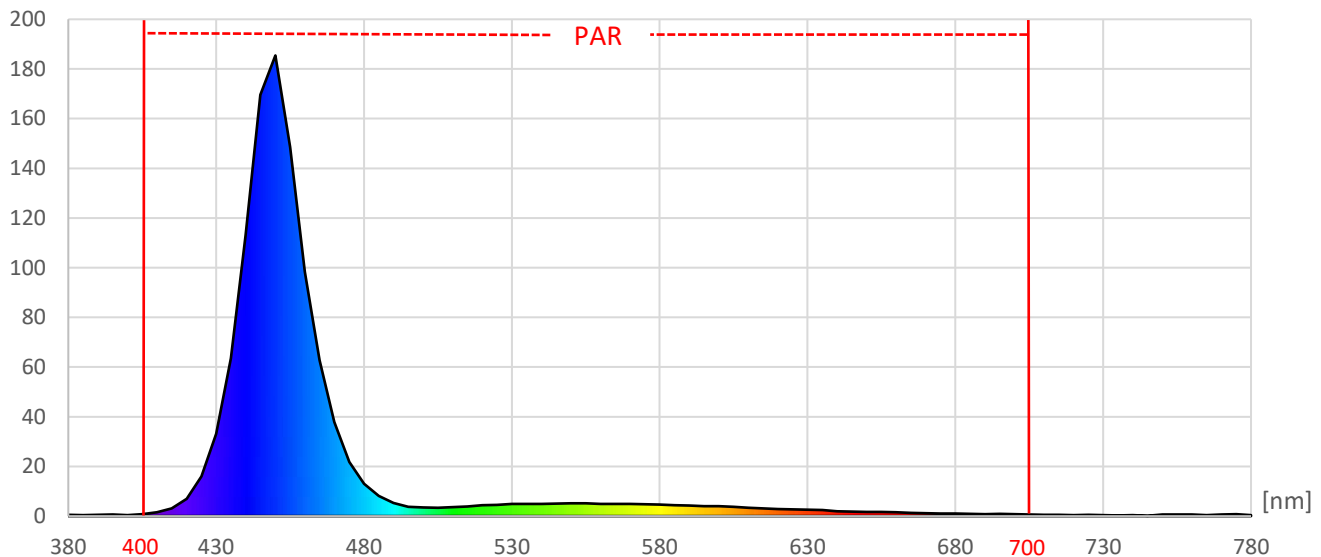


ArtikelNr.: 080-220

Artikel: powerBEAM 3K Leuchte AMAZON-GROW 240

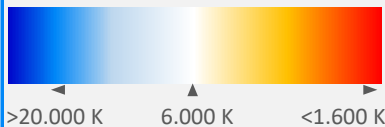
Kanal: Mondlicht

mW/m²/nm



Ähnl. Farbtemperatur (CCT)

> 20.000



Farbwiedergabeindex CRI, Ra

N/A

PAR / PPFD [μmol/m²s]*

96

*Messabstand: 30 cm

Lichtstrom (Lumen)

650 lm

Systemleistung (Watt)

24 W

Effizienz (Lumen/Watt)

28 lm/W

Dominante Wellenlänge

441 nm

Peak Wellenlänge

449 nm

PAR / PPFD [μmol/m²s]*

23,0

PPFD UV 0,04

PPFD Blau 19,7 86%

PPFD Grün 2,2 10%

PPFD Rot 1,1 5%

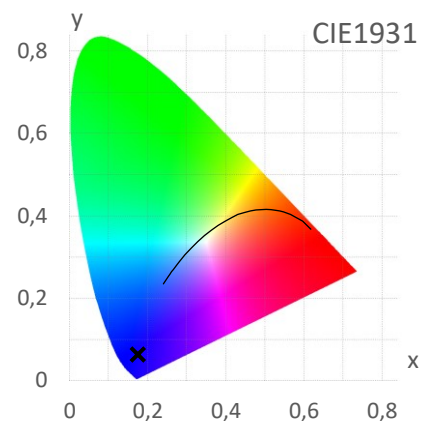
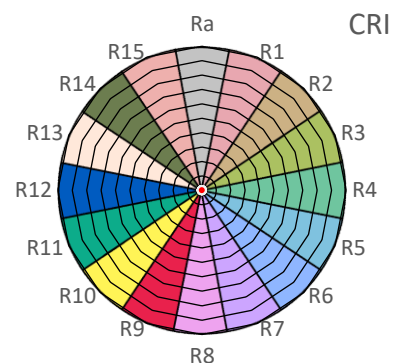
PPFD UR 0,3

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.