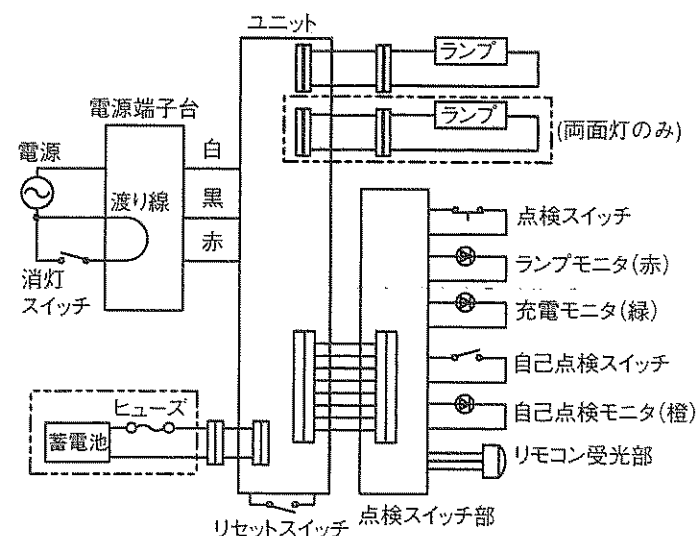


点検スイッチ/リモコン受光部

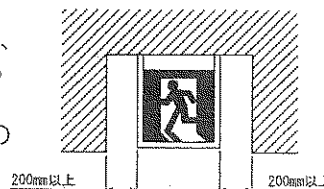
<上図は片面灯を示す>

接続図



1 取付前の確認

- 器具質量に十分耐えるよう、ネジ取付部の強度を確保する。
- 取付工事のため次のように器具の両側に200mm以上の余裕を設ける。



⚠ 警告

器具の取付けは質量に耐える所に取付ける (落下の原因)

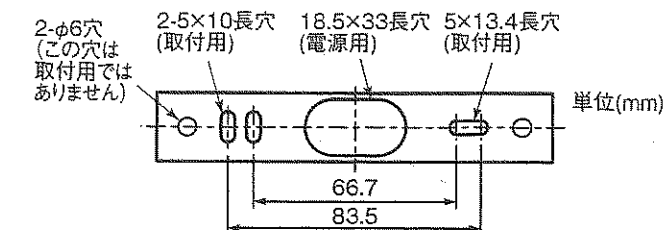
2 器具本体を取付ける

<天井直付けの場合>

- (1) 天井取付金具を取付ける。

⚠ 警告

取付けが不完全な場合落下の原因



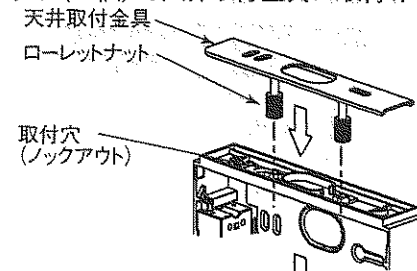
ボックスに取付ける場合は器具用カバーを使用する。丸穴カバーは使用できません。



- (2) 本体上面の電源穴及び取付穴のノックアウトを外す。(片面灯の場合のみ)
- (3) 電源線を本体の電源穴から引き込んでおく。
- (4) 本体をローレットナット(2個)で天井取付金具に取付ける。

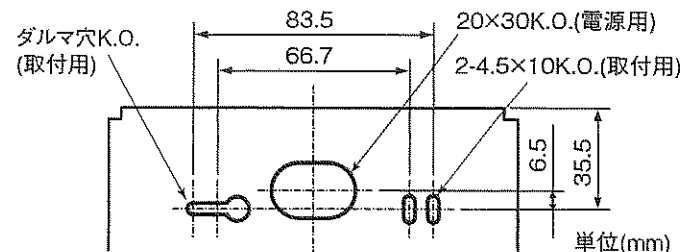
⚠ 注意

ナットは確実に取付ける (不完全な取付けは落下の原因)



