

お客様へ

この度は FARO 照明器具をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。  
ご使用の前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。

施工者様へ

施工後、本書はお客様へお渡しください。  
取扱説明書、施工説明書をよくお読みのうえ、施工してください。

## 安全に関するご注意 必ずお守りください

表示の説明	 <b>警告</b> 重大な事故、死亡のおそれがある可能性がある内容を示します。	 行為を禁止する内容を示します。
	 <b>注意</b> ケガのおそれ、破損事故による損害が発生する可能性がある内容を示します。	 行為を強制・指示する内容を示します。
 <b>警告</b>	 器具の改造、他社部品との交換をしない 火災、感電、落下等の事故の原因になります。	 器具に布や燃えやすいものを掛けたりしない 火災、感電の原因になります。
	 异常を感じた場合、速やかに電源を切る 販売店、電気店にご相談ください。	 工事が必要な取付け、取外しは販売店、工事店に依頼する 施工には電気工事士の資格が必要です。
 <b>注意</b>	 調光器は使用できません(100%点灯でも不可) 故障の原因になります。	 定期的に清掃、点検をする 照明器具の寿命は約8年です。外観に異常がなくとも劣化は進行していますので、定期的に点検してください。
	 点灯中の器具にさわらない やけどの原因になります。	 高圧洗浄機やホースで直接水をかけたりしない 故障、感電の原因になります。

## 保守・点検・お手入れについて

電源を切って、ランプの温度が下がってから行ってください

 ◆明るく安全に使用していただくため、定期的(半年に1回程度)に清掃してください。  汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布で汚れをふき取りやわらかい布で拭きあげてください。  ※ゴールド仕上げの照明、または真鍮の照明のお手入れは洗剤は使わず、柔らかい布のみ行なってください。	 ◆シンナー、ベンジンなどの揮発性の液剤で拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。  変色、破損の原因になります。
<b>◆安全点検の実施</b> 以下の項目に該当する異常が見受けられる場合は使用を中止し、販売店にご相談ください。	
1.スイッチを入れても、点灯しないときがある。 2.コードや本体を動かすと点滅するときがある。 3.プラグやコードが異常に熱い。	4.焦げ臭いにおいがする。 5.スイッチを入れるとブレーカーが落ちる。 6.外観にひび割れがあつたり、内部に水が溜まっている。

## その他、ご使用上の注意点

◆海岸隣接の地域や海水の影響が強いところでは、塩害により短期間で錆びが発生するおそれがあります。

◆LEDランプにはバラツキがあるため、同一のランプでも商品ごとに、発色、明るさが異なる場合があります。

◆LEDランプを直視するのはおやめください。目に悪影響が及ぼすおそれがあります。

◆赤外線リモコンを使用した機器の近くで使用すると、リモコンが誤作動することがあります。

 付属のLEDランプはオフライト付きの壁スイッチを使用した場合、不点灯や点滅等の不具合が発生する場合があります。その際は、お客様でお使いの壁スイッチに適合するLED電球に交換をお願い致します。また、LEDランプの交換が困難な照明器具の場合は壁スイッチをオフライト無しのタイプに交換対応をお願い致します。

# Information Security Warranty



fig. 1 (図 1)

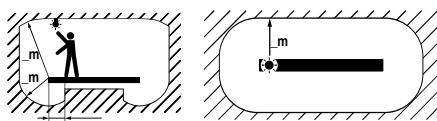


fig. 2 (図 2)

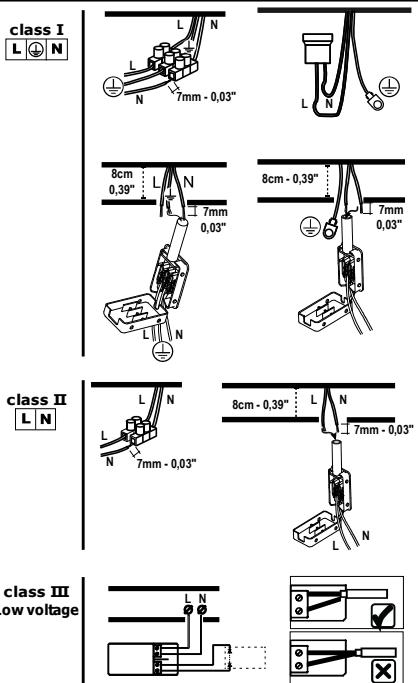


fig. 3 (図 3)

