

形名	電源ユニット(別売)	適合ポール	適合アーム(別売)
LEDG-02805W	LEK-208016A01T	φ76.3(65A)	JAT-10095S(1灯用) JAT-20095S(2灯用)

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。

■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傷を未然に防ぎ、商品や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。

・照明機器の工事に関しては、電気工事の有資格者の施工管理が義務付けられています。

・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。

■工事店様へ

施工上のご注意

<p>⚠ 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。</p>	
<p>●器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従って行ってください。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。</p> <p>●電源線接続の際は、取扱説明書に従って行ってください。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。</p> <p>●専用のLED電源ユニットと組み合わせて使用してください。専用LED電源ユニット以外のご使用は故障・感電・火災の原因となります。</p> <p>●施工時において絶縁体にナイフなど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。</p>	<p>●この器具は、海岸に面した臨海地域・沿岸地では使用できません。早期の錆発生、落下の原因となります。</p> <p>●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。そのまま使用すると変質、変色、絶縁不良、器具の落下の原因となります。</p> <p>●この器具は、振動の激しい場所には使用しないでください。そのまま施工されますと、器具落下の原因となります。</p> <p>●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。湿気の侵入による絶縁不良、感電の原因となります。</p> <p>●調光制御装置には接続しないでください。誤作動、火災の原因となります。</p>
<p>●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。器具落下、感電、火災等の原因となります。</p> <p>●グローブを取り外して使用しないでください。浸水・絶縁不良の原因となります。</p>	<p>●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。</p> <p>【 D種(第三種)接地工事 】</p>
<p>⚠ 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。</p>	
<p>●器具の専用電源ユニットと、電源ユニットの電源電圧(定格±6%)は、器具の取付の際に必ず御確認ください。間違えて使用すると、電源、LED素子の短寿命、火災の原因となります。</p> <p>●周囲温度-5℃~35℃以外の場所では使用しないでください。この範囲を超えて使用すると点灯不良、火災の原因となります。</p> <p>●風速60m/sを越える場所では使用しないでください。落下の原因となります。</p> <p>●器具に1mを越える雪もしくはこれに相当する氷雪が積もる場所では使用しないでください。そのまま使用されますと落下の原因となり、これに相当する場所で使用される場合は必ず除雪を行ってください。</p>	<p>●器具の取り付けには方向性があります。</p> <p>器具の取り付けには方向性があります。下図のように、指定以外の取り付けを行わないでください。</p> <p>横向き 下向き 斜め下向き 斜め上向き</p>

