



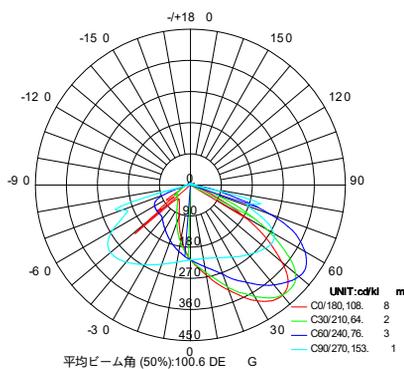
# SIGEN-CONDOR

## ■ 製品概要

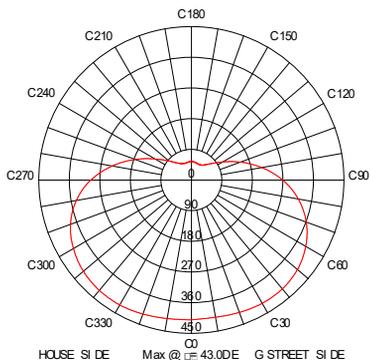
- ・ HYPERLIGHT-W40を2基搭載し、羽を広げたコンドルの様に左右を照らします。
- ・ 1基当たり最大4000ルーメン
- ・ リン酸鉄リチウムイオン電池でバッテリー寿命約5~6年 (※)
- ・ 標準点灯モード：日没から日の出まで最大10時間、常時30%の明るさで点灯。人感センサー感知時100%の明るさで点灯。
- ・ 点灯モードはご注文時に指定可能。

※バッテリー寿命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。

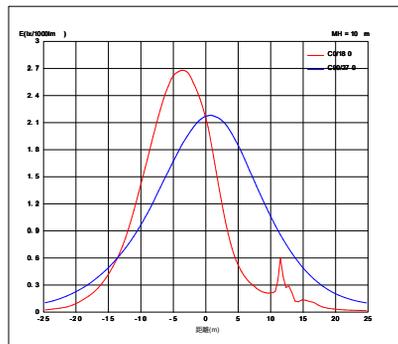
発光強度分布図



光度分布図



照度曲線



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/

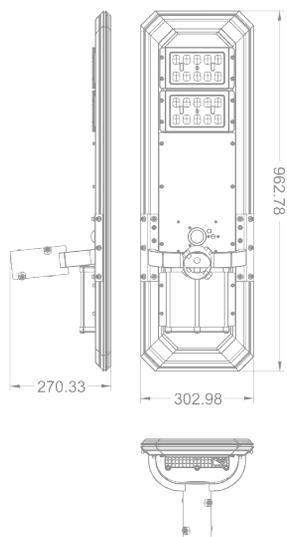
## ■ 製品仕様

※SIGEN-CONDORには、HYPERLIGHT-W40が2基搭載されています。

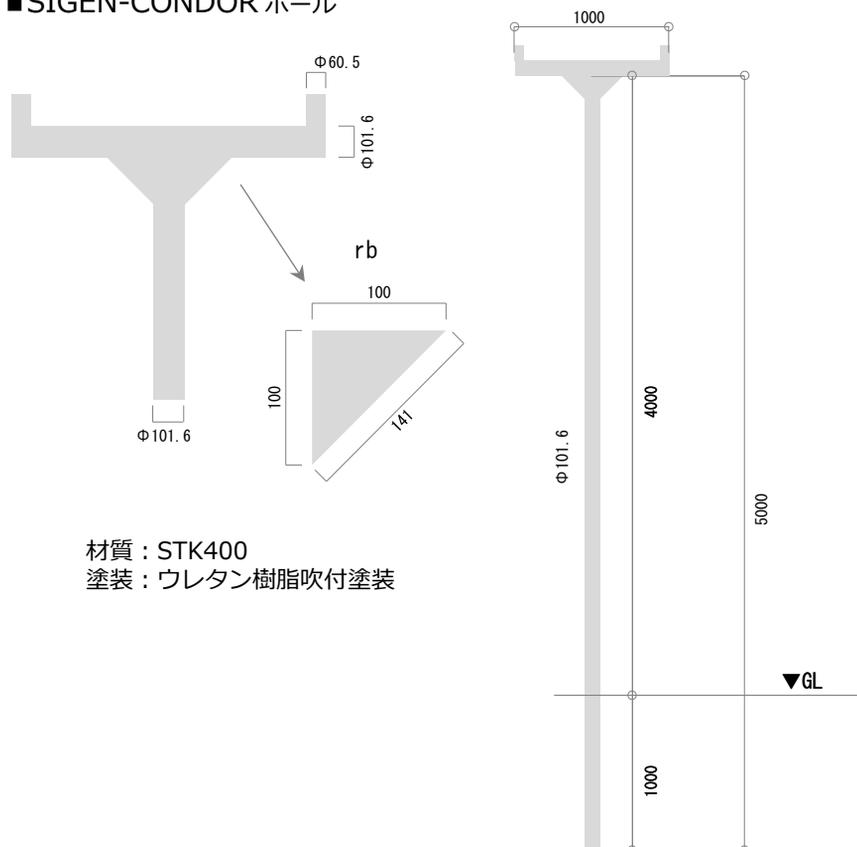
仕様		
LED照明	明るさ	4000lm
	消費電力	17W (最大)
	LED照明寿命	約50000時間 (1日10時間点灯で約14年)
	照明部材質	アルミニウム合金
ソーラーパネル	定格出力	37.5W
	タイプ	単結晶シリコン
	表面仕様	完全防水仕様 (強化ガラス)
	期待寿命	25年
バッテリー	タイプ	リチウムイオン
	蓄電容量	269.36Wh (14.8V/18.2Ah)
	期待寿命	約5~6年 (1500サイクル)
システム	点灯時間	日没から日の出まで
	点灯モード	赤：日没から日の出まで常時30%、人感センサー感知時100%で点灯 緑：日没から5時間100%→5時間25%→以降日の出まで70%で点灯 オレンジ：日没から日の出まで常時70%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	962.8×303×334.4mm
	重量	約10kg
	防塵・防雨	IP65
ポール	材質	STK-400 ウレタン樹脂吹付塗装
	寸法	径101.6 4000mm t3.2 (差込部径60.5)
設置環境	使用可能環境度	充電：0°C~45°C 放電：-20°C~60°C
	日照時間	平均8時間以上/日
	耐風速	約40m/s
	推奨設置間隔	約15m
保証期間		2年

※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。  
※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。

## ■ 寸法



## ■ SIGEN-CONDOR ポール



材質：STK400  
塗装：ウレタン樹脂吹付塗装