

TOSHIBA

あかるい明日を技術でひらく

東芝非常用照明器具 (電池内蔵) 取扱説明書 階段通路誘導灯

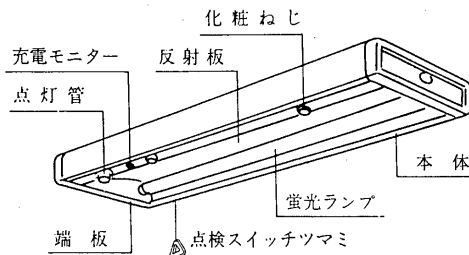
充電モニター付 (充電表示灯) 取扱説明書

FTS-21401-GL15

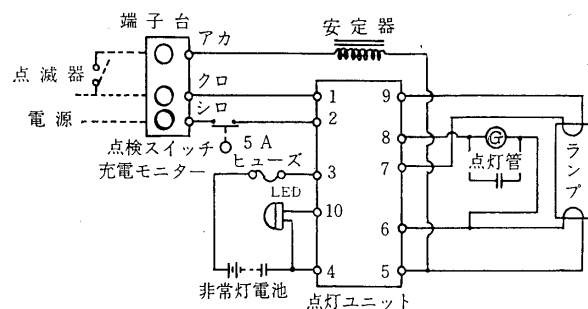
FTS-21401-GL16

このたびは、東芝階段通路誘導灯・東芝非常用照明器具をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。お求めの器具を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

●各部のなまえ



器具の回路図

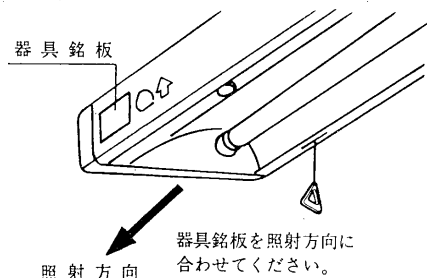


●特にご注意を

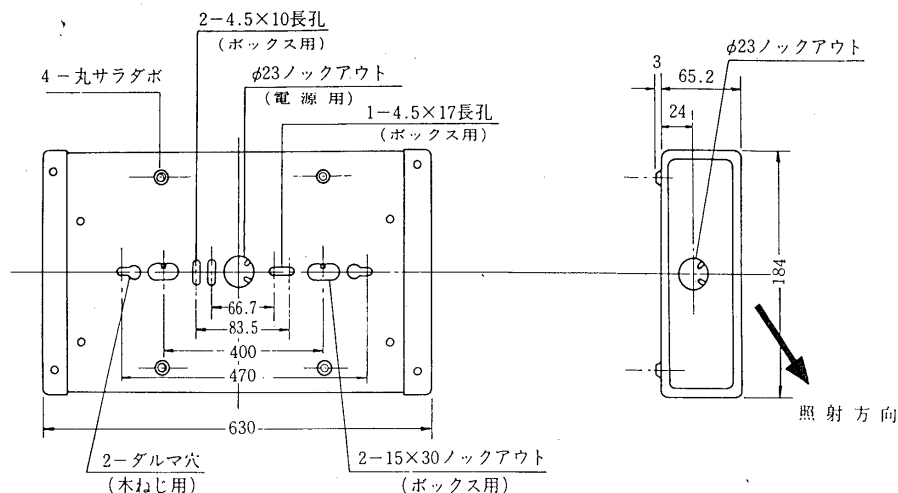
- ①器具には電源周波数が50ヘルツ(Hz)用と60ヘルツ用の区別がありますので、地域の周波数に合った器具をお選びください。まちがえてご使用になりますと、ランプ寿命が短くなったり、過熱して焼損などのもとになります。
- ②この器具は天井の丈夫な所に取り付けてください。薄い天井板などに取り付けますと、ねじ止めが弱く、引きひもを強くひっぱったときや振動などで器具が落下するもとになります。
- ③器具の改造やランプ以外の部品の交換は、絶対におやめください。性能が十分に発揮できないばかりが大変危険です。
- ④この器具の電源は、昼夜連続給電してください。
- ⑤三カ月に一回、定期的に非常点灯を行ない点検カードにその結果を記入してください。
- ⑥交換した古い電池はすてないで、お買い求め先または、東芝お客様相談センターにお渡しください。
- ⑦この器具は、高反射率の反射板を使用していますので、必ず付属の手袋を着用して取付工事を行なってください。

●器具の取り付けかた

- ①反射板を取り付けている化粧ねじをゆるめて、反射板はずしてください。
- ②電源線を引きこみ、本体を図に示すそれぞれのノックアウトおよび穴もちいて、ボルトまたは、木ねじなどで天井に取り付けてください。
 - この器具は、照射方向が決まっています。右図を参照して取り付けてください。
- ③電源線を端子台へ接続してください。
- ④反射板を取り付けてください。
- ⑤ランプを取り付けてください。



