ソーラー式LED防犯灯
サニーソライト
取 扱 説 明 書

SAFETY セフティー電気用品株式会社

キリトリ線

ソーラー式LED防犯灯 サニーソライト 製品保証書

製品型番	SAL-18-BSL
保証期間	お買い上げ日より **2 年間**
ご購入日※	年 月 日
お客様※	ご住所 お名前 様 電 話 ( ) —
販売店※	住所・販売店名 電 話 ( ) —

本書は、お買い上げ日より上記期間中に故障が発生した際に本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

< 販売店様へ > ※印の枠内に必要事項を必ずご記入ください。

保証書は必ず「販売店・お買い上げ日」などの記入を確かめて販売店からお受け取りください。また、保証書はよくお読みの上で、大切に保管してください。詳細は裏面をご参照ください。
本製品に関するご質問は、下記までお問い合わせください。

SAFETY
セフティー電気用品株式会社
〒234-0054 神奈川県横浜市港南区港南台8-34-16
電話：045-833-8221

キリトリ線

● 安全上のご注意

安全にお使いいただくために必ずお守りください。

⚠ 警 告	「誤った取り扱いをすると人が死亡する、または重傷を負う可能性があること」を示します。
⚠ 注 意	「誤った取り扱いをすると人が傷害※1を負う可能性、または物的損害※2が発生する可能性があること」を示します。

※1：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど・感電を示します。
※2：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を指します。

絵表示の例	△	この記号は製品の取扱いにおいて、発火、破裂、高温等に対する注意を喚起するものです。 図の中に具体的な注意内容が描かれています。
	⃠	この記号は製品の取扱いにおいて、その行為を禁止するものです。具体的な禁止内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。
	●	この記号は製品の取り扱いにおいて、指示に基づく行為を強制するものです。具体的な強制内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。

⚠ 警 告

- 本器具は下向照射専用です。それ以外の取付けをされますと浸水による感電や器具落下の原因となります。
- 施工の際は、必ず電源を切ってください。電源を入れたまま施工すると器具の破壊、感電、火災の原因となります。
- 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。
  落下、感電、火災の原因となります。
- 器具を密閉したり器具からの放熱が滞留する空間、ストーブ等の熱源、火のそば、炎天下の車内等で放置、使用しないでください。動作保証温度以上まで上昇すると。器具の故障、誤動作、発熱、発火、短寿命の原因になります。
- 本体に強い衝撃を与えたり、投げつけ、落下させたりしないこと。
  バッテリーの保護機能が破損し、発熱、発火、感電、故障の原因になります。

⚠ 注 意

- ソーラーパネル上への積雪や器具の氷結は誤動作や故障の原因となります。
  積雪地域での設置は、こまめに雪や氷を除去してください。
- 必ず垂直に設置されたポール等に取付けてください。傾斜等により灯具が下向きになると、本体下部の水抜き孔から浸水する等、故障の原因となります。
  ※本製品は上向き約10°になるように設計されております。
- 適切かつ安全に使用して頂くために、定期的な清掃点検を実施してください。
  保守点検の際には製品が冷えるまで待ち、安全に実施してください。
- 一般屋外用器具ですので、次の場所では使用できません。
  - ・周囲の温度が-5℃より低い、または45℃より高い場所。
  - ・海上や臨海部などの重塩害地、沿岸部の塩害地。
  - ・メッキ工場、温泉浴室など腐食性ガス・蒸気・液体にさらされる場所。
  - ・プールや浴室などの高温雰囲気内。
  - ・粉塵・オイルミスト・引火性ガスや虫の発生する場所。
  - ・風速60m/sを超える強風の吹くおそれのある場所。
  - ・激しい振動・衝撃の加わる場所、橋脚上など常時振動のある場所。
  - ・冠水のおそれがある場所。
  - ・器具上に枯葉、ごみ、虫の死骸などが溜まる可能性のある場所。
  - ・人がぶら下がったり、引っ張ったり、押したりするような場所。
  - ・人が容易に触れるおそれのある場所。
- バッテリー式照明は、繰り返し使用することが出来ますが、バッテリーが消耗品の為、寿命があります。設置後10年以上経過すると内部劣化が進んでいます。適切な時期で交換してください。
  使い終わったバッテリー式照明は一般ごみとして廃棄せず、電源OFFにした状態で弊社までお問い合わせください。

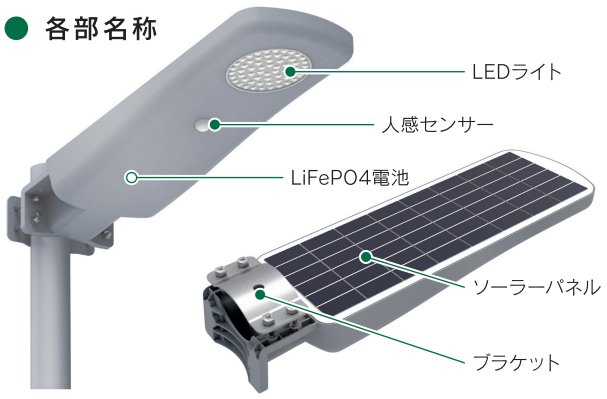
取扱説明書をお読みになるにあたって

1. この取扱説明書については、予告なしに変更することがあります。
2. 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
3. この取扱説明書につきましては、万全を尽くして作成しておりますが、万一ご不明な点、誤り、記載漏れなどお気づきの点がありましたらご連絡ください。

