

対象器具

LED F-01008L(S)-LS1

LED F-01008L(K)-LS1

LED F-01008W(S)-LS1

LED F-01008W(K)-LS1

このたびは東芝LED照明器具をお買い上げいただきまして、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。  
この取扱説明書は同種類の器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図が違っている場合があります。

・素人工事は法律で禁じられております。

## ■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

## ■工事店様へ

## 施工上のご注意 ●工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。



## 警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- 器具の取付けは、本体表示並びに取扱説明書に従ってください。取付けに不備があると器具落下、感電、火災の原因となります。
- 電源線接続の際は、取扱説明書に従ってください。接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。
- 施工時において絶縁体にナイフ等のキズが付いた状態で通電されますと、絶縁破壊が生じ電線が焼損する原因となります。
- この器具は、4個用埋込スイッチボックス（カバー付）への取付専用器具です。4個用埋込スイッチボックスを使用せずに取付けるのはおやめください。感電・火災の原因となります。



取付け

- アース工事は電気設備の技術基準に従い確実に行ってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。〔D種（第三種）接地工事〕



アース工事

- この器具は、腐食性ガス雰囲気場所には使用しないでください。そのまま使用しますと、変質、変色、絶縁不良、器具の落下の原因となります。
- この器具は、激しい振動・衝撃の加わる可能性のある場所、常時振動のある場所では使用しないでください。そのまま使用しますと絶縁不良、器具落下の原因となります。
- この器具は、防湿形ではありませんので、湿気の多い場所には使用しないでください。湿気の浸入による絶縁不良、感電の原因となります。
- 海上や臨海部などの重塩害地、沿岸部の塩害地では使用しないでください。部品の腐食の原因となります。



使用環境

- 器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。落下、感電、火災の原因となります。



改造



## 注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の想定される内容を示します。

- この器具は交流100V以外の電圧で使用しないでください。間違えて使用しますと、器具の短寿命火災の原因となります。
- 雰囲気温度が35℃を越える場所では使用しないでください。点灯不良、火災の原因となります。
- 大雨等で冠水する恐れのある場所へは取付けしないでください。火災、感電の原因となります。
- 壁内、背面から水のかかる場所へは取付けしないでください。火災、感電の原因となります。



使用環境

- 器具の取付けには方向性があります。本体表示並びに取扱説明書に従って行ってください。指定以外の取付けを行うと絶縁不良、感電、部品の焼損の原因となります。
- 壁埋込専用器具です。天井や床取付はしないでください。火災、感電、落下の原因となります。
- 調光器による調光使用はできません。調光器が取り付けられている配線での器具をご使用になりますと、器具やランプが短寿命となります。



取付け

●お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

## ■お客様へ

## 使用上のご注意



## 警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- お手入れの際は、必ず電源を切り、温度が十分冷えてから行ってください。感電、やけどの原因となります。



保守



## 注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の想定される内容を示します。

- 点灯中及び消灯直後はランプ及び器具が高温となっておりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。



接触禁止

- この器具の平均的な寿命の目安は、使用条件、環境により異なりますが約8～10年です。（定期的に工事店等の専門家による点検を実施してください。）



使用環境

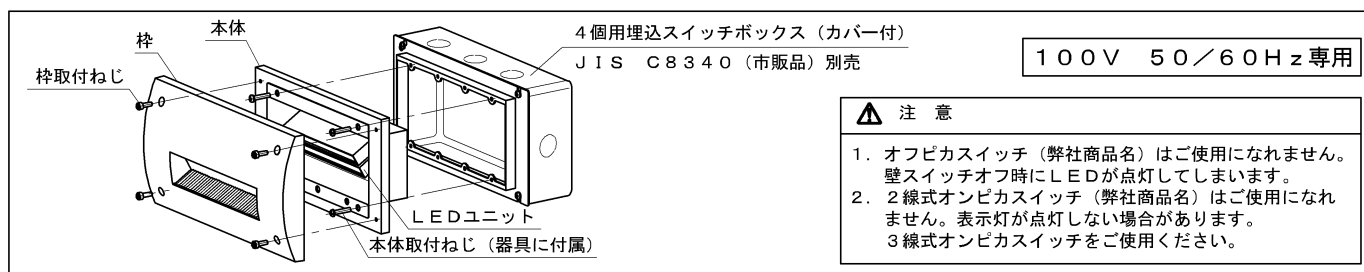
- 器具を掃除する際は乾いた布か、水に浸した布をよく絞って拭いてください。
- 金属部分をクレンザーやたわしで磨かないでください。傷つけたり、腐食の原因となります。
- 器具を洗剤・薬品などで拭いたり、殺虫剤をかけないでください。器具の破損、落下、感電等の原因となります。



