

## 東芝LED照明器具取扱説明書

|      |                  |                  |                   |                  |                  |                   |                  |                  |                   |
|------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|
| 対象器具 | LEDS-10101L-LD1  | LEDS-10101W-LD1  | LEDS-10101WW-LD1  | LEDS-10102L-LD1  | LEDS-10102W-LD1  | LEDS-10102WW-LD1  | LEDS-10103L-LD1  | LEDS-10103W-LD1  | LEDS-10103WW-LD1  |
|      | LEDS-10101LK-LD1 | LEDS-10101WK-LD1 | LEDS-10101WWK-LD1 | LEDS-10102LK-LD1 | LEDS-10102WK-LD1 | LEDS-10102WWK-LD1 | LEDS-10103LK-LD1 | LEDS-10103WK-LD1 | LEDS-10103WWK-LD1 |
|      | LEDS-30101L-LD1  | LEDS-30101W-LD1  | LEDS-30101WW-LD1  | LEDS-30102L-LD1  | LEDS-30102W-LD1  | LEDS-30102WW-LD1  | LEDS-30103L-LD1  | LEDS-30103W-LD1  | LEDS-30103WW-LD1  |
|      | LEDS-30101LK-LD1 | LEDS-30101WK-LD1 | LEDS-30101WWK-LD1 | LEDS-30102LK-LD1 | LEDS-30102WK-LD1 | LEDS-30102WWK-LD1 | LEDS-30103LK-LD1 | LEDS-30103WK-LD1 | LEDS-30103WWK-LD1 |
| 取付場所 | ライティングレール®専用     |                  |                   |                  |                  |                   |                  |                  |                   |

このたびは東芝LED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、この取扱説明書をよくお読みください。

## 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。
- 照明機器の電気工事は、主任電気工事士の管理が義務付けられています。

## 工事店様へ

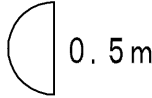
- 工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

## ■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

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>⚠ 警告</b> 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。                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>●器具の取り付けは、本体表示並びに本取扱説明書に従ってください。取り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。</li> <li>●電源線接続の際は、本取扱説明書の「器具の取り付けかた」に従って行ってください。芯線部を曲げたり、ねじったりして挿入すると接続が不完全となり、発熱、火災の原因となります。</li> <li>●この器具はライティングレール専用器具です。指定以外の取り付けを行うと器具落下の原因となります。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●この器具は、防湿形ではありませんので、湯気、湿気の多い場所には使用できません。湿気の浸入による絶縁不良、感電の原因となります。</li> <li>●器具を改造したり、部品を変更したりして使用しないでください。器具落下、感電、火災の原因となります。</li> <li>●この器具は天井面取り付け専用です。傾斜天井、壁面には取り付けを行うと器具落下の原因となります。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●器具と被照射物との距離は0.5m以上離して使用してください。指定よりも近すぎると被照射物の変色、変形、火災の原因となります。</li> </ul>  |

|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>⚠ 注意</b> 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発生が想定される内容を示します。                                                                                                                            |                                                                                                                                                                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>●この器具は5℃～35℃の範囲で使用できます。高温で使用しますと火災、LED短寿命の原因となります。</li> <li>●器具を密閉した空間に設置しないでください。LED短寿命の原因となります。</li> <li>●この器具は調光器との併用はできません。誤って使用しますと火災の原因となります。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>●器具に表示された電源電圧（定格電圧±6%以内）以外の電圧で使用しないでください。間違えて使用するとLED電源ユニット、器具などの短寿命、火災の原因となります。（器具の定格電圧と電源電圧は器具を取り付ける前に必ず確認してください。）</li> </ul> |

## お客様へ

## 使用上のご注意

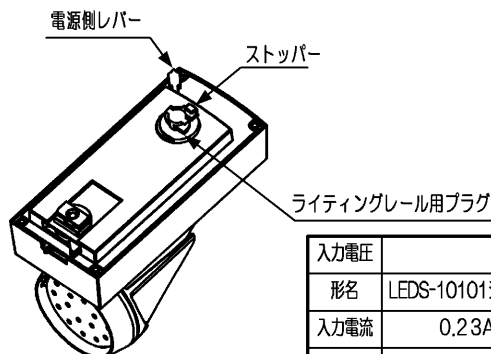
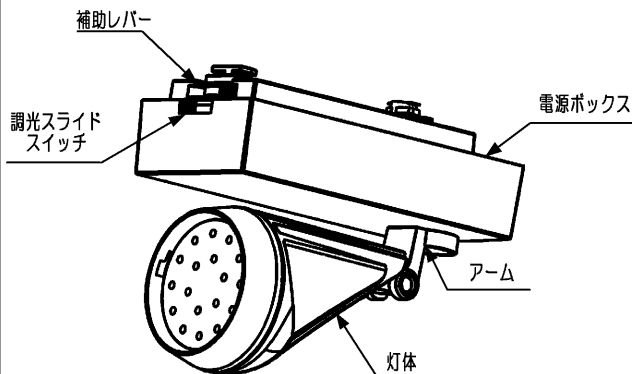
|                                                                                                                                                        |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>⚠ 警告</b> 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。                                                                                         |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>●お手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。</li> <li>●器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。火災の原因となります。</li> </ul> |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>⚠ 注意</b> 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発生が想定される内容を示します。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>●安全上、LED光源を直射しないでください。</li> <li>●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。<br/>※使用条件は周囲温度30℃、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。</li> <li>●照射距離が近い場合や照射面等によって光ムラが発生することがありますがご了承ください。</li> <li>●LED光源にはバラツキがあるため、同一形名商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。</li> <li>●LED光源は器具組込みの為、交換できません。</li> <li>●異常の場合は、電源を切って販売店に連絡してください。</li> <li>●1年に1回は「安全チェックシート」により自主点検、および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。<br/>（「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。）</li> <li>●点検せずに長期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。</li> <li>●AC100V専用器具です。200Vでは使用できません。</li> </ul> |  |