## 大切なお知らせ

この取扱説明書に記載されている商品は改良のため技術的に変更される可能性があり、最新の情報ではない可能性があります。ご不明な点がございましたら弊社までお問い合わせください。また、ランプについている灰色のラベルと取扱説明図に記載されている商品の仕様を必ず確認の上でお使いください。

### 記号について (図 1)

必ず本書に記載されている記号の内容をよく理解してから商品の取り付けや修理を行ってください。ご不明な点がございましたら弊社までお問い合わせください。

- 1 保護等級 I : 保護アース線が付いています。  
黄色と緑色のアース線を図 3 のマークが付いているクリップ部に接続してください。
- 2 保護等級 II : 二重絶縁または強化絶縁されている (図 3)
- 3 保護等級 III : 安全特別低電圧 (S E L V) 用の照明です。  
お使いになる電力機器は EU 指令と設置規則に沿った物をお使いください。
- 4 室内向きの照明で、最適な室温は \_\_\_\_°C です。
- 5 アイコン (図 2) に示されている通りに照明とその照明が照らす物との最短距離を必ず測って注意してお使いください。
- 6 通常の使用で燃えやすい素材でできている所には直接設置しないでください (表面が不燃性でできた場所に適した商品です)。
- 7 照明を断熱材で覆わないようにしてください。
- 8 IP とは照明が置かれている環境 (埃、固体物、湿度) に対してどの程度の保護ができるかを表すものです。
- 9 安全ガラスにひびが入ったり割れたりした場合にはただちにメーカーが承認した部品と交換してください。
- 10 この照明はウォルフラム (タングステン) を使用したハロゲン電球、もしくは保護カバー付きの金属製ハロゲン電球のみをることができます。
- 11 自動保護機能付き電球：この照明でご利用頂ける電球は保護カバー付きのタングステンハロゲン電球のみです。
- 12 お使いの際は光源を直接見ないようにしてください。
- 13 お客様ご自身で光源の交換ができない場合には製造者、修理技術者、または同等の専門技術を持つみみが交換可能です。
- 14 こちらの商品の光源はお取替え頂くことができません。光源の寿命が尽きた際には照明を本体ごと新たにお買い求めください。
- 15 注意：感電の危険あり。
- 16 電源プラグとコンセントの差込口の保護等級は照明と同じ防塵・防水保護等級に従うものとします。
- 17 本商品は安全のため変圧器を使用しています。  
変圧器が故障した場合は全く同じ技術仕様の変圧器と交換してください。変圧器の交換は資格のある電気技術者もしくはご購入いただきました小売店までご相談ください。  
パラスト (定期型) (脚注：電流を一定の値に制限するもの) は保護等級クラス II の物でなくなりません。パラストは規格に沿い、絶縁処理されたものを単独で使用してください。

### IPXY 図 (記号 8)

IP の横の 2 衔の数字のうち最初の 1 衔は固体物に対する保護等級を示します。

- 0 ... 保護なし
- 1 ... 直径 50mm 以上の固体物が中に入らない
- 2 ... 直径 12mm 以上の固体物が中に入らない
- 3 ... 直径 2.5mm 以上の固体物が中に入らない

IP の 2 衔目の数字は水の侵入に対する保護等級を示します。

- ... 0 保護なし
- ... 1 垂直にたれてくる水に対する保護がある
- ... 2 15° 傾斜で、垂直にたれてくる水に対する保護がある
- ... 3 散水に対する保護がある
- ... 4 全体的に水がかかるに対する保護がある

- 4 ... 直径 1mm 以上の固体物が中に入らない
- 5 ... 有害な影響が発生するほどの粉塵が中に入らない (防塵形)
- 6 ... 粉塵が中に入らない (耐塵形)

