

Plantastar 1000 W 400v

Kod ElektriKo: 90909 Kod Osram: 4008321530356



Dane techniczne:

- Prąd lampy **4,4 A**
- Napięcie zapłonu **2,3 kVp**
- Długość **394 mm**
- Średnica **38,0 mm**
- Masa produktu **125,00 g**
- Współczynnik trwałości po 12 000 h **0,88**
- Trzonek (standardowe rozwiązanie) **K12X30s**
- Kształt / wersja **Przezroczysta**
- Odległość a / LCL **195,0 mm**
- Dozwolona pozycja pracy **Poziome**
- Niezbędna zamknięta oprawa ośw. **Nie**

- Moc znamionowa **1020,00 W**
- Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra **25**
- Temperatura barwowa **2000 K**
- Uwaga dotycząca produktu **Operation on high frequency ECG only**
- Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h **0,96**
- Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h **0,94**
- Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h **0,92**
- Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h **0,88**
- Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h **0,98**
- Maks. dopuszczalna temp. spłaszcza **250 °C**
- Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej **700 °C**
- Napięcie znamionowe **230.0 V**
- Trwałość B10 **10000 h**
- Skuteczność strumienia fotonów **1,98 $\mu\text{mol/s/W}$**
- Strumień fotonów **2020 $\mu\text{mol/s}$**
- Wsp. zachow. str. świetlnego po 10 000 h **0.9**
- Współczynnik trwałości po 10 000 h **0,9**

Korzyści ze stosowania produktu

- Krótsze czasy produkcji
- Kontrola kwitnienia
- Zapewnia światło poprawiające wielkość zbiorów warzyw, owoców i kwiatów w szklarniach

Obszar zastosowań

- Szklarnie
- Nadaje się do uprawy owoców ze względu na wytwarzanie światła optymalizującego proces fotosyntezy
- Zastosowanie wyłącznie w odpowiednich oprawach

Cechy produktu

- Trwałość (B10): do 10 tys. godzin
- Zapewnia światło do fotosyntezy roślin
- Strumień świetlny: minimum 90 % po 10 000 godzin świecenia
- Wysokoprężne lampy sodowe zwłaszcza w oświetleniu szklarni



