⚠ 注意：商品には耐用年限があります。詳細はＣＬＸ２０２１ＨＡ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。
  直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動の強い場所、
  雨水のかかる場所、風の強い場所、
  腐食性ガスの発生す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。
- ●電源穴・取付穴を通じて外部からの水気・湿気が入る可能性のある場合には、
  器具取付後、電源穴・取付穴のすきまを防水シール材等で埋めてください。
  防水処理が不完全な場合、浸水による感電・火災の原因となります。
- ●壁直付、天井直付または吊具による吊下取付専用器具です。
  指定以外の取り付けはしないでください。
  落下・感電・火災の原因となります。
- ●点滅形誘導灯です。
  別表１の適合信号装置と組み合わせて使用してください。
  守られないと正しい避難誘導ができません。
- ●点滅動作を停止させる場合は、
  ２種又は３種の蓄積型煙感知器をご使用ください。
- ●寒冷地などで外気に通ずる場所に設置した場合、非常点灯が極端に短く
  なるおそれがあります。やむを得ず設置する場合は、非常点灯時間の
  点検を頻繁に行ってください。（少なくとも半年ごとの点検は必要）
  自己点検リモコン（別売）をご使用いただけると、点検が簡単となります。

＜使用上のご注意＞

- ・この器具は、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。
- ・この器具をご使用の場合は、別紙結線図（ＦＡ２０３３３Ｋ－ＫＢ）の
  配線方法を必ず参照願います。
- ・電線は下記を使用してください。
  また、信号装置からの線長は電圧降下１０％以内としてください。
  電源線：Ø１．６又はØ２．０の単線
  信号線：ＡＣ１００Ｖの場合　Ø１．６又はØ２．０の単線
  ＤＣ　２４Ｖの場合　Ø０．９又はØ１．２のＣＰＥＶ線
- ・点滅ランプ用蓄電池の自己点検機能は有しておりません。
  カセット式ランプ用蓄電池と同時に必ず交換してください。
- ・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。
- ・吊具による吊下取付で蓄積型煙感知器と組み合わせてご使用になる場合、
  吊具は加工品となります。（ＦＰ０２０９１Ｃ０１－Ｑ）

定格値	
定格電圧	ＡＣ１００Ｖ
入力電流	０．０６１Ａ
消費電力	３．２Ｗ

点滅光源	ＬＥＤ
点滅周期	２回／秒
点滅信号	停止時：ＡＣ１００Ｖ／ＤＣ２４Ｖ 動作時：０Ｖ
点滅信号 入力電流	ＡＣ１００Ｖ時：１６ｍＡ ＤＣ　２４Ｖ時：　６ｍＡ