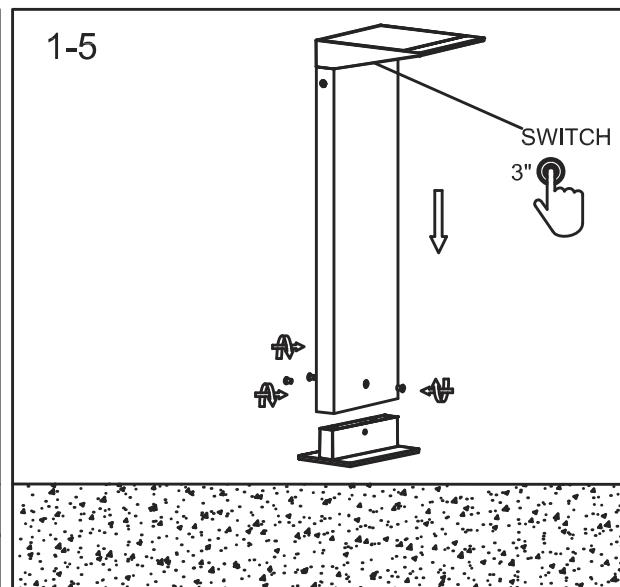
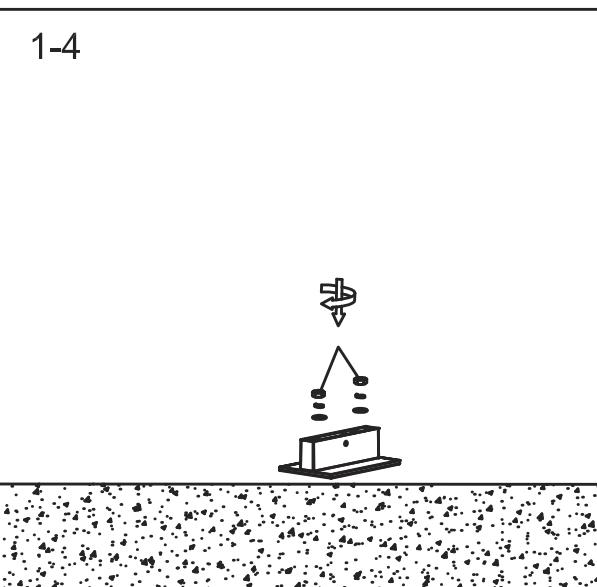
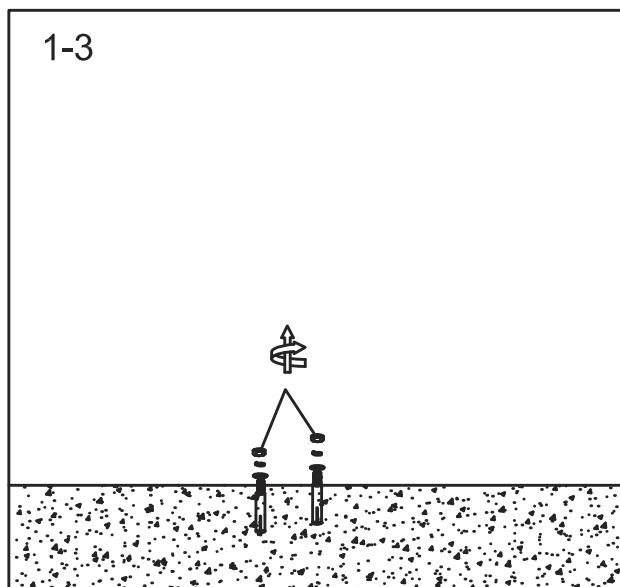
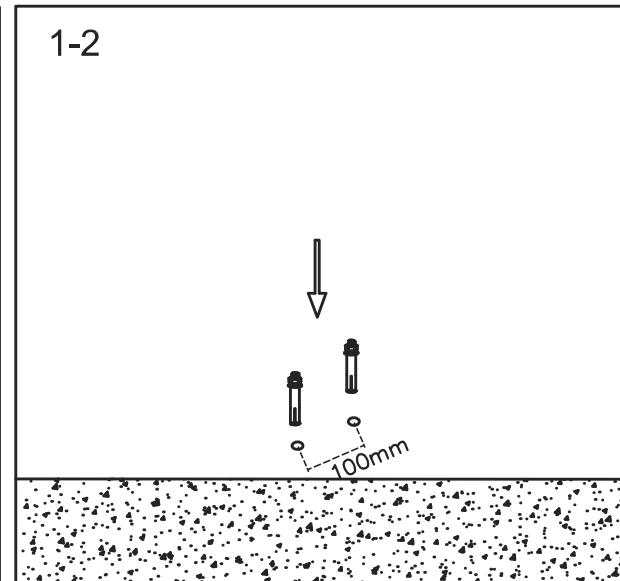
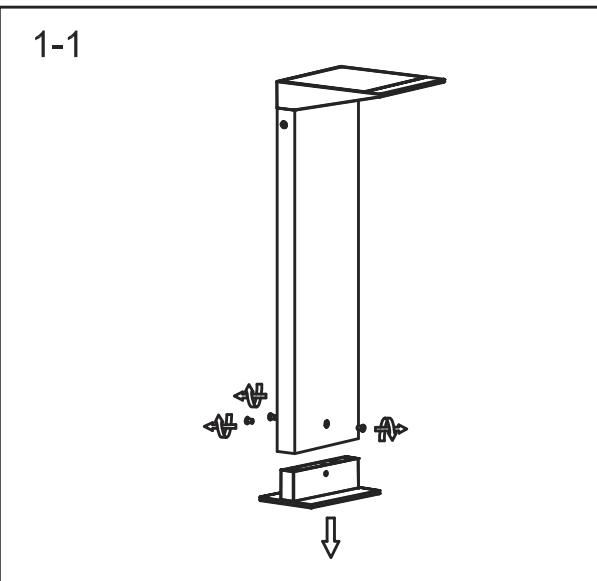
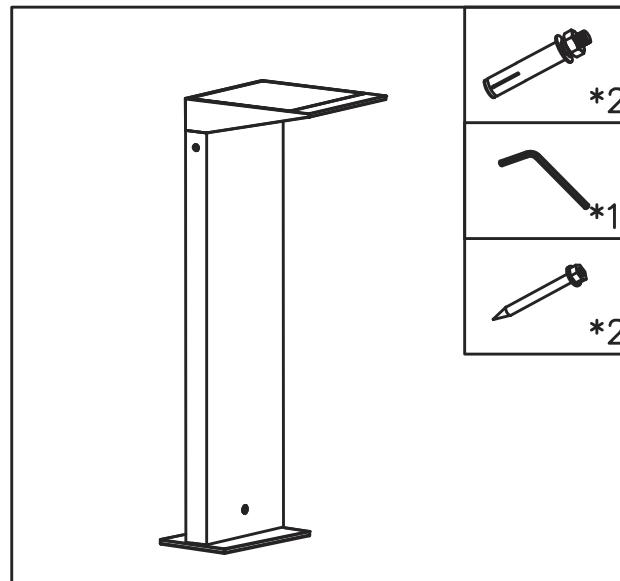
- ... 5 ジェット噴射水に対する保護がある
- ... 6 荒波に対する保護がある
- ... 7 水に浸かることに対する保護がある
- ... 8 水没に対する保護がある
- ... 9 高圧洗浄機を使用した際の水の侵入に対する保護がある

