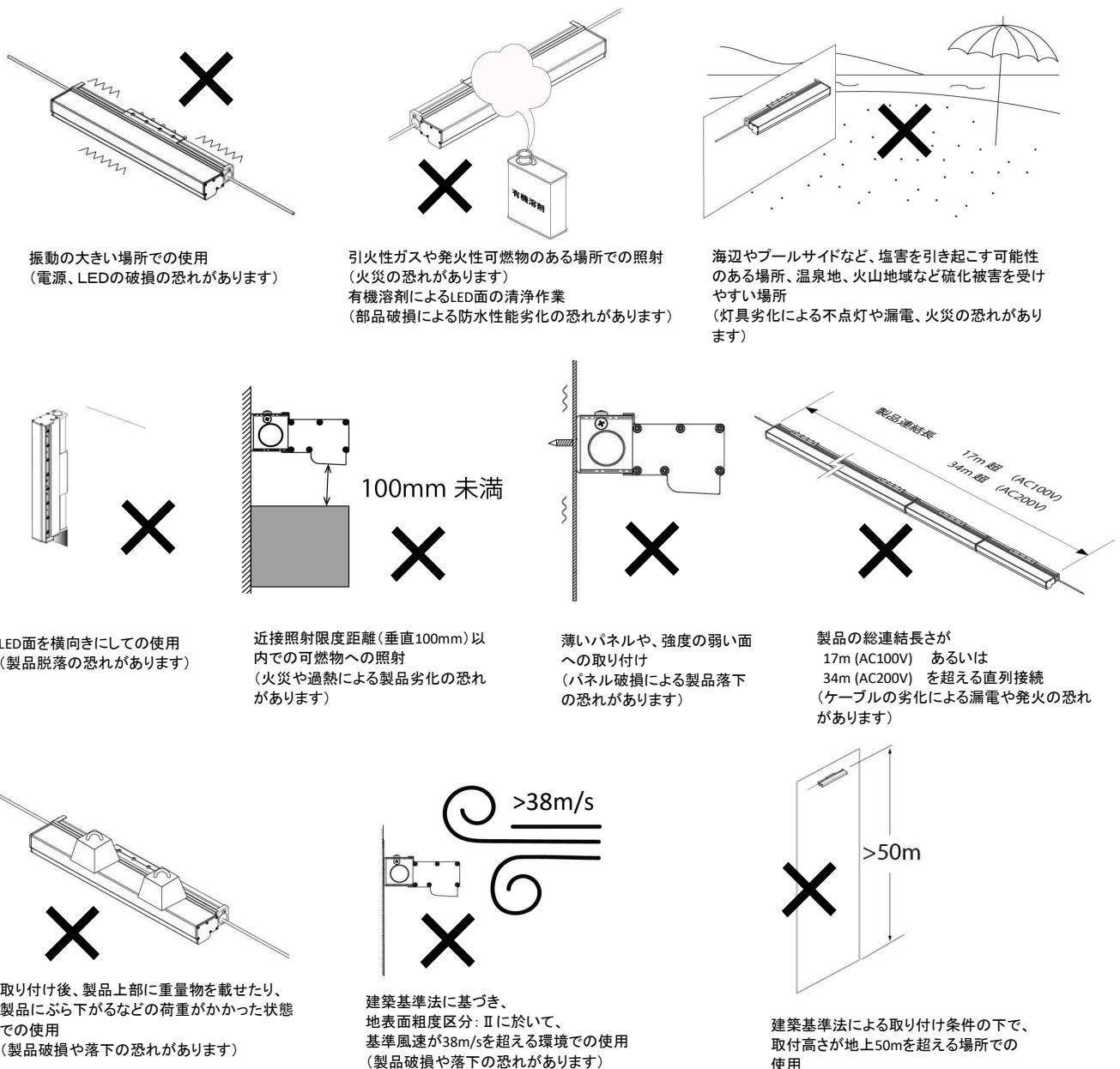


5. その他の注意

LED灯具は下記のような環境、条件では使用できません。ご注意ください。



6. 点灯しないときには

製品が点灯しない、点滅するなど異常をご確認された場合には、すぐに通電を止め弊社までお問い合わせください。

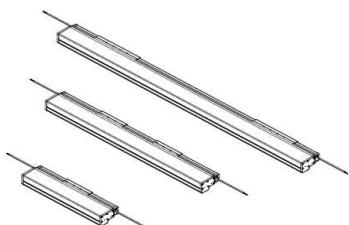
お問合せ先

東京本社

〒103-0006 東京都中央区日本橋富沢町8-7
サンビル 4F
TEL 03-5652-0388 FAX 03-5652-0386
URL: <https://www.aristo-japan.co.jp/>

西日本営業所

〒533-0031 大阪府大阪市東淀川区西淡路1-1-36
新大阪ビル 705号室
TEL 06-6195-1938



この度は当社LED製品をお買い上げいただきましてありがとうございます

安全に関するご注意

感電や火傷、漏電・発煙・発火・製品落下などの重大事故や、製品周囲の構造物損傷・製品故障などの損害を防ぐために、本製品の取り扱いや施工・ご使用にあたっては以下の内容を必ずお守りください。

