

LED-KE 300



LED-KE 300 mit fünf Farben

DR 660nm, B 440nm, B 465nm, FR 730nm
und weiß mit 6500 Kelvin Farbtemperatur

Leuchte aus Aluminium Strangpressprofil EV1 eloxiert
Abdeckung aus ESG 4mm Glas

Vier der fünf Farben sind einzeln über ein DALI Protokoll ansteuer- und regelbar.

Die beiden blauen Farben sind zusammengeschaltet.

Die Leuchten haben eine Hybrid-Dimmung. Diese bewirkt eine flackerfreie Amplituden-Dimmung von 100-30% Leistung. Von 30-1% Leistung werden die Leuchten über die herkömmliche PWM Regelung gedimmt und es kann zum Flackern kommen.

Die elektrische Einspeisung erfolgt durch ein IP65 Wieland Stecksystem für die Last- und Steuerseite. Die Leuchten müssen einzeln angeschlossen werden und haben keine Durchgangsverdrahtung.

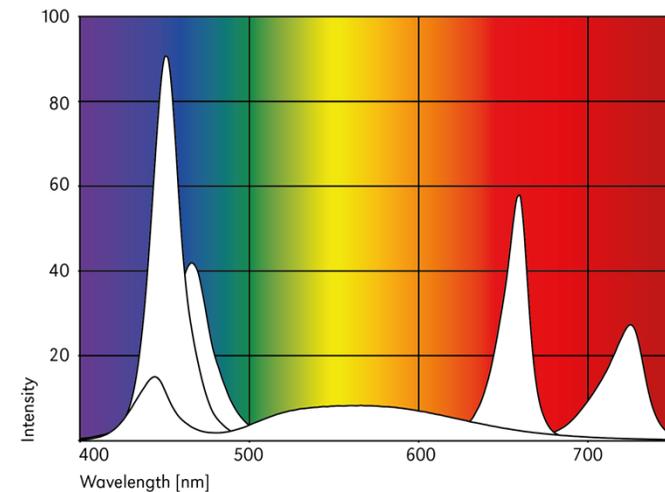
Die Systemleistung beträgt 300 Watt. Photonenstrahlung bei 100% = 569 μ mol/s

Zum Aufhängen der Leuchten empfehlen wir unsere ZUB Haken 1-3.

Länge: ca.330mm Breite: ca. 298mm Höhe: ca. 203mm Gewicht: ca. 12 kg.

Die Treibereinheit wird in einem separaten Gehäuse geliefert und kann oberhalb der Leuchte eingeschoben werden.

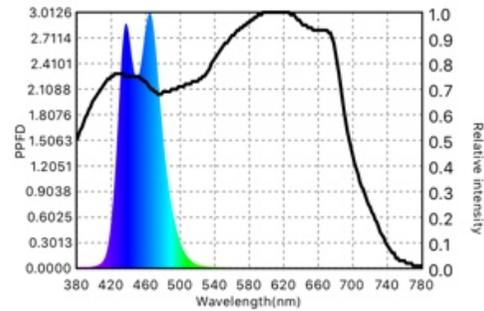
Schutzklasse I Schutzart IP65 230 Volt 50Hz



