

## 安全上・使用上に関するご注意

- 器具の修理は、電気工事が必要なものがあります。必ず電気設備技術基準に従って、有資格者が行ってください。一般の方の工事は、法律で禁止されています。
- 照明器具の改造は、絶対してしないでください。火災・感電・落下の原因になります。
- 表示された電圧範囲以外で使用しないでください。火災・感電・落下の原因になります。
- 火災・感電・感震・感振・感圧性及び何れかの感振を受けながら使用できません。火災・感電・落下・ノイズによる事故の原因になります。
- 特殊用途（医療用・写真撮影用・業務用・演出用）には使用できません。誤って使用すると、火災・感電・落下・ノイズによる事故の原因になります。
- 指定された器具の付属品及び取り付け方向以外で使用しないでください。火災・感電・落下・感震・感振・ノイズによる事故の原因になります。
- 器具の設置場所やケーブル、ケーブルの固定方法やケーブルの敷き方、敷設の仕方で、火災・感電・落下・感震・感振・感圧・感圧感振の原因になります。
- 本体表示及び取扱説明書などで指定のランプ以外は、使用しないでください。火災・点灯不良の原因になります。
- 器具の周囲が可燃物などで囲まれている場合、感震・感振の原因になります。
- 器具の設置場所の周囲に可燃物がある場合、その可燃物に火花が飛び出す恐れがあります。また、被照射物に火災・変形・変色などの原因になります。
- 冷暖房機器の吹き出し口付近で、外気の影響を受ける風路狭小などは設置しないでください。温度・湿度の急激な変化及び振動により落下・点灯不良などの原因になります。

## 保守・点検に関するご注意

- 照明器具は寿命が経過し、点滅や8〜10年経過後、外観に異変がなくても内部劣化が進行するので、点検・交換をお願いします。
- 器具の点検は、作業員1名につき1時間あたり作業30分、0.008時間分となります。（JIS C8105-1 交換を自動モード）
- 長時間の使用や連続使用した場合、発熱・発火・感電にも至る可能性があります。
- 照明器具のお手入れやランプ交換の際は、必ず電源を切って行ってください。故障・感電の原因になります。
- 点検中、消灯後は、照明・器具が高温になっています。手を触れないでください。灼傷の原因になります。

## LEDランプに関するご注意

- LEDランプはワット数があるため、同一空間でも商品ごとに発光色・明るさが多少異なる場合があります。予めご了承ください。
- 調光する場合は、必ず調光対応のランプをご使用ください。調光に対応していない場合、正常に点灯しなくなったり、器具故障の原因になります。
- 使用温度は高温では、90%以下に設定している商品になります。使用温度範囲は+5℃〜+35℃です。（調光機能は85%以下で稼働して使用ください）
- 器具が長時間稼働して器具が熱くなり、器具が高温になることで、点滅してしまいます。
- 防水仕様でない製品は、雨や水漏れのかかる状態や湿度の高いところで使用しないでください。
- 器具の設置や使用で周囲の物が熱くなる場合があります。発熱は保証するものではありません。
- 点灯時間は、LEDランプの稼働時間として、2700時間以上とされています。また、製品本体の寿命を保証するものではありません。
- LEDは静電気に弱い半導体です。静電気による故障する可能性があります。
- 点滅・ラッパ、赤外線レーザー方式のセンサー照度計が誤って使用しないよう、超音波入り正常に動作しない場合があります。
- 安全上、LED光源が長時間点灯すると、LEDが熱くなる場合があります。

## 製品に関する保証規定

- 保証期間は、お買い上げ日（納品日）より3年間となります。（カタログの製品説明にマークがある製品については、2年または5年間となります。）
- 当社が行う保証は、製品本体での保証に限らせていただきます。交換作業や作業工賃や損傷補償などにつきましては、いかなる場合も保証いたしませんので予めご了承ください。
- 保証期間外での場合は、お見積りさせていただきます。
- ① 使用上の誤りや不当な修理や改造による故障および損傷
- ② 地震が原因の場所、特殊なガス、地震が発生する場所などの当社が不適切に判断する使用環境に施工した場合による破損および損傷
- ③ 二次火災の発生、移動、移動、落下による故障および損傷
- ④ 一度施工した後に移動など製品を外した場合は保証期間外であっても、保証の対象外となります。
- ⑤ いたずらや放火・不注火による破損および故障
- ⑥ 火災、地震、水害、雷害、台風、その他天災地災や及び公電、電害、ガス害、異常電圧、指定外の不適合電源による破損および損傷
- ⑦ 消耗部品が損耗し、取替えを要する場合
- ⑧ 日本国外での使用による破損および損傷
- ⑨ 保証書の提出がない場合

## カタログに関して

- 本文に掲載されている製品情報は、2024年4月時点のものです。
- 品質改良などにより、予告なしに製品の仕様を変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 写真の色は印刷の関係上、実際の製品の色と異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 当カタログの掲載内容は、予告なしに変更する場合があります。

### マークについて

- ④ 入力電圧を表しています。
- ⑤ 周波数を表しています。
- ⑥ 受注生産品です。詳細はお問い合わせください。

- ⑦ 保証期間の年数です。マークのない製品の保証期間は3年です。
- ⑧ IP規格を表しています。IP規格については下記を参照してください。

IP(Ingress Protection)規格とは、IEC(国際電気標準化委員会)によって定められた規格で、JIS(日本工業規格)でも採用されている電気器具の防水・防塵性能を表す規格のことです。

IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。

2桁目(第2数字記号)は水の浸入に対する保護の度合いを示す0から6の6段階で表示しています。

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)

(IP6Kは、IP+数字第1で表されるこの数字は数字部分の1桁目(第1数字記号)が何等の物質の侵入に対する保護の度合いを示す6の6段階で表示しています。)



商 号：エーライト株式会社

所 在 地：〒532-0011

大阪府大阪市淀川区西中島5丁目6番9号

設 立：平成1年3月24日

資 本 金：1億円

事 業 内 容：LED照明器具の開発・製造・販売

ホームページ：<http://www.evolight.co.jp/>

メールアドレス：[info@evolight.co.jp](mailto:info@evolight.co.jp)

電 話 番 号：06-6476-7706

F A X 番 号：06-6476-7704

営 業 時 間：9:00~18:00

I P 6 8  
第1数字記号/第2数字記号

第1数字記号	防塵性能	第2数字記号	防水性能
0	無防塵	0	無防水
1	50mmより大きい球形物に対する保護	1	滴下する水に対する保護
2	12.5mmより大きい球形物に対する保護	2	15°傾斜上から滴下する水に対する保護
3	2.5mmより大きい球形物に対する保護	3	噴霧状の水に対する保護
4	1.0mmより大きい球形物に対する保護	4	指し水に対する保護
5	防塵形	5	噴流状の水に対する保護
6	密閉形	6	逆流に対する保護
		7	水中の作業に対する保護
		8	水浸に対する保護
		9K	気圧・高圧水に対する保護