LED誘導灯コンパクトスクエア

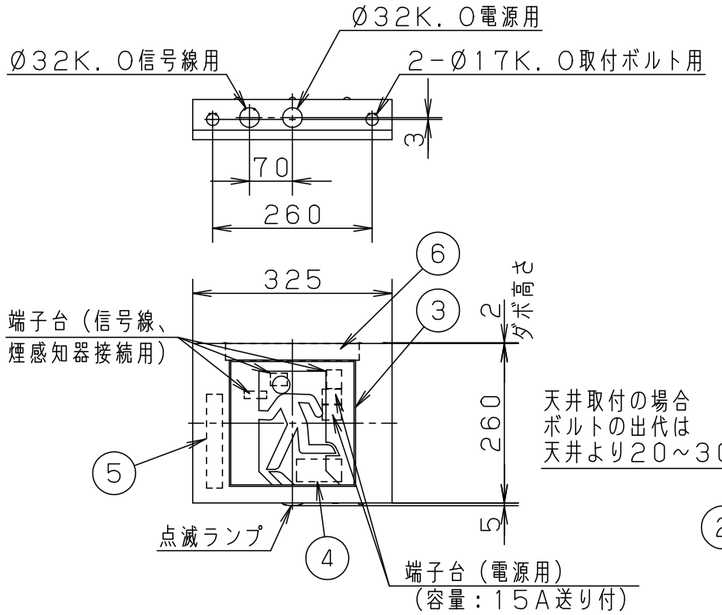
自己点検機能付
（リモコン対応）

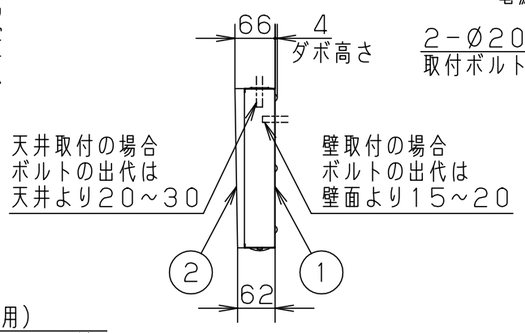
自己点検スイッチを５秒長押し、又はリモコンの点検スイッチを押すと、
自動的に定格時間非常点灯し、カセット式ランプ用蓄電池の状況を
自己点検し、結果を充電モニター（緑）で表示させます。

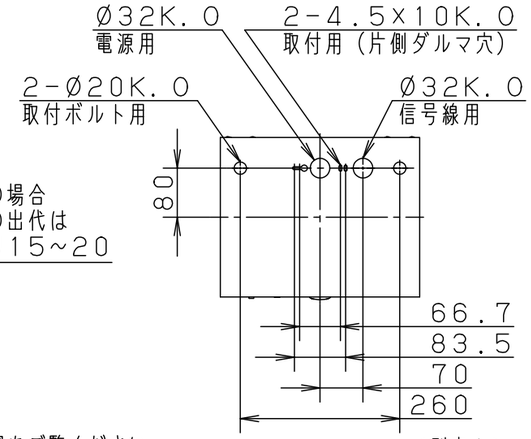
Ｂ級・ＢＬ形　点滅形誘導灯

型式認定番号
１ＡＭ１１１－３６６３

誘導灯の区分	Ｂ級・ＢＬ形
表示面の寸法（m）	たて　×　よこ ０．２　×　０．２
表示面の明るさ（カンデラ）	避難口：１０以上
蓄電池の容量	６０分間



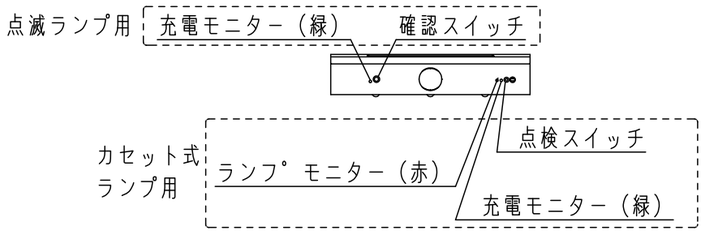




適合品は下記の承認図をご覧ください。　＜別表１＞

		適合品番
表示板		FK20300、FK20305、FK20306、FK20307、FK20308
信号装置		FF90023、FF90024K、FF90028K
蓄積型煙感知器	ヘッド	２種：ＢＶ４５４７２８　３種：ＢＶ４５５７２８
	ベース	露出型：ＢＶＫ４０１０　埋込型：ＢＶＫ４０１７
吊具		ＦＰ０２０９１Ｃ
		蓄積型煙感知器と組み合わせて使用の場合 加工品（ＦＰ０２０９１Ｃ０１－Ｑ）
ガード		ＦＫ０２５６１Ｚ０２－Ｑ（壁付の場合）
リモコン		ＦＳＫ９０９１０Ｋ（チャンネル「１」でご使用ください。 チャンネル「２」は非常用照明器具用です。）

SH1-FBF20F-BL60
SH1-FSF20F-BL60



＜電池交換時のご注意＞

- ・充電モニター（緑）が点滅している場合、通電状態で蓄電池を交換してください。
  点滅が解除されます。
  無通電状態で蓄電池を交換した場合は充電モニター（緑）の点滅が解除されません。
- ・非常点灯中に蓄電池を外した場合、充電モニターが
  緑点滅する可能性がありますのでご注意ください。

	ホワイト　マンセル　Ｎ９．５	6	カセット式ランプ	ポリカーボネート	スノーホワイト
適合ランプ	ＦＫ９１２２１Ａ（ＬＥＤ内蔵）	5	点滅ランプ用蓄電池	7.2V3000mAh	FK860
Ｗ・数	常時・非常時：２Ｗ×１	4	ｶｾｯﾄ式ﾗﾝﾌﾟ用蓄電池	2.4V 700mAh	FK723
器具質量	３．３ｋｇ（表示板含）	3	表　示　板		（別売）
特記事項		2	枠	鋼板（t0．6）	ホワイト　3分ツヤ有り （メラミン塗装）
		1	本　　体	鋼板（t0．6）	ホワイト　3分ツヤ有り （メラミン塗装）
		部番	部　品　名	材質・素材厚	備　　考

