TOKISTAR

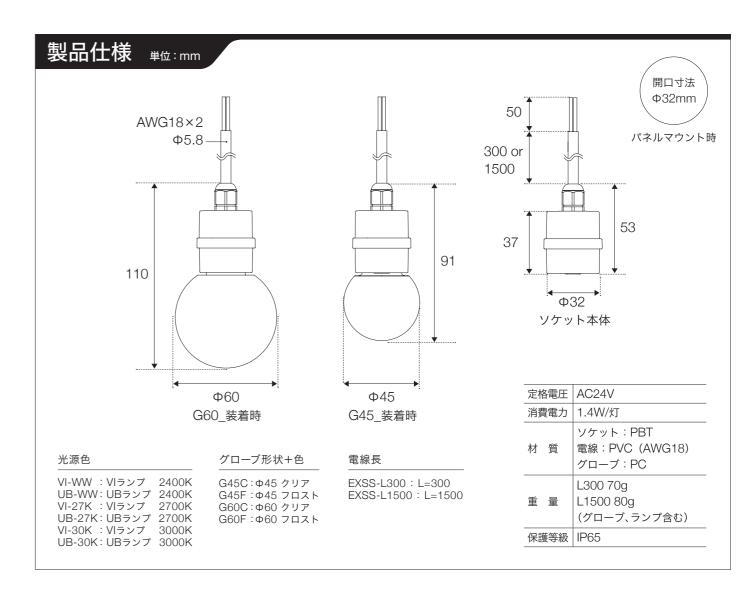
保管用 屋外用

取扱説明書

EXSS-L_

EXソケットシステム (標準タイプ)





● 1 で使用前にお読みください

- ・本製品を安全にご利用いただくため、ご使用前に必ず本取扱説明 書をお読みいただき、必ず保存してください。
- ・出荷案内書の記載内容と商品の種類および数量が正しいことをご確認ください。
- ・出荷時には慎重に梱包しておりますが、開封した時に万一製品が破損していた場合はすぐにお知らせください。
- ・分解、改造は行わないでください。製品保証対象外となります。
- ・灯具の取り付け、及び配線工事は、電気工事士の資格のある方が「電気設備に関する技術基準」、「内線規定」、および、本説明書にしたがってください。(一般の方の電気工事は法律で禁止されています。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。)
- ・LED製品には、LED素子の性能向上や素子製造時のばらつきにより、個々のLEDで発光色や明るさが異なる場合があります。
- ・絶縁測定器等は使用しないでください。故障の原因となります。



トキ・コーポレーション株式会社

商品のお取り扱いに関する技術的なご相談は、下記にご連絡ください。 〒143-0006 東京都大田区平和島4-1-23 JSプログレ2F Tel.03-5763-6121(代表) Fax.03-5763-6130 www.toki.co.jp/tokistar/ 2022.6.21

↑2 安全にご使用いただくために

本灯具はAC24V専用灯具です。AC100Vなど定格を超えた電圧がかかると、灯具が破損します。 発煙・発火の原因となります。配線には十分に注意してください。

本灯具は専用電源によって点灯するLED照明器具です。指定以外の電源によって使用すると

破損や著しい寿命の短縮、発色の変化などが生じます。

熱や紫外線に敏感な商品に照射する場合は、器具との距離や商品・展示物の温度に十分ご注意ください。劣化するおそれがあります。 本灯具はIP65取得の屋外用器具です。下記のような使用環境、条件下では使用しないでください。

- ⊘周囲温度が0°C~40°Cの範囲を超える場所
- ⊘振動が多い場所
- ❷可燃性ガス、腐食性ガスなどの発生する場所
- ⊘常時高温多湿となる場所
- ⊘水没する恐れのある場所

※使用環境に適合するか否かの判断が困難な場合は、弊社までお問い合わせください。

本灯具の取付け(パネルマウント方式)

ソケットホルダ EXSS-SH (オプション品)での取付

- ・圧入固定用のオプション品EXSS-SHを使うことでパネルマウ ント施工が可能です。
- ・グローブ、ランプ、ソケットは分割状態で納品されます。現場で 組み立ててください。
- ・ランプのソケットへの取付・交換は通電状態で行わないでください。
- 対応板厚: 0.8~6.0mmです。 (先に端材などでお試しいただくことをおすすめします。)
- ・ソケットをパネルの表から差し込み固定する場合と裏から差し 込み固定する場合では必要な配線スペースが異なります。

取り付け手順

ホールソーなどを利用し、Φ32mmの開口部を設けてください。

表から固定する場合

グローブ ソケットホルダ 取付部 (ワッシャー) 付属品 ランプ ソケット

グローブ ランプ ソケット

裏から固定する場合

(ワッシャー) 付属品 取付部 ソケットホルダ

の順に組み合わせてください。ランプはソケットの奥まで垂直に 差し込んでください。ソケット固定後、グローブはねじらずにまっ すぐに押し込んでください。

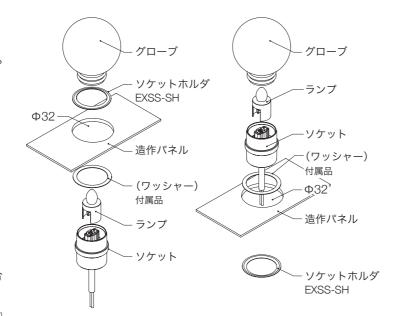
同梱のワッシャーは、ソケットに対して開口部が広く、ゆるい場合 や造作パネルが柔らかい場合に併用してください。

ソケットホルダを取付部に圧入固定する際は、ソケットに市 販の塩ビパイプ用継手 (呼び25用、内径約Φ32.5) をかぶ せるように押し込み、固定してください。ソケット固定後、 グローブはねじらずにまっすぐに押し込んでください。



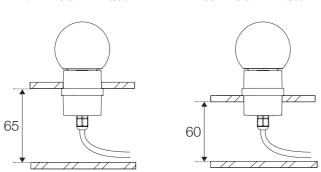
❷取付開口部に十分な強度があることを確認ください。 ❷取付部に十分な空間があることを確認してください。 ❷結線部は確実に圧着してください。

❷電線の挟み込みに注意した上で施工ください。

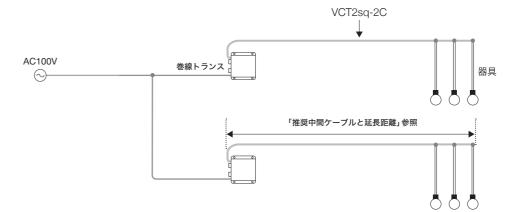


表から固定する場合

裏から固定する場合



↑ 電源と配線



VCT3.5sq 44m

接続可能灯数

巻線トランス 品番	接続可能灯数
TR-2050N	1~35灯
TR-2100N	36~71灯
TR-2160N	72~114灯
TR-2240NB	115~171灯

電源の接続可能灯数を超えて接続しな いでください。

調光に関して

調光する場合は、配線方法及び必要器具 等が異なります。詳しくは、調光器の取 扱説明書をご確認ください。



器具・ラン

巻線トランス

❷取付け後の再配線は困難ですので、取付の前に必ず点灯検査 をしてください。

②取り付けの際、工具などで灯具を傷つけないでください。

EXSS-

VCT2sq 25m

- ⊘電源の接続可能灯数を超えて接続しないでください。
- ❷配線は束ねたり、折り曲げたり、ステープル等で打ち付けたり しないでください。故障や火災の原因になります。
- ❷指定の電源を使用してください。他の電源の使用は故障の原 因となります。