

【参考】株式会社アイエール電器 USB 電源付き ソーラーLED 外灯 (EY-120K-USBG)



(カギ付き)

USB電源6口付き
【Apple/Android 自動識別】
急速充電

特長：

使用可能機器 スマートフォン、iPhone、iPad、タブレット、モバイルバッテリー

6台同時充電可能です (6ポート合計出力14.4A)

- GPSタイマーで全国を12ブロックに分け、その地域の平均日没、日の出時間を記憶して地域の平均日没時刻に点灯、地域の平均日の出時刻に消灯が出来ます。また、消灯を指定時間に設定できます。
- バッテリーはLED照明とUSB電源に分離されていますので、AC電源が使用出来なくなってもLED照明は点灯しています。
- 超高輝度スーパー白色LEDを使用していますので、約60,000時間球切れが無く、交換する必要がありません。
- 日亜化学工業(株)製の超高輝度LEDを48個使用。
- 蓄電池ボックスを無くした新設計。
- 災害時の避難場所に最適。
- 電気が来ていない場所に最適。電気工事が要りません。
- 電気代は一切掛かりません。
- 水銀灯、蛍光灯に比べ、蚊、虫、等が近づかない (LEDの発光スペクトルの関係)。
- バッテリー保護の過充電、過放電防止回路も内蔵。

SGめっきの特長 (ボール)

●耐食性が抜群に高い

塩水噴霧試験において通常溶融亜鉛めっきの10倍の耐食性。
特に塩害に強く、沿岸部、融雪剤を使用する道路付近の鋼鉄製品の防錆に最適。

●環境に優しい表面処理

RoHS指令 (EU地域での特定有害物質の使用禁止) に適合。
鉛 (Pb) カドミウム (Cb) レス。(高純度亜鉛使用 JIS H 2107)

●塗装下地として優れている

化成処理性がよく、塗装との強固な密着性が長期に渡って確保できる。

施工方法



製品仕様：EY-120K-USBG LED48個 【バーコード4560196813632】	
USBポート充電機能、6口付き	USB充電出力ポート6ポート (最大6台同時充電) 出力電圧 DC5V
急速充電	スマートフォンを30分充電で200台充電可能
ソーラーパネル	単結晶シリコン 17V/90W (日本製)
密閉型蓄電池	LED照明用：12V/75Ah×1台 USB電源用：12V/75Ah×1台 期待寿命：約10年
光源	超高輝度白色LED48個 日亜化学工業株式会社製
定格点灯時	約8W (蛍光灯40W相当の明るさ)
省エネ点灯時	約4W (蛍光灯20W相当の明るさ)
灯具	ステンレスSUS304
グローブ	アクリル透明カバー
自立ポール	溶融亜鉛アルミ合金メッキ(SGメッキ) HDZ55以上の耐食性 静電ポリエステル粉体焼付塗装
照明高さ	3.5m
無日照保証日数	7日間
夜間点灯時間	最大14時間
点灯消灯内容	GPSタイマー制御 ※日没後自動点灯・5時間フル点灯 省エネ点灯 9時間点灯

<p>純粋な日本製 ギラギラを軽減</p> <p>ソーラーLED外灯・街灯・防犯灯</p> <p>USBポート充電機能、6口付き</p> <p>GPSタイマーで点灯・消灯・制御 (PAT.P)</p>	<p>EY-120K-USBG</p>
--	----------------------------

電気代 0円!	ECO エコ 商品	長寿命	メンテ フリー	日本製
------------	-----------------	-----	------------	-----

基本的動作：太陽光にて発電した電力をコントローラーを介してバッテリーに充電。

製品説明：日本製、余裕設計、電気工事不要。10年間はメンテナンスフリー。防犯・防災・停電時に大活躍します。

電球のLEDは日亜化学工業株式会社製の超高輝度で**世界最高の発光効率を誇るLED**を使用しています。約60,000時間玉切れがなく交換する必要性がほとんどありません。バッテリー保護の過充電、過放電防止回路も内蔵しています。点灯方式は日没後点灯5時間はフル点灯（100%）。その後9時間は省エネ点灯（50%）最大14時間点灯。但し日の出優先で消灯になります。

- **標準価格 ￥1,050,000**（税別・送料別・工事費別）
- **基礎アンカー ￥15,000**（税別・送料別・工事費別）
- デザインは予告無く変更する場合があります。
- お支払いに関しまして、台数の多い場合はリースも可能です。（審査必要）
- ソーラーパネルの部分に午前9時～午後3時迄（6時間以上）陽が当たる場所に設置してご使用下さい。

🔗 [製品仕様図はこちらからご覧いただけます。](#)

- このような外灯を防災井戸、仮設トイレ設置場所付近に設置することにより、夜の避難所の最低限の照明と、避難者のスマートフォン、携帯電話などの充電を可能とする。
- バッテリーがフル充電の状態、一般的なスマートフォン 30分充電で、300台分の電力を蓄電可能。

以上