

ソーラー発電 LED 照明 グリーンエネポール (GreenEnePole)

# GCL-1000-SN1 仕様書

2021年6月現在

株式会社スリーウェイ・HD

マイクロ発電事業部



# ソーラー発電 LED 照明 グリーンエネポール (GreenEnePole) GCL-1000-SN1 の仕様書

各部名称	機能	適用	説明
ソーラーパネル	6.4W, 5.5V 単結晶	一般耐用年数 10 年	<p>■パネル、LED、バッテリーがオールインタイプのライトです</p> <p>■8時間で満充電し、省エネモードで30時間点灯が可能。</p> <p>■電池の交換が容易にできます。※</p> <p>■電池の寿命は約3年となります。</p> <p>■昼間は充電し、発電が止まる夜間はバッテリーに切り替えてLEDを点灯します。</p> <p>■暗くなると 100 又は 300ルーメンで点灯します。</p> <p>■モーションセンサーが感知すると 1000lm で 30 秒間点灯します。</p> <p>■ポールはサイズフリー金具が標準装備のため、指定はありませんがサイズに合わせてバンドを準備下さい。</p> <p>■標準設置高さは地上 2.5m～4mです。</p> <p>※ご不明な点はお気軽に問い合わせください。</p> <p>※交換用バッテリー ¥7000 (税別)</p> <p>OEM 製品</p> <p style="text-align: right;">2021.04.07 訂正</p>
リチウムイオン電池	48.1WH	1000cycles 約 3 年	
高輝度 LED	SMD2835 レンズ付 30 個 1000Lumens,	一般耐用時間 50,000Hrs 白熱球 60W 相当※ 照射角度 120°	
モーションセンサー	～5m		
明暗センサー方式	電流感知方式	暗くなると自動で点灯する	
ライティングモード リモコン機能	M1:初期 100lm M2:初期 300lm 調光 10%、30%、60%、100% ON/OFF	暗くなると M1又は M2 モードで点灯 モーションセンサー稼働時 1000lm 30sec 照度を調整します	
充電時間	8H 程度		
点灯時間	30時間程度	Full charged	
防塵機能	IP65	防塵防雨 国際規格 IE	
ポールサイズフリー金具	46φ～80φ バンド付き	サイズ以外は別途準備ください	
利用環境	-25℃ ～ 65℃		
寸法	450*246*86mm	金具を除く	
重量	2Kg		
保証期間	12 カ月	有償延長保証あり	

## 10W 増設パネル (オプション)

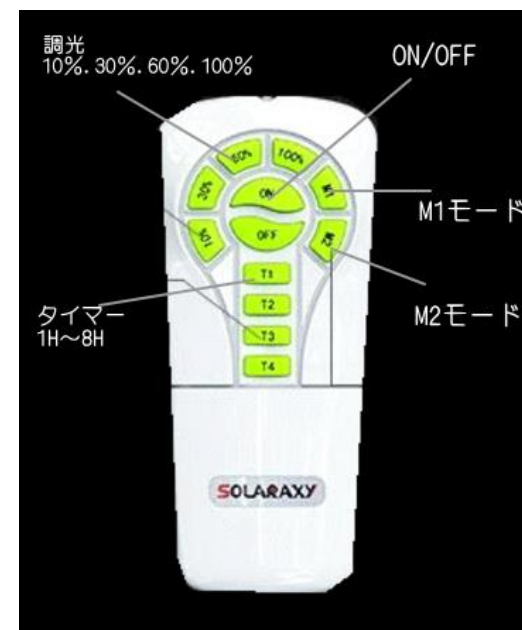
10W 増設パネル	単結晶 10W 6V	235x345x20	サイズフリーブラケット+自在バンド48～65φ付き プラグ付 5M ケーブル装備
オプションブラケット G-HLS-BK-07	ポールサイズフリー用 ブラケット	ポールサイズが 80φ以上に設置する 場合に使用します。	

## 姿図 本体



※ポールは仕様に含まれません

## リモコン



バッテリー：アルカリ乾電池 単4： 2本

## 姿図 オプション※増設パネルは事前に本体側の加工が必要です。

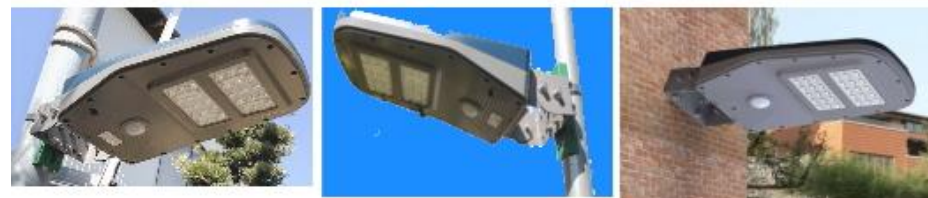


### 10W 増設パネル

- 単結晶 10W
- 最大出力 6V
- 最大出力動作電流 1.6A
- 接続ケーブルは5m添付
- サイズフリー金具、自在バンド 48φ~65φ添付

(逆流防止ダイオード付き)

## ポールサイズフリー金具で多様な設置が可能です



既存ポール

単管48

壁面

## 設置事例



※グリーンエネポール (GreenEnePole) は株式会社スリーウェイ・HDの商標登録です。

TEL : 047-710-2766 FAX:047-710-2074 Mail: [info2020@3way.co.jp](mailto:info2020@3way.co.jp)