●各部の寸法



お客様へ

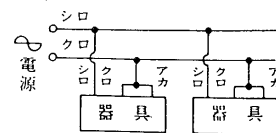
この器具の取付工事は必ず電気工事店に依頼してください。一般の方の工事は法で禁じられております

工事店様へ

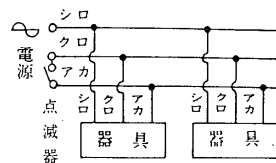
工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様にお渡しください

●配線方法

- ①器具の口出線(白・黒・赤)は図のように結線してください。電源回路は必ず分電盤からの専用回路とし、分電盤と器具の間には点滅スイッチを設けないでください。
- ②配線方法は原則として2線引配線です。3線引配線を行なう場合には、所轄の消防局(庁)の了解を得てください。
- ③電池の放電を防ぐためにコネクターをはずしてありますので、ご使用の際には100V通電後コネクターを差し込んでください。



(2線引配線の場合)



(3線引配線の場合)

充電モニター の取扱方法

- *電池が充電中であることを知らせるモニターランプ(緑色発光ダイオード)付の器具です。
- *充電中は緑色の充電モニターが常に点灯しています。
- *充電状態の点灯が容易にしかも確実にできます。
- *充電回路の故障、電池のコネクターはずれ、ランプの断線、ゆるみ、平常電源の開放のような場合にはモニターランプは点灯しませんので容易にチェックできます。

●保守点検方法

- ①充電モニターが点灯しているかどうか確認してください。
- ②充電モニターが消灯しているときは電池は充電されていません。不点の原因を確認のうえ処理してください。
- ③非常点灯の性能チェックをするときは一昼夜以上通電し、十分充電したのち、平常電源をしゃ断して非常点灯に切り替えてください。
- ④非常点灯の状態を確認してください。また、器具の外観も点検してください。30分経過後、非常点灯しているかどうか再び確認してください。
- ⑤充電モニターが点灯していないとき、および非常点灯が30分持続しないときは、確認のうえ適切な処理をしてください。

●電池の交換方法

- ①化粧ねじをゆるめ、反射板をはずしてください。
- ②コネクターをはずしてから、電池を押さえているスプリングをはずして、電池を取り出してください。
- ③新しい電池を固定する場合は、逆の順序で行なってください。

●ご注意とお願い

- ①この器具は5℃～35℃の温度範囲で使用するよう設計してあります。
- ②非常点灯の状態や蓄電池の充電状態を見る場合は、点検スイッチの引きひもを引きますと、非常電源に切り替わり、非常点灯を確認できます。
- ③ランプ交換や器具の清掃のときは、必ず電池についているコネクターを取りはずしてから、平常電源を切って行なってください。
- ④ランプ交換の際には、東芝蛍光ランプ“ネオライン”FL20S・Wとご指定ください。
- ⑤点灯管交換の際には、“東芝点灯管FG-1E”とご指定ください。

●お手入れのしかた

- ①器具のお手入れは、必ず電池のコネクターをはずしてから、平常電源を切って行なってください。
- ②器具が汚れたときは、やわらかい布をせっけん水に浸し、よくしぼってからふきとってください。
- ③ガソリンやシンナー、ベンジンなどの薬品でふいたり、殺虫剤をかけないでください。変質、変色の原因となります。
- ④金属部分をクレンザーやたわしでみがかないでください。傷つけたり、腐食の原因となります。
- ⑤ランプは、取りはずしてから乾いた布でふいてください。
- ⑥ランプは、端部が黒ずんだり、暗くなりましたら早めに交換してください。

●修理サービス

ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電池についているコネクターを取りはずしてから平常電源を切って、お買い上げの販売店(工事店)または東芝お客様ご相談センターにご相談ください。なお、ご相談されるときは器具の形名をお忘れなくお知らせください。

●仕様

平常時 電源100V 50Hz、60Hz各専用
入力電流0.36A、入力電力24W
光源20W蛍光ランプ(白色)1本
重量 3.68kg

非常時 電源 非常灯電池3・2NR-CU-LE
密閉形Ni-Cd蓄電池
6.0V 2000mAh
光源20W蛍光ランプ(白色)1本

東芝ライテック株式会社 〒108 東京都港区三田1丁目4番28号(三田国際ビル)
施設事業部 TEL (03) 3457-6110

003080D

お客様はお読みになったあとも必ず保存してください

FTS-21401-GL16(2/2)