Technische Änderungen vorbehalten

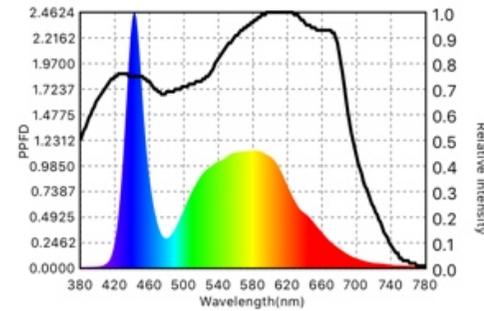
PPFD Spektrum

Ref.: McCREEs ACTION SPECTRUM



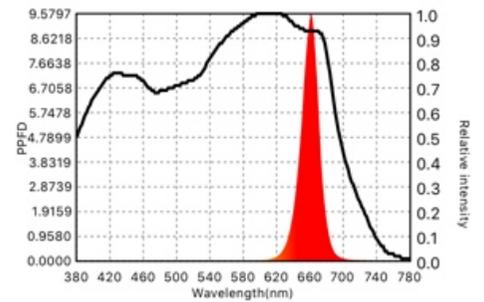
PPFD Spektrum

Ref.: McCREEs ACTION SPECTRUM



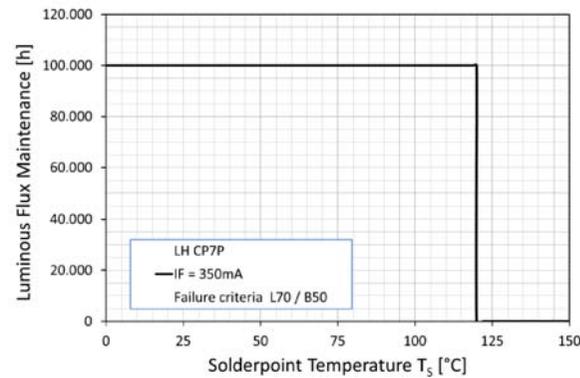
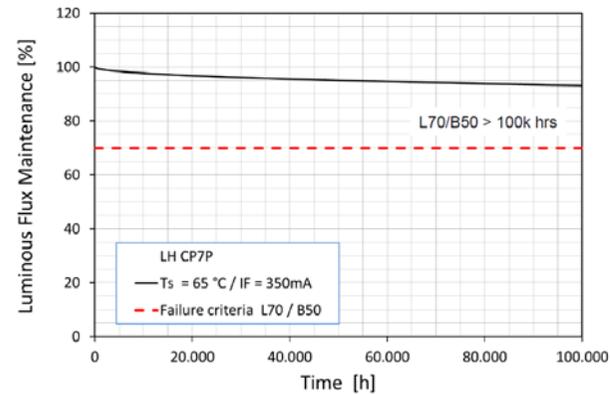
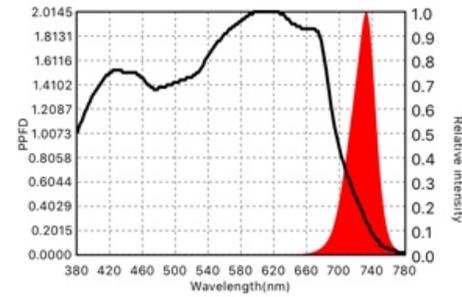
PPFD Spektrum

Ref.: McCREEs ACTION SPECTRUM



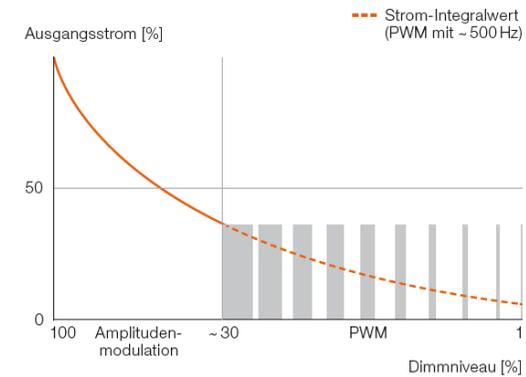
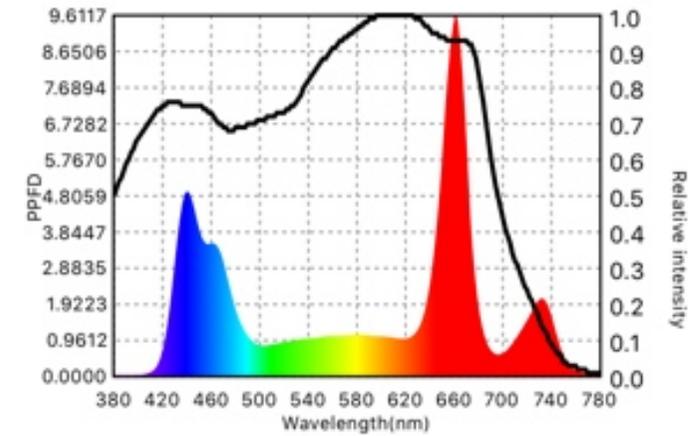
PPFD Spektrum

Ref.: McCREEs ACTION SPECTRUM



PPFD Spektrum

Ref.: McCREEs ACTION SPECTRUM



Alle genannten Daten sind vorläufig. Technische- und optische Änderungen sind vorbehalten.

Diagramme

