

太陽光波長
植物育成用補光LED TUNP-AG120-SUN23W



※育成品種に合わせて育成LEDを
超ローコストで小ロットからご提供。

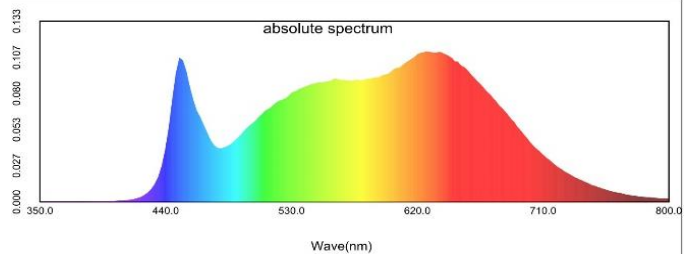
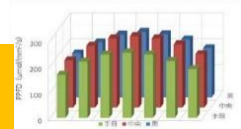


※特許申請中 金属気圧弁
防水しながらLED管内の結露を防ぎます。 1本/2本/3本/4本の
連結コネクタから選べます。
※片側連結の他、両端連結式、
G13口金式等対応可能です。



絶対スペクトル分布
(W/m²/nm)

445nm/660nmはもちろんその中間の波長も実現
限りなく太陽光線の波長に近づけたLEDです。



品名	TUNP-AG120-SUN23W	演色性	Ra 95
本体	アルミニウム/樹脂	使用温度	-20℃～+50℃
LED	素子メーカー非公開	照射角度	160°
電源/給電方法	内蔵電源/片側給電/両側給電 (ひとつのコンセントから15本まで連結可能)	色温度	4000K
参考光量 PPFD:0.25m直下	平均値約 263 μmol/3本 (103 μmol/1本)	設計寿命	40,000時間
型式	TUNP-AG120-SUN23W	金属製気圧弁付	特許申請中
LED素子配列	植物用白144個	<p>4000K(Ra95)は演色性が高く植物の色が忠実に 見れるので生育過程や状態を見誤りません。</p> <p>LEDチップ(個/列) 発光状態写真</p>	
消費電力	約23W		
電圧	AC100V-240V		
総ルーメン	≒3,000lm		
重量	約280g		
IP規格	防水IP67/気圧弁仕様		

※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する場合があります。