



- Duży strumień promieniowania **aktywnego fotosyntetycznie PAR**
- Spektrum światła zoptymalizowane pod kątem **wydajności fotosyntezy**
- Brak radiacji ciepła umożliwia **duże naświetlenie przy pracy bliskiej**
- Niezawodne **pasywne chłodzenie**
- Nietoksyczny i **wolny od rtęci produkt**
- Produkt zaprojektowany i **produkowany w Polsce**

1 op. = 1 szt.

## PLANTA

### PARAMETRY ELEKTRYCZNE

- napięcie znamionowe 230V
- częstotliwość napięcia 50÷60Hz
- moc znamionowa 100W
- współczynnik mocy 0,98

### PARAMETRY OPTYCZNE

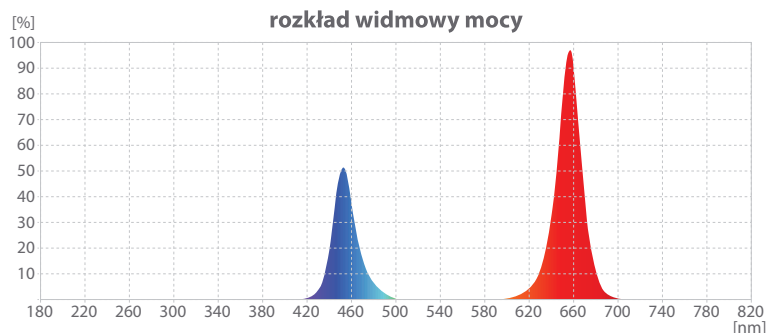
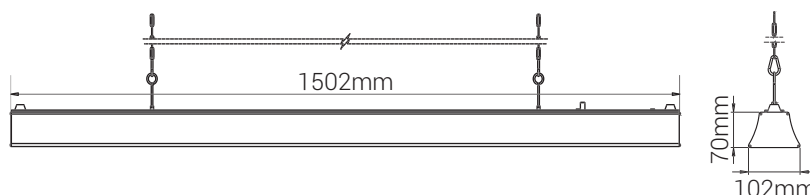
- strumień PAR / PPF 150μmol/s
- kąt świecenia 90°/120°
- typ klosza szkło hartowane

### PARAMETRY MECHANICZNE

- złącze zasilania AC166 GEBU/5
- materiał obudowy anodowane ALUMINIUM
- stopień ochrony IP64
- długość 1502mm
- szerokość 102mm
- waga netto 5kg

### PARAMETRY EKSPLOATACYJNE

- efektywność energetyczna PAR 1,45μmol/J
- znamionowa trwałość 50000h
- wsp. zachowania strumienia 80%
- liczba cykli włącz/wyłącz >50000X
- czas zapłonu <0,2s
- zakres temperatur pracy -25°C do +40°C
- temperatura obudowy +45°C
- funkcja ściemniania fazowego TAK, liniowe wygaszanie sekcji





PLA100R85B17W0GSD

5905669866507

85:17:0

100 $\mu$ mol/s

100W