お客様はお読みになったあと必ず保管してください。

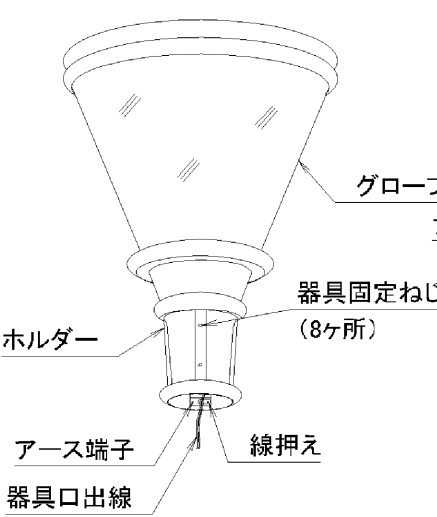
■お客様へ

使用上のご注意

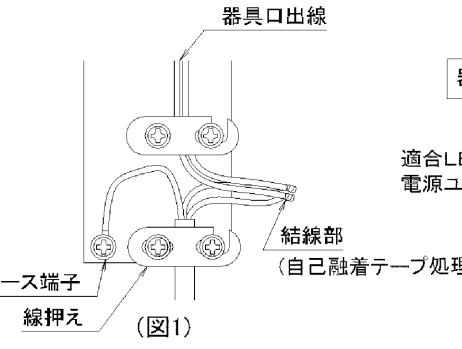
<p>⚠ 警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。</p>	
<p>●お手入れの際は、取扱説明書に従って行ってください。落下、感電、火災の原因となります。</p>	<p>●お手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。</p>
<p>⚠ 注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の想定される内容を示します。</p>	
<p>●点灯中および消灯直後は器具が高温となっておりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。</p> <p>・LEDの交換はできませんので、分解しないでください。</p> <p>・LED光源にはパラツキがあるため、LED光源毎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。</p> <p>・安全上LED光源を直視しないでください。</p> <p>・方が、グローブが破損した場合には、必ずグローブを交換してください。そのまま使用すると機能を維持できず早期寿命となります。</p> <p>・施工時の一時的な点灯確認以外では、日中に点灯しないでください。</p>	<p>●器具のお手入れの際、電源を切った消灯直後は器具が高温となっておりますので、しばらく(20~30分程度)時間を置いてから、お手入れを行ってください。</p> <p>・器具の外表面やグローブの外表面の汚れは、乾いた布でふきとるか、やわらかい布を中性洗剤に浸し、よくしぼってからふきとってください。</p> <p>・ホースなどで直接器具に水をかけないでください。また、モップやデッキブラシなどを用いた清掃を行わないでください。器具内への侵入や器具の破損の原因となります。</p>
<p>・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が進行しています。点検・交換を行ってください。</p> <p>LEDモジュールの設計寿命は60000時間です。(照明器具の寿命とは異なります)</p> <p>※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は寿命が短くなります。</p> <p>・1年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お受けください。</p> <p>(「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。)</p> <p>・点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る場合があります。</p>	

■ 器具の取付方法

各部の名前



器具口出線

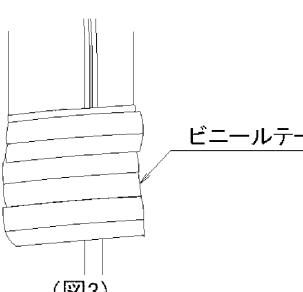


(図1)

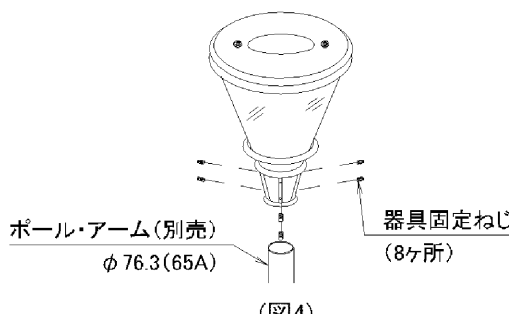
器具口出線とLED電源ユニットの配線番号

適合LED電源ユニット	1 (+) ↔ 白 (+)	} 器具口出線
	2 (-) ↔ 灰 (-)	
	緑 アースへ	

(図2)



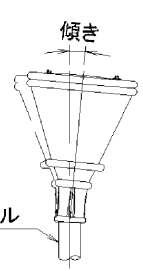
(図3)



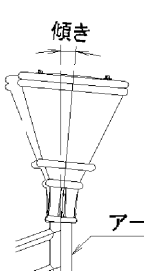
(図4)

※ 器具の固定方法


器具固定ねじの締め付けが均等でない場合は器具が傾き、器具の落下や水の浸入による絶縁不良などの原因となります。必ず均等に締め付けてください。




傾き



傾き




ポール



アーム

- ① 電源線及びアース線を線押えの間に通して固定してください。固定に不備があると絶縁不良、感電、火災の原因となります。(図1)
- ② 器具口出線と電源線を接続し、絶縁処理を行ってください。結線部は自己融着テープで防水処理と絶縁処理を確実に行ってください。(図1) 各線には極性があります。正しく接続してください。(図2) 接続の間違えや絶縁処理に不備があると故障および感電、火災の原因となります。
- ③ アース線をアース端子へ取り付けてください。取り付けに不備があると感電の原因となります。(図1)
- ④ 器具取り付けの際に接続した部分を挟み込まないようにビニールテープ等で保護してください。(図3)
- ⑤ 器具をポール(アーム)に差し込み、器具固定ねじ(8ヶ所)で固定してください。器具固定ねじは器具が傾かないように、垂直になるよう8ヶ所均等にしっかりと締め付けてください。器具本体をポール(アーム)に差し込む際は電源線が挟まれないよう注意してください。落下・感電・火災の原因となります。(図4)



取り付け

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に、お客様の個人情報を提供する場合があります。

日本国内専用

Use only in Japan

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、LED器具の点灯装置(電源ユニット)については3年間です。

部品について

・修理のために取り外した部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。

・修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

・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を製造打切後6年間保有しています。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。(セード・グローブなどは含まれません。)

東芝ライテック株式会社 施設・屋外照明部 屋外照明担当

〒237-8510

神奈川県横須賀市船越町1-201-1

【TEL】(046)862-2098

【FAX】(046)860-8796

お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

080(0842)A