保守

- 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換をおすすめします。 ※使用条件は周囲温度20℃、年間3000時間点灯です。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。
- LED素子は器具組込みの為、交換は出来ません。
- 1年に1回は「安全チェックシート」により自主点検、及び3年に1回は工事店等の専門家による点検を実施してください。（「安全チェックシート」は弊社ホームページに掲載しております。）
- 点検せずに長時間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。

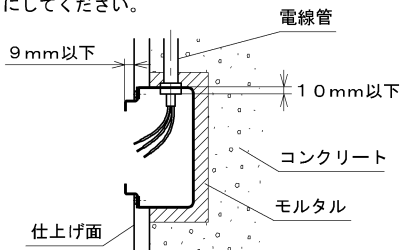
## ■各部のなまえ



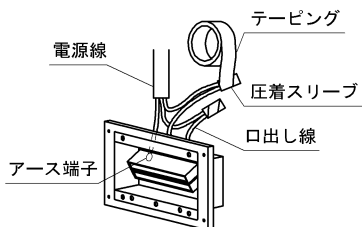
- ▲ 注意**
1. オフピカスイッチ（弊社商品名）はご使用になれません。壁スイッチオフ時にLEDが点灯してしまいます。
  2. 2線式オンピカスイッチ（弊社商品名）はご使用になれません。表示灯が点灯しない場合があります。
  3. 3線式オンピカスイッチをご使用ください。

## ■器具の取付けかた

1. 取付面に4個用埋込スイッチボックス（カバー付）を設置してください。
  - ・埋込スイッチボックスは長手側を水平にして取り付けてください。
  - ・防水性能を保つため、埋込スイッチボックスの出寸法は、仕上げ面から9mm以下にしてください。

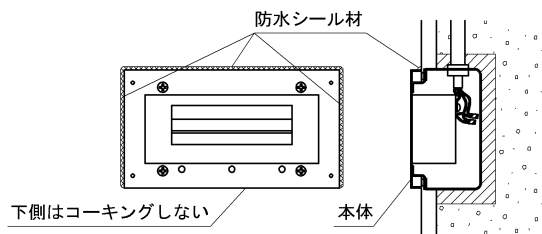


2. 枠取付ねじ（4本）を六角レンチでゆるめ枠を本体からはずしてください。
3. 電源線と口出し線を圧着スリーブでカシメた後、テーピングを行なってください。また、アース端子にアース線を接続してください。



自己融着テープ・絶縁テープで確実に、絶縁・防水処理を行ってください。電気設備の技術基準および内線規程に準じてください。

4. 本体と壁面の間を防水するため、埋込穴開口部の周囲（左右及び上部）に防水シール材を塗布してください。



5. 本体取付ねじ（器具付属）で、本体を確実に固定してください。取り付けには方向性があります。必ず器具本体に表示している方向に合わせ取り付けてください。



6. 本体固定後、はみ出した防水シール材をきれいにふき取ってください。凹凸があると、浸水の原因となります。
7. 枠取付ねじ（4本）を六角レンチで本体に確実に取り付けてください。取り付けが不完全な場合、落下・浸水の原因となります。

## ■保守・点検のために

（施工記録）ランプ交換など保守のために、下表内容を確認の上、適切な保守用品をお求めください。

器具品番	
取付年月日	
保守作業上の注記	

## 保証について

- ・保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯器具・HID器具の安定器（インバータバラスト含む）については3年間です。
- ・ランプ、点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外です。
- ・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。
- ・取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無償修理させていただきます。

## ▲ 安全に関するご注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の想定される内容を示します。

- 照明器具には寿命があります。
- 設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。  
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。（JIS C8105-1解説による。）
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙・発火・感電などに至る恐れがあります。

## 修理・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は

お買い上げの販売店へご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、下記の窓口へ

## 東芝ライテック商品ご相談センター

0120-66-1048（通話料：無料）

受付時間： 9：00～18：00

携帯電話・PHSなど 046-862-2772（通話料：有料）

FAX 0570-000-661（通話料：有料）

- ・お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
- ・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社に、お客様の個人情報を提供する場合があります。

東芝ライテック株式会社

〒212-8585

神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34

お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

2 / 2

(009188) D