### 安全にお使い頂くために必ずお守りください

- メーカーによる照明の正しい取り付け方は取扱説明書に書かれています。正しく安全に設置するためには必ず本書に従ってください。また、本書はお読みになった後も大切に保管してください。
- 必ず商品の仕様をご確認の上での使いください。
- 配線工事はいかなる場合においてもお住まいの国の規則に従って有資格者の電気工事が行うようにしてください。
- 必ず主電圧を切つてから取付工事の開始、メンテナンス、修理を行うようにしてください。
- 照明にケーブルグランジ (脚注：ケーブルの抜けや脱落の防止、および接続部分からの水・チリなどの侵入を防止するために用いられる部品) が付属している場合は部品がきちんと接着していることをご確認ください。
- 設置する際に壁や天井の中にある電線や他の構造物にドリルで穴を開けて傷つけないようにご注意ください。
- 照明を取り付けた所から照明を繋いでいる配線は絶対に締め付けたりねじられたりしないようにしてください。
- 正しく配線を繋ぐ：電気の配線が正しく商品に取り付けられているかご確認ください。
- 照明が熱くなる箇所からコードや接続部を離してください。温度によってトラブルが起こる可能性があるため、照明や機材の上にコードを置かないでください。
- 表面が濡れている場所、ベンキが塗られて間もない場所、または導電性の高い材質でできている場所には設置しないでください。
- 埃や湿気に対して特別な保護をしていない全ての商品 (IP 規格の表示が無い物) は浴室を除く室内にてご利用願います。
- 浴室に取り付ける際は事前に電圧変動率を調べ適切な光量やどのレベルの IP 保護が必要かを調べた上で設置してください。
- 安全性が損なわれる可能性があるため照明の改造は内部 / 外部ともにご遠慮ください。お客様による改変・改造についてメーカーは一切の責任を負いません。
- LED 照明は太陽やその他の熱を発する物に直接向けて設置しないようにご注意ください。
- 照明が置かれている環境の大気温度 (T a) は指示されている気温の上限を超えないようにご注意ください。大気温度 (T a) の上限を超えた場合には照明の寿命が短くなったり、商品の早期故障に繋がることがあります。ラベルに大気温度 (T a) が記載されていない場合は 25°C となります。
- 取りつけた商品の電圧・周波数と照明のラベルに書かれている数値の誤差は 5 % 以内にしてください。
- 内臓されている電球は二重絶縁されたケーブルから電力を供給する必要があります。取り付け後は主絶縁体が露出していないことをご確認ください。

