



SIGEN-CUBE

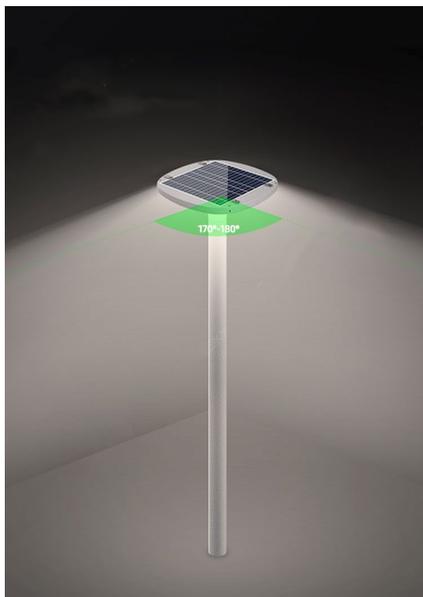
■ 製品概要

- ・ 360°オールインワン照明
- ・ 最大2000ルーメン 暖色系
- ・ 温度管理システム搭載により、バッテリーを保護し、-20℃~+65℃までの温度に対応
- ・ 最先端技術により悪天候でも長時間点灯を実現
- ・ 5時間100% (20W) で点灯→その後日の出まで25% (5W) で点灯

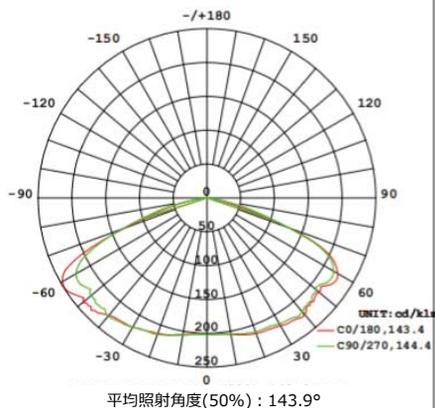
■ 主電源・インジケータ

初回起動時、長押しで本体を起動します。
 起動後は、LEDが日没とともに点灯、日の出とともに消灯します。
 本体起動後、バッテリー残量を示すインジケータとなります。

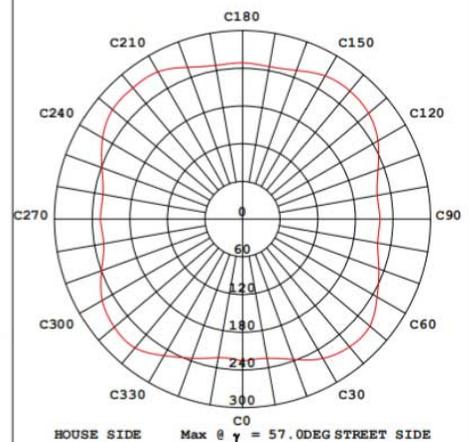
● : 70%以上 ● : 30~70% ● : 30%未満



発光強度分布図



最大強度表面分布図



Come from nature, Light up the future.
 ~自然の力で未来を明るく~



株式会社シゲンソーラー

東京都多摩市連光寺6-18-1 シゲンビル3F
 TEL:042-310-0750 / FAX:042-310-0757
 E-mail: support@sigen-rsk.com



sigen-rsk.com/



takumilight.win/

■製品仕様

仕 様		SIGEN-CUBE
LED照明	明るさ	2000LM(最大)
	消費電力	10.5W(最大)
	色温度	4500K (暖色系)
	照射角度	170° ~180°
	LED照明寿命	約50000時間 (1日10時間点灯で約14年)
	照明部材質	アルミニウム合金
ソーラーパネル	定格出力	16.2W
	タイプ	多結晶シリコン
	表面仕様	完全防水仕様
	期待寿命	25年
バッテリー	タイプ	リチウムイオン
	蓄電容量	115.44Wh
	期待寿命	約4~5年 (1500サイクル)
システム	点灯時間	日没から日の出まで
	点灯モード	5時間100% (20W) で点灯→その後日の出まで25% (5W) で点灯
	無日照保証	約7日 (バッテリー満充電時)
本体 (照明・パネル一体型)	寸法	434.3×434.3×156mm
	重 量	4.3kg
	防塵・防雨	IP65
設置環境	使用可能環境度	-20~65°C
	日照時間	平均10時間以上/日
保証期間		1年

※SIGEN-CUBE-P ポール仕様

ポール	材 質	アルミニウム合金
	寸法 (3段ポール)	上段：855mm (径58mm) 中段：1195mm (径80mm) 下段：800mm (径110mm)

※仕様や設定につきましては技術の進歩などに伴い、予告なく変更する場合がございます。

※日照条件やご使用の環境により、点灯時間が短くなる場合がございます。

※各期待寿命、及び無日照保証（雨天・曇天時の点灯日数）はあくまでも目安であり、ご使用の環境や設定により前後する場合がございます。予めご了承ください。

■図面