<壁付けの場合(片面灯のみ)>

- (1) 本体背面の電源穴及び取付穴のノックアウトを外す。



- (2) 電源線を本体の電源穴から引き込む。
- (3) 本体を取付ける。

⚠ 警告

取付けが不完全な場合落下の原因

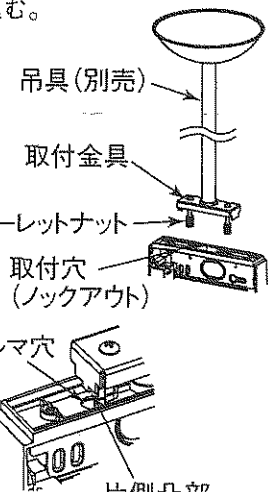
<天井吊下げの場合>

別売の吊具を使用して取付ける。

- (1) 本体上面の電源穴及び取付穴のノックアウトを外す(片面灯のみ)
- (2) 吊具に器具本体をローレットナット(2個)で取付ける。
- (3) 吊具を天井に取付ける。

⚠ 注意

ナットは確実に取付ける (不完全な取付けは落下の原因)



3 電源線を電源端子台に接続する

- (1) 電源線の皮むき寸法は次のようにしてください。



⚠ 注意

シースは150mm以上皮むきする。本器具は、電源線を収納するスペースが十分にありません。シースのむきが短いと収納スペースがなくなり、表示板が本体に装着できなくなります。

- (2) 電源線を電源端子台に確実に差し込む。電源線は器具の奥の方に押しつけるようにする。

⚠ 注意

電源線が浮き上がったり、乱雑に束ねていると、表示板の収納スペースがなくなり、本体に装着できなくなります。

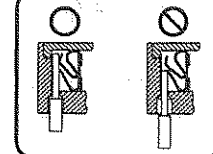
- 電源端子台の容量は20A以下です

お願い

電源端子台には送り端子が付いていますが、器具内に電源線を収納するスペースが十分でないため、工事性を向上させるために送り配線は器具内で行わず、ジョイントボックスまたはアウトレットボックスで行う事を推奨します。

- 適合電線: φ 1.6mm 単線 φ 2.0mm 単線

接続状態



⚠ 警告

送り配線は誘導灯専用とし、容量を確認して接続する (容量を超えると電源端子台が過熱・損傷し火災の原因)

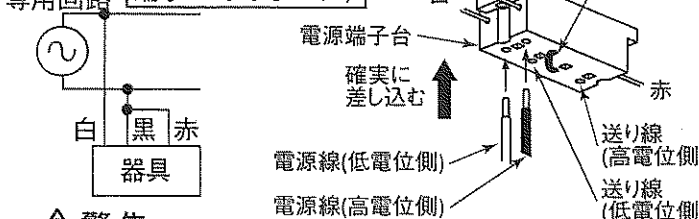
⚠ 警告

電源の接続は適合太さの電源線を指定長さに被覆をむき、1本ずつ電源端子台の奥まで差し込む (差し込み不十分は接触不良により火災・感電の原因)

<単相2線2線引き・平常時消灯しない場合>

⚠ 注意

アース不要(アース端子はありません)



⚠ 警告

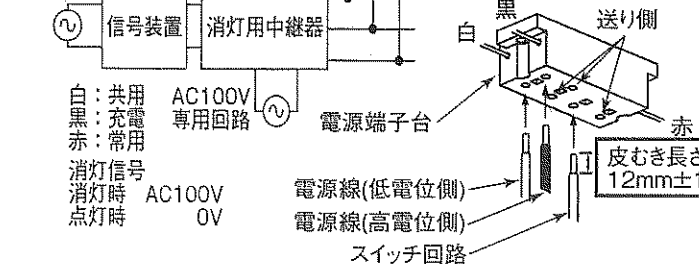
分電盤と電源端子台の間には消灯スイッチを設けない

<単相2線3線引き・平常時消灯する場合>

- ・電源端子台のわたり線ははずす。

⚠ 注意

アース不要(アース端子はありません)

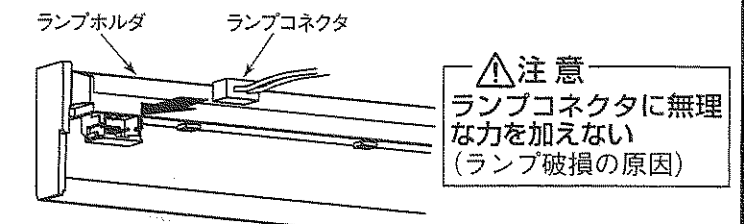


誘導灯用信号装置等を用い、自動火災報知設備の動作と連動させてください。

- 通電後、蓄電池のコネクタを接続してください。通電しないで蓄電池のコネクタを接続したまま放置すると、蓄電池が過放電します。
- 使用開始まで時間がある場合は、消灯するまで放電させた後、蓄電池のコネクタを外してください。
- 電源線接続の連結端子の電源線を取り外すときは、幅6mmのマイナスドライバーを、はずし穴にまっすぐに差し込んでください。
- 平常時消灯する場合は所轄の消防署の了解を得る必要があります。
- 誘導灯消灯システム使用の場合は信号装置取扱説明書を参照してください。