## ■お手入れについて

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>●器具を水洗いしないでください。感電、故障の原因となります。</li> <li>●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、腐食の原因となります。</li> <li>●乾いたやわらかい布でふき取るか、やわらかい布を中性洗剤の1～2%の水溶液を用いて浸し、よくしぼってから汚れた部分を軽くふきとってください。</li> <li>●アルカリ、弱酸性、塩素系洗剤でふかないでください。部品の変色・劣化や感電の原因となります。</li> <li>●洗剤・薬品などでふいたり殺虫剤をかけたりしないでください。器具の破損、落下、感電などの原因となります。</li> </ul> |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## ■各部のなまえ



|      |                |                |
|------|----------------|----------------|
| 入力電圧 | 100V           |                |
| 形名   | LEDS-10101シリーズ | LEDS-30101シリーズ |
| 入力電流 | 0.23A          | 0.34A          |
| 消費電力 | 22.2W          | 33.2W          |

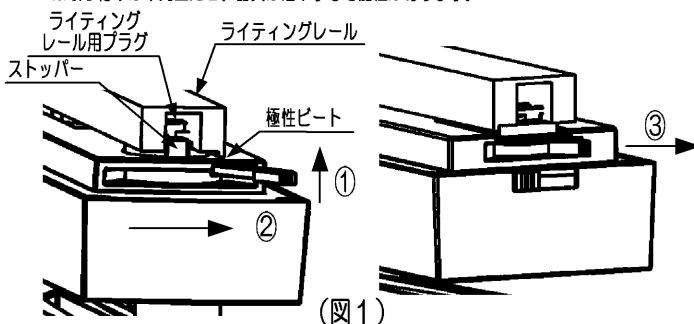
## ■器具の取り付けかた

### 1 ライティングレールへの取り付け方法

(注) 取り付けに不備がありますと落下の原因となります。

必ずライティングレール (別売) との組み合わせでご利用ください。

- 天井に取り付ける前に、器具重量に十分耐えるよう、天井面の強度を確認してください。  
※薄い天井、傾斜天井、壁面には取り付けないでください。
- ライティングレール (別売) を天井面に取り付けてください。
- 電源側レバーのストッパーをライティングレールの極性ビードと反対側に合わせてライティングレールに押し付けます。(図1①)
- 電源ケースを両手で押し、電源側レバーを右に90°回転させてライティングに取り付けます。(図1②)
- 補助レバーを右に90°回転させてライティングレールに取り付けます。(図1③)
- 必ず電源側レバー、補助レバーの両方で固定されていることを確認してください。  
※取り付けが不完全だと、器具が落下する可能性があります。

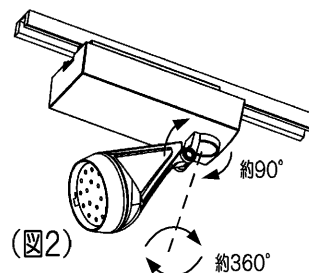


※取り外しの際は、必ず両手で器具を支えながら、下記の操作を行ってください。

- 補助レバーを左に90°回転させてライティングレールへの補助固定を解除します。
- 電源側レバーを引き下げてから左に90°回転させてライティングレールから取り外します。

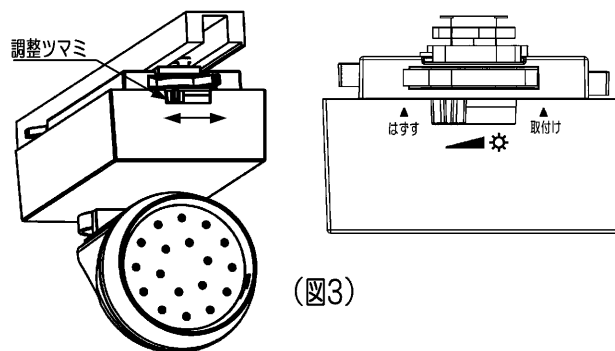
### 2 器具の操作方法

- 可動範囲は、鉛直方向90°、水平方向0°~360°です。(図2)
- 調節は電源ボックスを押さえて、灯体部分にておこなってください。  
点灯中、消灯直後は器具が高温になりますので十分ご注意ください。  
調節の際には手袋などを着用してください。  
可動範囲以上、無理に動かさないでください。



### 3 調光の方法

- 調光ツマミを矢印方向 (図3) へ可動させて明るさを調節してください。



## 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、リモコン送信器は対象外です。
- 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しが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。

## 保証の免責事項

- 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
  - (1) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
  - (2) お買い上げ後の取り付け場所移動、輸送、落下などによる故障及び損傷
  - (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地災、異常電圧、指定外の使用電源 (電圧、周波数) などによる故障及び損傷
  - (4) 車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷
  - (5) 施工上の不備に起因する故障や不具合
  - (6) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷
  - (7) 日本国内以外での使用による故障及び損傷
- 離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

## 補修用性能部品の保有期間

弊社は、この照明器具の補修用性能部品の製造打切後6年保有しています。  
補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 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

### 東芝ライテック照明ご相談センター

**0120-66-1048** (通話料: 無料)

受付時間: 365日 9:00~20:00

携帯電話・PHSなど 046-862-2772 (通話料: 有料)

FAX 0570-000-661 (通信料: 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へ、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 施設・屋外照明部 施設照明担当 〒140-8660 東京都品川区南品川2-2-13 (南品川JNビル) TEL (03) 5479-1071

FAX (03) 5479-3393

お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

日本国内専用  
Use only in Japan