

太陽光波長 植物育成LED投光器（露地・施設園芸用）

JM-AG(100/200/300)SUN-TPL 防水仕様

JMI独自開発の太陽光波長LED。育成補光として広範囲な圃場をカバーします。



アルミ放熱板
LEDの熱を効率よく放出

防水・防塵・耐衝撃仕様
IP65の防水性能に加え衝撃にも強い

高輝度太陽光LED素子
太陽光波長に近づけた白色育成波長

取替可能な配光レンズ
狭角から広角まで数種のレンズで
圃場サイズに合わせて配光設計ができる

角度調整可能LEDモジュール
左右30°に回転させることが可能

■JM-AG100SUN-TPL

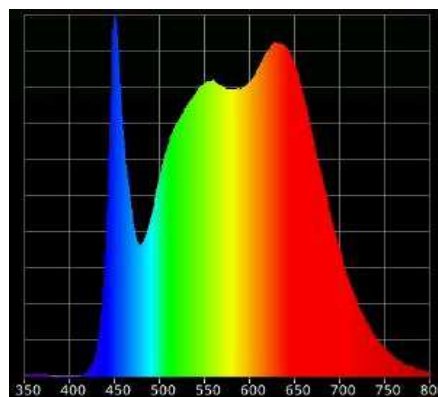


■JM-AG200SUN-TPL



■コード長 5m

■スペクトル



■圃場導入例



品番	JM-AG100SUN-TPL / JM-AG200SUN-TPL / JM-AG300SUN-TPL		
寸法	100W 316 × 199 × 105mm / 200W 334 × 242 × 150mm / 300W 333 × 368 × 150mm		
重量	100W 2800g / 200W 5000g / 300W 6000g		
PPFD(距離5m)	100W 12.45 μmol/m ² / 200W 24.03 μmol/m ² / 300W 34.36 μmol/m ²		
消費電力	100W / 200W / 300W	配光レンズ	60° (90° 120° も選択可)
入力電圧(単相)	AC100V-240V	色温度	4000K
コネクタ	ACコンセント	使用推奨温度	-20°C ~ 25°C
防水規格	IP65※コンセント部分非防水	製品耐久温度	-20°C ~ 45°C
波長域	400nm ~ 800nm	設計寿命※	約50,000時間

※特殊製品のため性能向上を目的とした仕様変更を予告なく行う場合がございます。

※製品の設計寿命は、25°Cで使用の場合において出力値が70%に減衰するまでの時間です。