4 ランプコネクタを接続する

ランプコネクタをランプホルダに確実に取付ける。(両面灯の場合は、背面側にもランプホルダを確実に取付ける。)

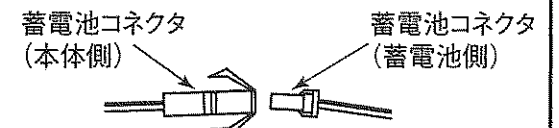


⚠ 注意

ランプコネクタに無理な力を加えない (ランプ破損の原因)

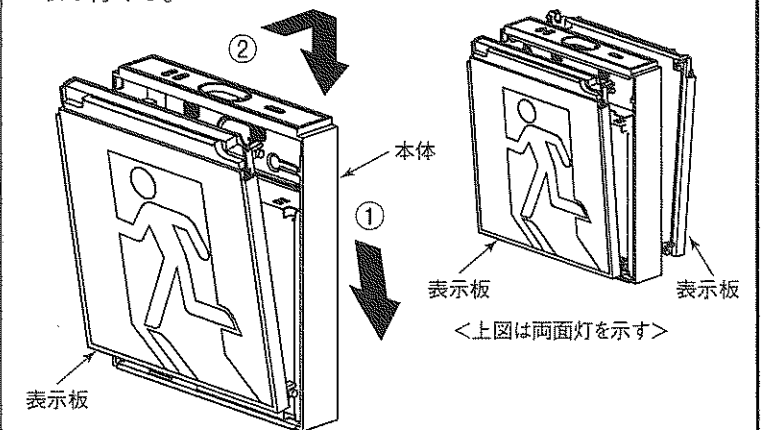
5 蓄電池のコネクタを接続する

コネクタを確実に接続する。



6 表示板を本体に装着する

リード線をはさまないように、①②の順で、表示板を本体に確実に取付ける。(両面灯の場合は、背面側にも表示板を取り付ける。)



<上図は片面灯を示す>

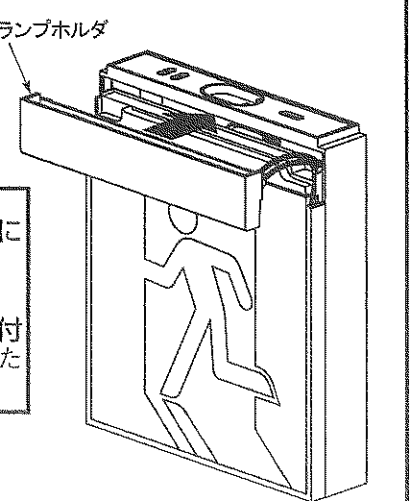
⚠ 警告

本体と表示板の間に配線をはさみこまない (故障・感電の原因)
表示板を確実に取付ける (取付け不完全はがたつき、落下の原因)

7 ランプホルダを本体に装着する

ランプホルダを本体に取付ける。(両面灯の場合は背面側にもランプホルダを取付ける。)

⚠ 警告

本体とランプホルダの間に配線をはさみこまない (故障・感電の原因)
ランプホルダを確実に取付ける (取付け不完全はがたつき、落下の原因)

お客さまへ

ご使用前に、この「取扱説明書」を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要なときにお役立てください。

個別制御方式自動点検機能(誘導灯用)以下自己点検機能というの使用方法

○自己点検機能を使用する前に以下の項目を確認してください。

- (1) 24 時間以上連続充電をしている（点検スイッチを押したり、停電等で電源が遮断されてしまった場合は自己点検に移行しません）
 - (2) 充電モニタが点灯している（蓄電池が正常に接続・充電されている）
 - (3) ランプモニタが消灯している（ランプが正常状態である）
- 上記項目を満足していない場合は、自己点検スイッチを操作しても自己点検機能に移行しません。