品番	電池内蔵形　片面型 ＦＡ２０３３３Ｋ		
図番	ＦＡ２０３３３Ｋ－Ｋ	小　佐 川　藤	
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			

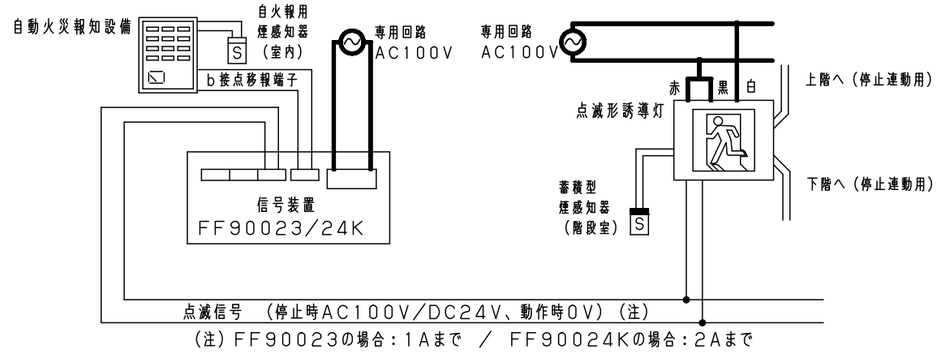
⚠ 注意：商品には耐用年限があります。詳細はＣＬＸ２０２１ＨＡをご参照ください。

・常時および非常時の基本動作は以下の通りです。

商用電源	火災信号なし		火災信号あり		
	通電時	停電時	通電時	停電時	蓄積型煙感知器による停止信号あり
カセット式ランプ	点灯	非常点灯＊1	点灯	非常点灯＊1	―
点滅ランプ	消灯		点滅		停止＊2

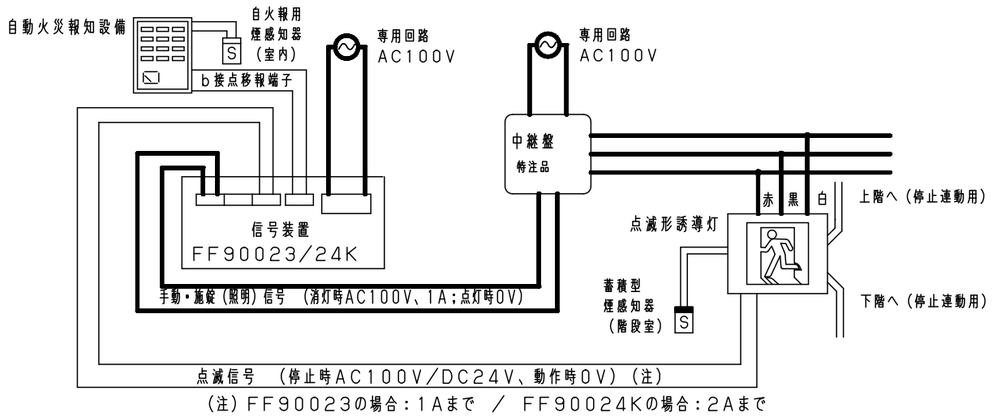
（＊1）カセット式ランプの非常点灯とは、内蔵の蓄電池による点灯状態です。
（＊2）蓄積型煙感知器による停止信号を受けると、点滅形誘導灯の点滅が停止し、
さらにその上階へと停止連動回路が働いて、点滅が停止します。

結線図　１．点滅を全館一斉に動作させる場合の例



（注）FF90023の場合：1Aまで　／　FF90024Kの場合：2Aまで

２．点滅を全館一斉に動作させて、誘導灯を消灯させる場合の例



（注）FF90023の場合：1Aまで　／　FF90024Kの場合：2Aまで

・ＦＦ９００２８Ｋを用いて地区別点滅もできます。
・消灯の場合でも火災信号が入ると点灯し、点滅動作します。

品番	点滅形誘導灯（結線図） ＦＡ２０３３３Ｋ	
図番	ＦＡ２０３３３Ｋ－ＫＢ	小　佐 川　藤
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）