

このたびはLED道路灯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。
 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。
 ◎照明機器の工事に関しては、電気工事の有資格者の施工または施工管理が義務付けられています。

対象機種	適合ポール	仕様
SLN00-G17	専用ポール	屋外専用 防雨形 IP23

- 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 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。

施工上のご注意

⚠ 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。

<ul style="list-style-type: none"> ●器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従っておこなってください。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。 ●電源線接続の際は、取扱説明書に従っておこなってください。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。 ●器具取り付けボルト、落下防止用ボルト、ナットの締め付けは確実におこなってください。 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> 取り付け </div>	<ul style="list-style-type: none"> ●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。 ●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、器具落下の原因となります。 ●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。そのまま施されますと器具落下の原因となります。 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> 改造 </div>
<ul style="list-style-type: none"> ●アース工事は電気設備の技術基準に従い確実におこなってください。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) <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> アース工事 </div>	<ul style="list-style-type: none"> ●この器具は、防雨形です。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。 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> 使用環境 </div>

⚠ 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発生が想定される内容を示します。

<ul style="list-style-type: none"> ●器具(電源装置)の定格電圧(定格±10%)；使用地域の周波数は、器具の取り付けの際に必ずご確認ください。間違えて使用しますと、電源装置等の短寿命、火災の原因となります。 ●周囲温度は、-20℃～35℃以外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。 ●風速60m/秒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。 ●器具に1m以上の雪が積もる恐れのあ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破損、落下の原因となります。(使用する場合は必ず除雪をおこなってください。) <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> 使用環境 </div>	<ul style="list-style-type: none"> ●器具の取り付けには方向性があります。取扱説明書に従っておこなってください。指定以外の取り付けをおこなうと水、水気の浸入による絶縁不良、感電の原因となります。 ●器具の取り付けは専用ポールに取り付けてください。専用ポール以外の取り付けは水、水気の浸入による絶縁不良、感電の原因となります。 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> 取り付け </div>
--	---

●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。

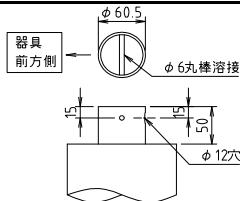
- お手入れの際は、取扱説明書に従っておこなってください。落下、感電、火災の原因となります。
- お手入れの際は、必ず電源を切ってください。電源を入れたままお手入れをおこなうと感電の原因となります。
- LED光源の交換はできません。

⚠ 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発生が想定される内容を示します。

<ul style="list-style-type: none"> ●点灯中及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。 ●この器具の平均的な寿命の目安は、使用条件、使用場所、環境により異なりますが約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。) <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> 器具高温 寿命 </div>	<ul style="list-style-type: none"> ●金属部分をクレンザーやたわしで磨かないでください。傷付けたり、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。 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> 保守 </div>
---	--

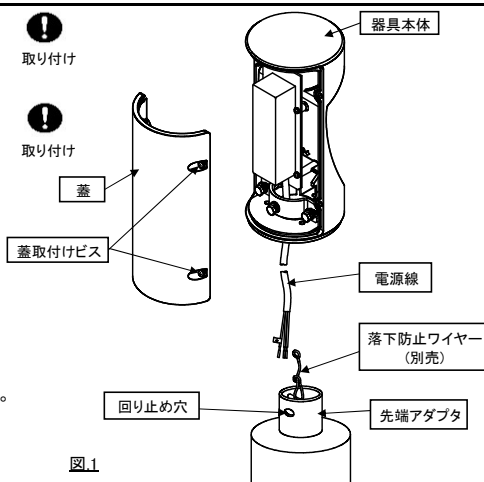
■ポールアダプタの加工

先端アダプタサイズはφ60.5 L=50mmで加工してください。
 先端アダプタの先端から15mmの位置にφ12の穴を開けてください。
 先端アダプタの先端から15mmの位置にφ6丸棒を溶接してください。



■器具の取付方法

1.専用ポール先端アダプタの丸棒に落下防止ワイヤー(別売)を図.1のように取り付けてください。(図.1参照)