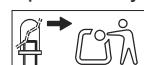
### お手入れのしかた

- 照明のお手入れは必ず電源を切りコンセントを抜いて冷ましてから行なってください。
- 電気部品を水分で濡らさないように、柔らかい湿った布でお手入れをしてください。
- 溶剤や研磨剤は使わずに普通の中性洗剤をお使いください。
- ゴードン仕上げの照明、または真鍮の照明のお手入れは柔らかい布でのみ行ってください。(いかなる洗剤もお使いにならないでください)
- 端子部分や電線が入っている部品には水分が入りないようにするが大切です。
- グレーのラベルに書かれているワット数を超えた電球は絶対に使用せず、適切な電球をご利用ください。
- 電球は本体から外して交換をしてください。表示された電球を使い、書かれているワット数を絶対に超えないようにしてください。
- 照明のお手入れに圧力洗浄システムは絶対に使わないでください。



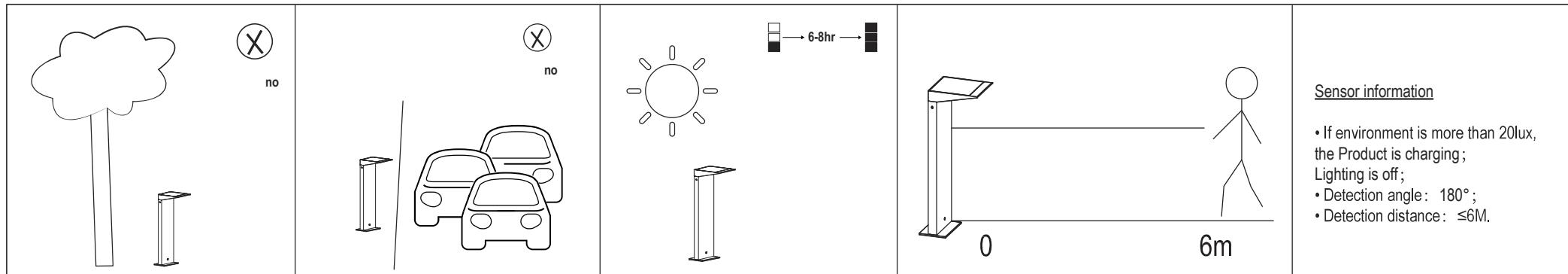
#### Technical Features

- Operating voltage: DC3.7V
- Luminous flux: 20lm to 140lm
- Color light: 3000K
- LED: PHILIP 3014 / 25PCS
- Solar panel: Poly. 2W