※ いつでも読むことが出来る様に、この説明書は製品をご使用されるお客様にて必ず大切に保管してください。

- 本製品の施工における配線工事には電気工事士の資格が必要です。一般の方による電気工事は法律で禁止されています。また、本製品の施工や使用などに関わり、設置国や地域にその他の法令や規制がある場合は、必ずそのすべてに従ってください。
- 製品が水没状態になる場所、海辺などの塩害地域、温泉や屋内プールなど腐食性ガスが発生する場所、石油・化学プラントなど可燃性ガスが発生する場所、粉塵の多い場所、可燃物で製品が覆われる場所では使用出来ません。
- 本製品は取付高さ50m以下でご使用ください。
- 本製品の許容風速は38m/s(地表面粗度区分：II)です。許容風速を超える環境でご使用にならないでください。
- 製品は仕様書・図面・取扱説明書や本体表示などの注意事項をあらかじめよくご確認・ご理解の上で、正しくご施工・ご使用ください。
- 製品は許容された温度環境範囲内、あるいは筐体温度上限以下でお使いください。また、製品周囲は断熱材などで覆わないでください。
- 製品の取付場所の構造には製品の重量や固定力などの荷重に耐える充分な強度を確保してください。
- 本製品は必ず、電気設備技術基準に準拠した種接地工事を行ってください。
- 各部のケーブル接続は確実に行い、接続箇所には自己融着テープ・防水圧着端子・防水タイプ熱収縮チューブなどで充分な防水および絶縁の処理を行ってください。特に防水処理は、接続部分だけでなくケーブルの被覆・ジャケット部に至る広範囲に行う必要があります。
- 製品に装着されている電源ケーブルで製品本体を吊下げたり、強く引っ張ったりするようなご使用はおやめください。また、ケーブル被覆に工具や周辺部材などで傷をつけたり、ケーブルを製品と構造物の間に挟み込んだりしないでください。
- 張力や鋸角の曲げが生じるケーブル配線はおやめください。
- 電源の一次側のケーブルを延長する場合は1.25sq(AWG16相当)以上の太い電線をご使用ください。
- 落雷による主電源線や構造物への雷サージの発生が懸念される場合には、製品への雷サージ印加の防止・保護の対策を充分に行ってください。
- 目に障害を起こしますので、点灯確認や点検作業の際などに、点灯中のLEDモジュールの光出射部を直視しないでください。
- 製品の真下や直近には、ストーブ・コンロなどの熱源や、加湿器などの蒸気源を置かないでください。
- 点灯中及び消灯直後の製品は高温になっていますので、手を触れないでください。
- また、製品のお手入れは必ず電源を切った状態で、製品の温度が充分に下がった状態で行ってください。
- 本製品にも寿命があり、たとえ外観や点灯状態に異常がなくても内部の劣化は進行している場合があります。
- 3年に一回は専門家による点検をお受けになり、設置から8~10年を目安に交換を行ってください。
- (30°Cを超える高温環境での点灯や、日に10時間あるいは年間3,000時間以上の長時間点灯をされた場合には、製品寿命が短くなり、交換時期を早期を早める必要が生じことがあります。)
- 光源と被照射物の間には必ず近接照射限度距離（垂直100mm）以上の間隔を取ってください。近接照射限度距離内に可燃物が侵入することのある場所には製品設置しないでください。
- 製品に万一、動作・点灯状態や外観の異常や煙や臭異の発生などが見られた場合には、すぐに使用を中止して、工事業者または販売元に交換または修理を依頼してください。
- 製品の分解や改造などは絶対に行わないでください。尚、万一故障が発生した場合にも、本製品はお客様による修理が出来ません。
- 本製品の光源であるLEDは静電気・誘導雷などによるサーボ電流や逆方向電流などに対して特に敏感な電子デバイスです。それらによるダメージを受けた場合、LEDが急速劣化し短時間で不点灯・点滅・暗灯などの異状を示すことがあります。
- 尚、本製品の搭載LEDは人体帶電モデルの静電気耐圧が各8kV以上となる様に保護されております。
- 製品表面の汚れは、乾いた柔らかい布か、薄めた中性洗剤に浸した後で良く絞った柔らかい布で拭き取ってください。
- 製品の清掃に酸性・アルカリ性の洗剤やシンナー・ベンジンなどの有機溶剤を使ったり、製品をたわしやクレンザーなどで磨いたりしないでください。
- 製品には殺虫剤類をかけないでください。
- この製品の駆動用電源にはソフトスタート機能が内蔵されています。
- 電源を入れてから点灯するまでに若干(数秒)のタイムラグを生じる場合がありますが、それは異常ではありませんのでご了解ください。
- LEDを光源とした照明器具はその発光波長成分特性などから、白熱灯や螢光灯などの従来光源と比べて、同型式の製品おいても個々の明るさや色調のバラツキを大きく感じる場合があります。この点については予めご了承ください。

製品仕様	GBP06-57H1	GBP09-57H1	GBP12-57H1	GBP18-57H1
入力電圧範囲	AC100V~240V			
入力周波数	50/60Hz			
入力容量 (100VAC/200VAC)	18.3 VA	25.5 VA	33 VA	52.7 VA
LED消費電力	14.7 W	22.1 W	29.4 W	46.2 W
サージ耐量	4kV (コモンモード)			
防塵防水性	IP66			
器具光束値	1690 lm	2535 lm	3380 lm	5310 lm
発光効率	115 lm/W	115 lm/W	115 lm/W	115 lm/W
発光色温度	5700 K			
演色性	Ra 85 typ.			
照射角度	狭角			
製品寸法 L×W×H	575×137×72 mm	855×137×72 mm	1134×137×72 mm	1775×137×72 mm
重量	1.6 kg	2.2 kg	2.8 kg	4.3 kg
動作周囲温度範囲	-20~45 °C			
動作湿度範囲	20~85 %RH			