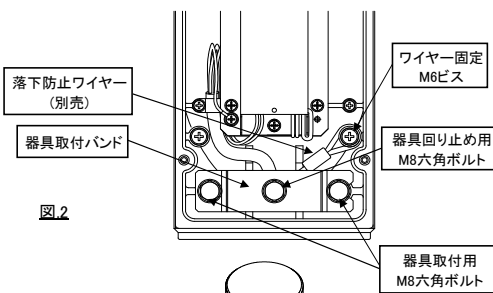


2.蓋4箇所を緩め、本体から蓋を外してください。
 落下防止ワイヤーを灯具内に通し、電源線を先端アダプタに通し、先端アダプタを本体に差し込んでください。(図.1参照)
 先端アダプタを勢いよく挿入しないでください。器具の破損の原因となります。

3.先端アダプタに差込み、器具取付バンドのM8六角ボルト2本を均等に締め付けて器具本体を取付けてください。(図.2参照)
 締め付けに不備がありますと灯具の傾き、落下の原因となります。
 (推奨締め付けトルク M8 : 9.0~11.0N・m (91.8kgf・cm~112.2kgf・cm))

4.器具回り止め用M8六角ボルトを先端アダプタの回り止め穴に貫通させ、確実に締め付けてください。
 締め付けに不備がありますと灯具の傾き、落下の原因となります。(図.2参照)
 (推奨締め付けトルク M8 : 9.0~11.0N・m (91.8kgf・cm~112.2kgf・cm))

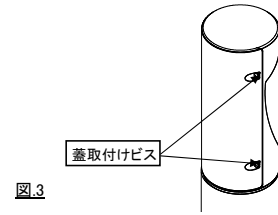
5.ワイヤー固定M6ビスを緩め、先端アダプタに取り付けたワイヤ先端のリング部分にワイヤー固定M6ビスを通し取付けてください。(図.2参照)
 (推奨締め付けトルク M6 : 2.53N・m (25.8kgf・cm))



6.蓋4箇所を締め、本体に取付けてください。(図.3参照)
 電線を挟み込まないように注意してください。
 (推奨締め付けトルク M5 : 1.49N・m (15.2kgf・cm))

7.ポール開口部のアースネジを用いてD種(第三種)接地工事を行ってください。

8.ポール開口部に開閉器(別売)を取付け、灯具の電源線を接続してください。
 接続に不備がありますと感電、火災等の原因となります。



■お手入れのしかた

- ① 器具お手入れの際は、必ず電源スイッチを切ってください。
 消灯直後は器具が高温となっていますので、しばらく時間をおいてから行ってください。
- ② 器具の外側やグローブの汚れは、柔らかい布を中性洗剤に 浸し、よく絞ってから拭き取ってください。
- ③ 器具内部をお手入れする場合は、乾いた柔らかい布で拭いてください。
 電気部品に水滴がつかないように十分注意してください。
- ④ ホースなどで直接水をかけないでください。器具内への浸水や感電の原因となります。



◆修理サービス

ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのを中止し、電源を切って、お買いあげの販売店(工事店)へご相談下さい。
 なお、ご相談されるときは、器具の形名およびお買いあげ時期をお忘れなくお知らせください。

◆保証について

- ・保証期間は、器具お買い上げ日より1年間です。
- ・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。
- 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償にさせていただきます。
- ・使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障及び損傷
- ・お買い上げ後の取り付け場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
- ・火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定以外の使用電源などによる故障及び損傷
- ・車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷
- ・施工上の不備に起因する故障や不具合
- ・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
- ・日本国内以外での使用による故障及び損傷

◆保証について

- ・修理のために取り外した部品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リサイクル品を使用することがございます。
- ・修理用性能部品の保有期間: 製造打ち切り後6年間
- 修理用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
 カバーなどは含まれません。修理用性能部品には、同等性能を有する代替品を含みます。

京セラ株式会社

京セラ株式会社 半導体部品セラミック材料事業本部 半導体部品セラミック材料事業推進部 第2開発営業部

□ 東京事業所 LED照明1課 〒140-8810 東京都品川区東品川3-32-42 (TEL)03-6364-5520 (FAX)03-6364-5548
 □ 本社 LED照明2課 〒612-8501 京都市伏見区竹田鳥羽殿町6 (TEL)075-604-3477 (FAX)075-604-3413

この取扱説明書はお読みになったあとも必ず保存ください。