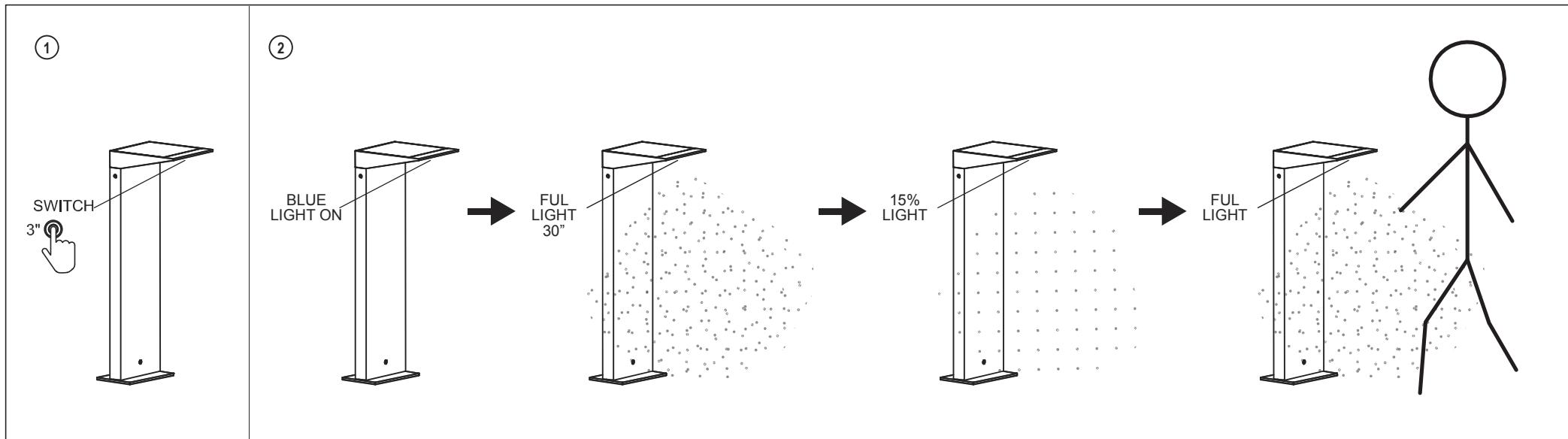


- Battery: 18650 / 2200mAH
- Charge: 6-8H (Sunshine)
- Work time: Full light 2.5-3H, Micro light 20H~25H
- class: III
- Safety type: IP54





Funcionamiento · Funcionament · Operation · Opération · Operazione · Operação · Arbeitsweise · Operatie · Λειτουργία · Операция · Provoz · Działanie · Операция · Operácie



· **ESP** CONSIDERACIONES PREVIAS el área de detección que muestra el dibujo es el obtenido bajo el supuesto de colocación del sensor en condiciones óptimas, detectando un persona de complejión normal y una altura de 1,80m.

· **CAT** CONSIDERACIONS PRÈVIES l'àrea de detecció que mostra el dibuix és l'obtingut sota el supòsit de col·locació del sensor en condicions óptimes, detectant un persona de complexió normal i una altura d'1,80m.

· **ENG** PRIOR CONSIDERATIONS: the detection zone shown in the sketch has been obtained by assuming that the sensor is positioned under optimum conditions, detecting a person of normal build and a height of 1,80 m.

· **FRA** À PRENDRE EN COMPTE AU PRÉALABLE: la zone de détection indiquée sur le croquis est la zone obtenue lorsque le capteur est installé dans des conditions optimales,

et lorsqu'il détecte une personne de constitution normale mesurant 1,80m.

· **ITA** CONSIDERAZIONI PREVIE: la zona di rilevamento mostrata nel disegno è quella ottenuta collocando un sensore in condizioni ottimali, con rilevamento di una persona di conformazione normale e di un'altezza di 1,80 m.

· **POR** CONSIDERAÇÕES PRÉVIAS: a área de detecção que o desenho apresenta é a obtida sob o suposto de colocação do sensor em condições óptimas, detectando um pessoa de complexão normal e uma altura de 1,80m.

· **DEU** VORBERMERKUNGEN: Der in der Zeichnung gezeigte Ansprechbereich unter optimalen Bedingungen bei Eintreten einer 1,80 m großen Normalperson in den Ansprechbereich erzielt.

· **NL** VOORAFGAANDE OVERWEGINGEN: de waarnemingszone op de tekening wordt verkregen in veronderstelling in optimale omstandigheden geplaatst wordt, waarbij een persoon met een normale lichaamsbouw en een lengte van 1,80 m waargenomen wordt.

· **ELL** ПРОКАТАРКТИКА: η περιοχή ανίχνευσης που εμφανίζεται στο σκίτσο με βέλτιστες συνθήκες, αντιχείριζεται πρόσωπα κανονικής όψης και ύψους 1,80 μ.

· **RUS** ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ: Зона обнаружения, указанная на рисунке, получена в результате размещения в оптимальных условиях и обнаружении человека нормальной комплекции и ростом 1,80 м

· **ČES** ÚVODNÍ UPOMÍNKY: Detekční oblasti zobrazené na obrázku je dosaženo, pokud je senzor umístěn optimálních podmínek, přičemž detekuje osobu normální postavy vysokou 1,80 m.

