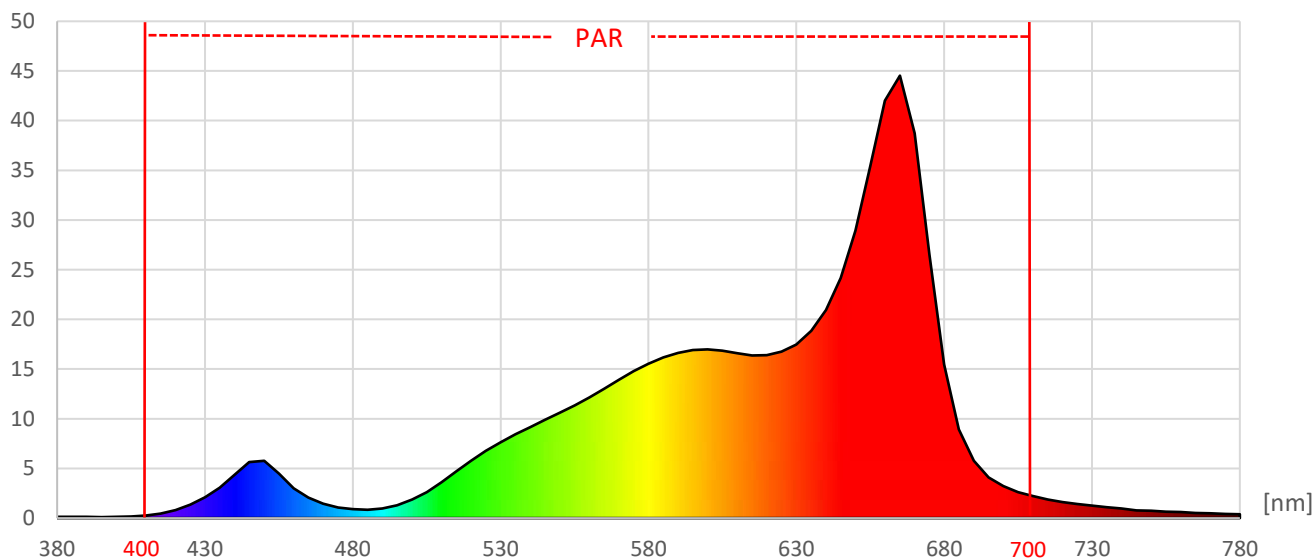


ArtikelNr.: 080-220

Artikel: powerBEAM 3K Leuchte AMAZON-GROW 240

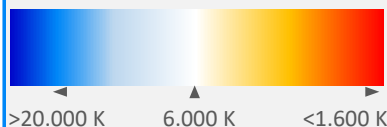
Kanal: Sunrise

mW/m²/nm



Ähnl. Farbtemperatur (CCT)

2.700 K



Farbwiedergabeindex CRI, Ra

85,9

PAR / PPFD [μmol/m²s]*

74

*Messabstand: 30 cm

Lichtstrom (Lumen)

1.185 lm

Systemleistung (Watt)

22 W

Effizienz (Lumen/Watt)

54 lm/W

Dominante Wellenlänge

587 nm

Peak Wellenlänge

663 nm

PAR / PPFD [μmol/m²s]*

18,1

PPFD UV 0,01

PPFD Blau 0,8 5%

PPFD Grün 5,2 29%

PPFD Rot 12,1 67%

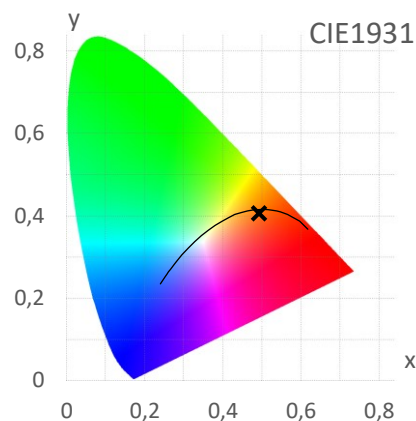
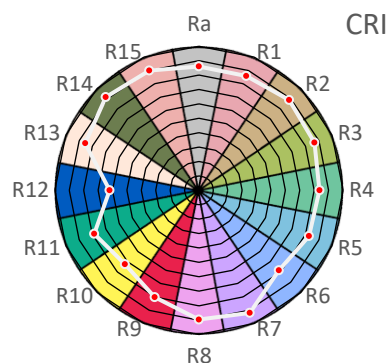
PPFD UR 0,6

PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm

PPE [μmol/J]

N/A



PAR - Photosynthetisch aktive Strahlung

PPE - Photosynthetischer Photonenfluss pro Watt elektrischer Energie

PPFD - Photosynthetische Photonenflussdichte

Die Lichtmessung des Produkts erfolgte gemäß Lieferumfang in trockener Umgebung und bei 100% Leistung. Die Verwendung von fokussierenden Linsen, Schutzabdeckungen oder Reflektoren kann zu abweichenden Ergebnissen führen. Zudem kann es chargenbedingt zu leichten Abweichungen im Vergleich zum Prüfmuster kommen.