

* 본 홍보물의 이미지는 (주)에스엘라이트 연구소에서 직접 식물생장등 재배 성능을 시험한 이미지입니다.

조명이 그려가는 식물성장의 놀라운 여정

식물생장등 시험 조건

사용 시료 : 청상추

시험 기간 : 20일(파종일 기준)

시험 환경 : 암실 24시간 | 25~30°C 온도유지 | 13% 습도유지

조명 환경 : KT8-12PG-AD 18W x 4개 VS 50W(3000K) x 2개

환경 친화적 LED 조명으로 식물이 건강하고 풍요롭게 자라는 모습을 경험해 보세요

1,200mm T8 식물생장등

AS 1년 1:1 교환

18W 식물생장등 사용 환경에서 재배된 청상추

50W 일반조명 사용 환경에서 재배된 청상추

KT8-12PG-AD



18W | 2K | 1,530 lm



450nm 및 610nm 파장 함유

빛 흡수 및 광합성 효율이 높은 450nm 청색 및 610nm 적색 파장 모두 함유



IP67 등급 제품

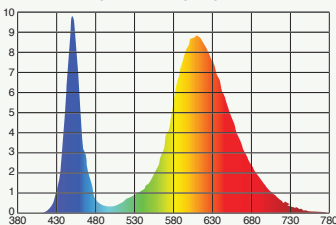
우수한 IP67 등급의 방진 및 방수 설계 구조 제품으로 물기 및 습기에 강함 (*실제 사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다)



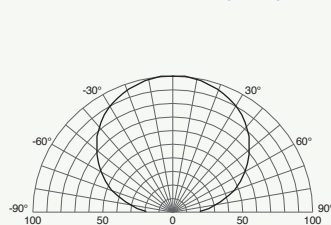
AC 직결형 제품

입력전압범위 AC 210 ~ 230V AC 직결형 제품으로 별도의 외장형 안정기 불필요

Absolute Spectrum (2K)



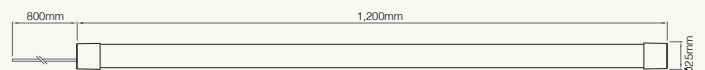
Radiation Characteristic (133°)



KT8-12PG-AD 제품은 일조량에 관계없이 사계절 내내 생육 촉진에 도움을 주며, 꽃, 채소 등의 식물 활력을 위해 필요한 빛을 제공해 주는 효과적인 식물 성장 램프입니다.

모델명 KT8-12PG-AD (식물생장용 T8 램프)

LED 소자	2835 패키지 x 98EA
입력전압	AC 220V, 60Hz
소비전류	163mA
소비전력	18W
색온도	2000K
표출색상	보라색
총광속	1,530 lm
광효율	85 lm/W
연색성	50RA <
빔각도	133°
IP등급	IP67
제품크기	Ø25(D) x 1,200(W)mm
전선길이	800mm
동작온도	-20°C ~ 40°C
무게	120g
재질	PC



SSLIGHT
(주)에스엘라이트

SMART SOLUTION LEADING COMPANY



전 화 : 1544-4547
이 메 일 : dsled@sslight.net
홈페이지 : www.sslight.net
주 소 : 경기도 수원시 팔달구 정조로 865



제품 관련 내용은 아래 연락처로 문의 바랍니다.

1544 - 4547

귀사의 비즈니스를 한단계 업그레이드 하십시오.