· **POL** INFORMACJE WSTĘPNE: Strefa wykrywania pokazana na obrazku została obliczona dla czujnika umieszczonego w sprzyjających warunkach, dla pomiaru przeprowadzanego przez osobę o normalnej budowie ciała, u wzroście 1,80 m.

· **БъЛ** ПРЕДВАРИТЕЛНИ СЪОБРАЖЕНИЯ: областта на лавище, която показва картиката, е тази, която се получава под предполагаемото местоположение и при оптимални условия, като улавя човек с нормално телосложение и височина 1,80 м.

· **SLO** PRÍPRAVA: PRÍPRAVA: zóna snímania ktorá je zobrazená na obrázku je za predpokladu umiestnenia a za optimálnych podmienok, snímania osoby normálnej postavy s výškou 1,8m.

· **JPN** 図に示されたセンサーの検知範囲はセンサーが最適な条件のもとに置かれたと仮定した場合です。標準的な体格の人と高さ1.8mの人を検知します。

## 安全に関するご注意 必ずお守りください



警告



次のような場所では使用できません。

- 火災、感電、落下の原因になります。
- 車道の脇など、車の通りが多い場所での使用不可
- 柔らかく不安定な地面での使用不可
- 浴室など過度に湿気の多いところでは使用不可
- 排煙筒の上など、温度が高くなる場所への設置不可
- 振動の激しい所、粉塵の多い場所への設置不可



その他 使用に関すること

火災、感電、落下、故障の原因になります。

- 日当たりの良い場所に設置してください。木陰など日当たりの悪い場所に接地した場合、充電不足により、点灯時間が短くなります。
- 開封時は充電が不足しておりますので、接地後すぐの場合、説明書よりも点灯時間が短かったり、点灯しない場合があります。
- 日中の太陽光で6~8時間充電してください。



接地固定する前に、太陽光で6時間以上充電し、人感センサーが作動する位置などをテストしてください。

センサーの反応する位置と範囲を確認し、設置場所を決めて接地してください。



別紙、図に示された人感センサーの検知範囲はセンサーが最適な条件のもとに設置されたと仮定した場合です。

標準的な体格の人と高さ1.8mの人を検知します。

## 保証について

保証期間中に正常な使用状態において、万一製造上に起因する故障が生じた場合は、無償で修理、交換いたします。

商品についての不具合等のご連絡は、お買い求めの販売店または工事店にご連絡ください。

## 照明器具保証書

本書はお買い上げの日から下記保証期間中において、製造上に起因する故障が生じた場合に無料修理または無償交換をお約束するものです。

品番	FA70785
保証期間	お買い上げ日から <b>本体 1年間</b>
※ お買い上げ日	年 月 日
※ お客様	ご住所 _____ お名前 _____ 電話 ( ) -
※ 販売店	住所・販売店名 _____ 電話 ( ) -

【輸入・販売元】 株式会社ゴーリキアイランド

ご販売店様へ ※印蘭は必ず記入してお渡しください。

## 無料修理規程

- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 経年劣化によるバッテリーの交換はできません。
- 不具合保証における交換作業等での工事の遅延、工事費などの保証は致しかねますので予めご了承ください。
- 無料修理をご依頼される場合はお買い上げの販売店にお申しつけください。
- 本書無き場合の無料修理は致しかねますのでご了承ください。
- 本書にお買い上げ日、お客様名、販売店名の記入がない場合、改ざんの形跡がある場合は無効となります。

## 免責事項内容

保証期間内でも次の場合は原則として有料とさせていただきます

- ①住宅用途以外で使用した場合の故障・損傷
- ②ユーザーが適切な使用、維持管理を行わなかったことに起因する故障・損傷
- ③ユーザーが施工説明書および注意書等に基づかない施工、専門業者以外による移動・分解などに起因する故障・損傷
- ④建築躯体の変形など住宅品本体以外の不具合に起因する当該住宅部品の不具合、塗装の色あせ等の経年変化または使用に伴う摩擦等により生じる外観の現象
- ⑤海岸付近、温泉などの地域における空気環境に起因する故障・損傷
- ⑥ねずみ、昆虫等の動物の行為に起因する故障・損傷
- ⑦火災・爆発等事故、落雷・地震・噴火・洪水・津波等天変地異または戦争・暴動等破壊行為による故障・損傷