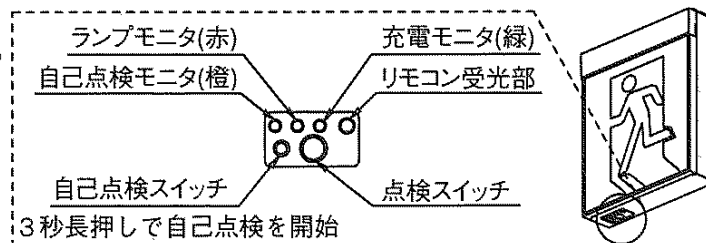
①器具本体の自己点検スイッチを 3 秒以上押す
または
リモコン(ARE690065 (別売)) の自己点検ボタンを押す

②自己点検開始

③定格時間 (20 分) 後
自動で通常状態に復帰

モニタ表示	点検モニタ (橙)	ランプモニタ (赤)	充電モニタ (緑)
点検中表示		点滅	○
正常時	○	消灯	●
蓄電池 異常時	寿命	○	消灯
外れ、 破損	○	消灯	○
ランプ 異常時	寿命	○	点滅
外れ、 破損	○	消灯	○

- 蓄電池容量が不足している場合は定格時間 (20 分) 経過前に点検結果を表示し、通常状態に復帰します。
- ランプ異常については自己点検の操作に関わらず常時検出されます。
- 自己点検機能が動作中に、点検スイッチを押すことにより自己点検を解除することができます。



自己点検用リモコンの使用方法

リモコンの確認ボタンを押したときの器具モニタ表示

ARE690065(別売)

- 確認ボタン：自己点検可能か確認をします
- 自己点検ボタン：自己点検を開始します
- 中断ボタン：自己点検を中断します
- 手動点検ボタン：3秒間非常点灯に切り替えます

※ 24 時間以上連続充電している場合でも、自己点検を実施する前に手動点検を実施すると自己点検に移行できません。(24 時間以上連続充電していないとみなすため)

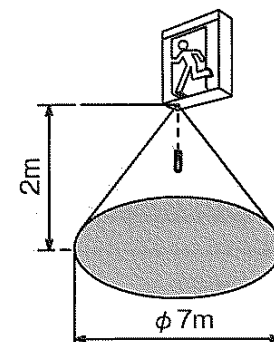
・リモコンの使用方法詳細については、リモコンに付属の取扱説明書をご覧ください。

モニタ表示	点検モニタ (橙)	ランプモニタ (赤)	充電モニタ (緑)
点検可能な場合 (連続充電時間：24 時間以上)		点滅	○
点検不可の場合 (連続充電時間：24 時間未満)		点滅	○

本体受光範囲

リモコンの操作は、点検を開始する器具の真下から受光部に向けて行ってください。

誤動作した場合は器具の真下より中断ボタンを押してください。



補修部品

補修部品が必要な場合は以下の表より補修部品コードを確認してください。

○ランプ

器具型番	ランプ型番	補修部品コード
ARE668062 ARE668063	LE13402S3W-A	49OV0057 -
ARE668060 ARE668061	LE20404S3W-A	49OV0058 -
ARE668058 ARE668059	LE20405S3W-A	49OV0059 -

○蓄電池

器具型番	蓄電池型番	補修部品コード
ARE668062 ARE668063 ARE668060 ARE668058	2H06DA	49JA0087 -
ARE668061 ARE668059	3H06DA	49JA0088 -

製品・お取り扱いなどのご相談は

お客様相談室

ナビダイヤル
(全国共通番号)

電話 0570-055123

受付時間：9:00～17:30

※全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
FAX 072-986-5036

修理・アフターサービスのお問い合わせは

サービスセンター

ナビダイヤル
(全国共通番号)

電話 0570-015123

FAX 0570-025123

受付時間：9:00～17:30

※全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。

●ナビダイヤルにかからない場合は、お客様相談室 072-986-5081 にお電話願います。

●ご注意：所在地、電話番号、受付時間などが変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。(2011年1月現在)

コイズミ照明株式会社

〒541-0051 大阪市中央区備後町3-3-7

点検

■ 6 ヶ月に 1 回、外観及び機能（非常点灯持続時間と切替動作）の点検を行う。[消防庁告示第 3 号と第 14 号]

■ 消防法では点検結果を所轄の消防署に報告することが義務づけられています。[消防法施行規則第 31 条]

■ 24 時間以上充電後、非常点灯持続時間が 20 分以下となったら蓄電池を交換する。