免責事項

1. 保証書に記載されている保証がすべてであり、この保証の外は、明示の保証・黙示の保証を含め、一切保証いたしません。
2. この取扱説明書で説明された以外の使い方によって生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。

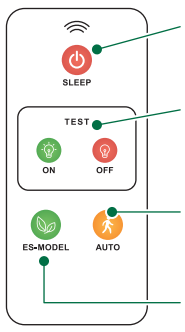
● 各部名称



○ パイロットランプ表示(人感センサー部分)

赤色点灯	充電中	緑色点灯	作動中	橙色点滅	電池残量少

● リモコン操作方法



○SLEEP　消灯状態を維持
※保管時または点灯させたくない場合に使用します。

○TEST　ON　強制点灯
OFF　強制消灯
※2分後に元の設定モードに自動復帰します。

○AUTO　夜間自動点灯:30%照度
センサー反応時:100%照度
※30秒後に30%照度に戻ります。

○ES-MODEL　夜間自動点灯:50%照度

● 製品概要

品　　名	ソーラー式LED防犯灯 サニーソライト
型　　番	SAL-18-BSL
本体材質	アルミ合金
製品寸法	W566 × D182 × H63 mm
製品重量	2.9Kg
発電出力	18Wp
消費電力	12W
器具光束	2000lm ※MAX
発光効率	166.7lm/W
色温度	5000K
配光角度	100°
ポール径	Φ48.6 ～ 89.1mm適合 ※付属金具使用時
保護等級	IP65 耐塵防噴流型
電池種別	LifePo4 リン酸鉄リチウム電池
電池容量	89.6Wh
使用温度	-5℃～+45℃
保証期間	2年

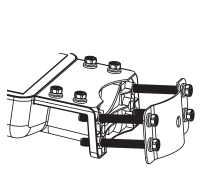
● 同梱品

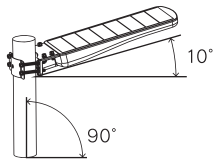
① ブラケット × 1個（共用:ポール / 金物）
② ポール取付用アプセットボルト　M8 90mm × 4個
③ 金物取付用アプセットボルト　M8 25mm × 4個
④ 取扱説明書(本書)

● 設置方法

○ ポールへの設置方法

同梱のブラケットとボルトで、ポールに固定します。ボルトの締結トルクと長さは、必ず左右均等に調整して下さい。





⚠ 警 告	質量に耐える場所に確実に取付てください。 取付けに不備がありますと、落下の原因となります。
⚠ 注 意	ソーラーパネルが直射日光にあたる場所に設置してください。 日陰等で充電が不足すると点灯しなくなります。
⚠ 注 意	設置前に太陽光による充電を5時間以上行ってください。
⚠ 注 意	悪天候や積雪、また設置環境により充電量が不足した際は不点灯となる場合がございます。予めご了承ください。
⚠ 注 意	必ず垂直に設置されたポール等に取付てください。灯具が下向きになると、水抜き孔から浸水する等、故障の原因となります。

○ 電柱等への設置方法

バンド取付金具(別売)と下記適合のバンド(市販品)にて固定してください。

10mm幅	タカチ:PKB-10S × 2本 イワブチ:SFT-N003～115 × 2本
25mm幅	イワブチ:IBT-206～215 × 1本

バンド取付金具
SALP-MB8
(別売)

※Φ60～400mm取付可

○ その他金物を使用しての設置方法

それぞれ適切なサイズを選定し、同梱されているブラケット中央のM12用取付穴に固定してください。

鋼管ポール	イワブチ:TVBD-8、TVBD-10、TVBD-11
単管パイプ	単管クランプによる固定

キリトリ線

無料保証規定

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から切り離した本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申しつけください。
なお、お届けいただく際の運賃などの諸費用はお客様にご負担願います。

2. 保証期間内でも、次の場合には原則として有料にさせていただきます。
イ）使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
ロ）お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
ハ）火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
ニ）車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
ホ）本書のご添付がない場合
ヘ）本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合

3. 本製品の故障に起因する二次的な損害(期待した利益の喪失、精神的な損害など)の補償については、当社は一切その責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

4. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

5. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

※ 本製品の部品保有期間は、販売終了時から3年です。
※ 保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により有料にて修理させていただきます。
※ お客様にご記入いただいた個人情報は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
※ 本保証書は本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理についてご不明の際は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

お客様の個人情報のお取り扱いについて

当社では、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただきます。
また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいております。
なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。
個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

セフティー電気用品株式会社
神奈川県横浜市港南区港南台8-34-16
https://safetydenki.com

お客様ご相談窓口
045-833-8221

キリトリ線