



製品特徴

125 lm/W高効率で優れた省エネ効果。
自然対流方式による最適の放熱技術。
設置とメンテナンスが容易な超軽量照明。

製品仕様

モデル名	WP100	
消費電力	100W	
色温度	5000K (4000K 可能)	
光束*	12,500 lm	
光効率*	125 lm/W	
LED 駆動電流	83.3 mA	
演色性	80 Ra	
配光タイプ	Asymmetric Wide	
BUG 等級	B1 - U1 - G2 *B-U-G (Backlight-Uplight-Glare)	
LED 素子メーカー	SAMSUNG	
入力電圧	100 - 240 Vac	
電源供給器の入力電流	Max 1.25A (@100Vac)	
力率	≥0.9 at Max load	
入力周波数	50 / 60 Hz	
サージ保護 (SPD)	定電流 (CC)	
電源供給器タイプ	(株)ケイエムダブリュ / Made in Korea	
サイズ (W x L x H)	552 x 261 x 101 (mm)	
重さ (電源供給器を含めて)	4.2 Kg	
製品材質	ボディー	Cast Aluminum
	光学	反射板 (Silver Coating)
	カバー	Tempered Glass 3.2T (Clear)
仕上げ塗装	粉体塗装	
IP 等級	IP66	
設置タイプ	Surface Mount, Swivel Bracket, Pole Mount	
動作温度	-30° C ~ 60° C	
製品寿命	50,000 時間 (@25° C)	
保証期間	5 年 (12 時間使用時/日)	

*許容誤差範囲 : ± 5%

設置場所

駐車場
一般道路
大型看板
Wall Pack

認証

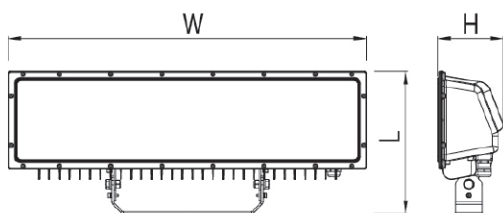
KC
UL
FCC
DLC

オプション

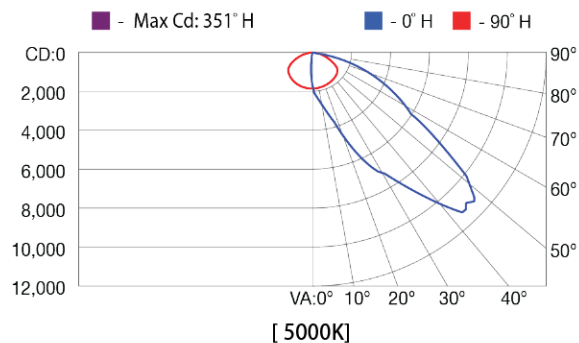
制御システム	無線 / センサー (Daylight)
サージプロテクション	Line-Line 20KV, Line-FG 20KV

光学仕様

詳しい内容は IES File をご参照ください。



[Swivel Type]



制御仕様 (オプション)

Daylight Sensor		Smart Sensor Module
Operating Voltage Range		5 – 50 Vdc (TYP. 15 Vdc)
Max. Power Consumption		0.6 W (@15Vdc)
Detectable Illumination Range		100 – 1,000 lx (Default : 700 lx)
LED Light Bi-level Setting		0 % to 30 % (Adjustable) / 10% (Default)
Output Signal		PWM



株式会社スリーエス

GigaTera[®] by 
beyond the light