



5. 使用上の留意点

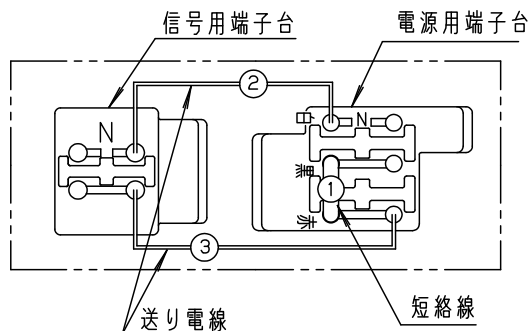
- この器具は自動初期照度補正機能付照明器具です。定格出力の約73%の光束を保つように設計されています。
- 電源投入から数秒後に調光状態（初期照度補正状態）となります。始動時の数秒間は明るさが異なりますが異常ではありません。
- ランプ交換は同一電源回路の器具全てでの交換をおすすめします。
- ランプや安定器のバラツキ、経年変化などにより輝度差、色ムラが若干目立つことがあります但し異常ではありません。
- ランプや器具の汚れについては補正しませんので、定期的な清掃をおすすめします。
- 停電などによる電源遮断時も累積点灯時間は保持されますので、自動初期照度補正機能は電源再投入後も正しく動作します。
- 周囲温度が約5℃～約10℃で使用される場合、始動時に移動縞が発生することがございますが、数秒～数十秒で解消いたします。
- 調光機器などとの組合せはできません。
- ラジオ、テレビ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。
- 同時通訳機など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。
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 照明器具2台以下で、ほたるスイッチと合わせて使用する場合、手動リセットが動作しない場合がありますので、スイッチは2箇所までとしてください。

適合ランプ		5				品番
W・数		4				FSS61879
器具質量		3				説明書（3/4）
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



《シンプルセルコン階段灯 結線方法》

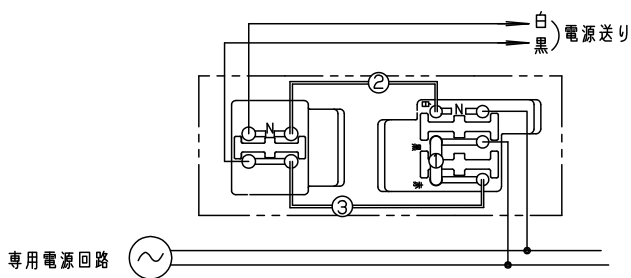
出荷時の器具仕様 (注) 2点鎖線は器具内を示します。



- ・ 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100-242V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。

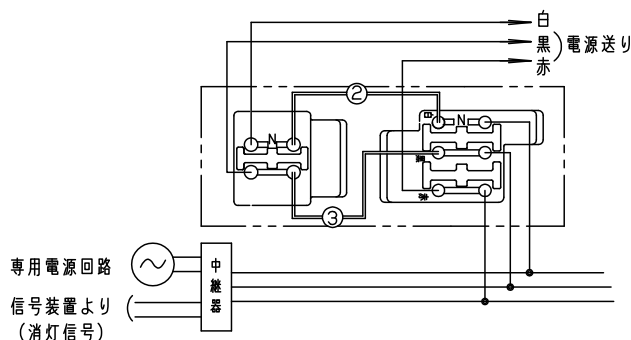
A 調光の火報連動なし・ 2線式配線の場合

- ・ ① ② ③ を接続したまま、下図の通り接続してください。
【 ② ③ をとり外すとセンサが動作しません。】



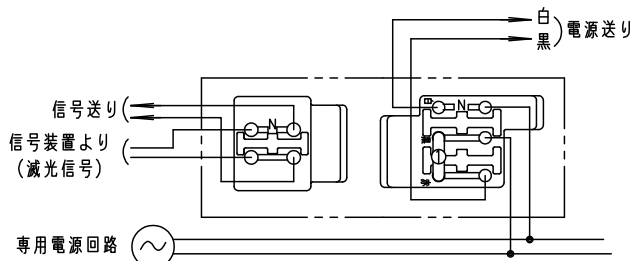
B 調光の火報連動なし・ 3線式配線 (消灯) の場合

- ・ 短絡線① をとり外してください
- ・ 下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)
- 【 ② ③ をとり外すとセンサが動作しません。】



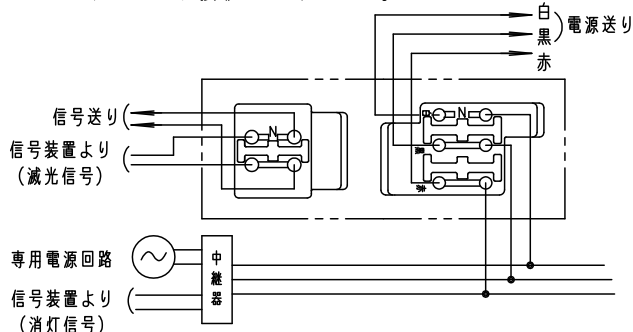
C 調光の火報連動あり・ 2線式配線の場合

- ・ 送り電線②③ をとり外してください
- ・ 下図の通り接続してください。



D 調光の火報連動あり・ 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。
- ・ 下図の通り接続してください。



適合ランプ	5				品番
W・数	4				FSS61879
器具質量	3				説明書(4/4)
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

