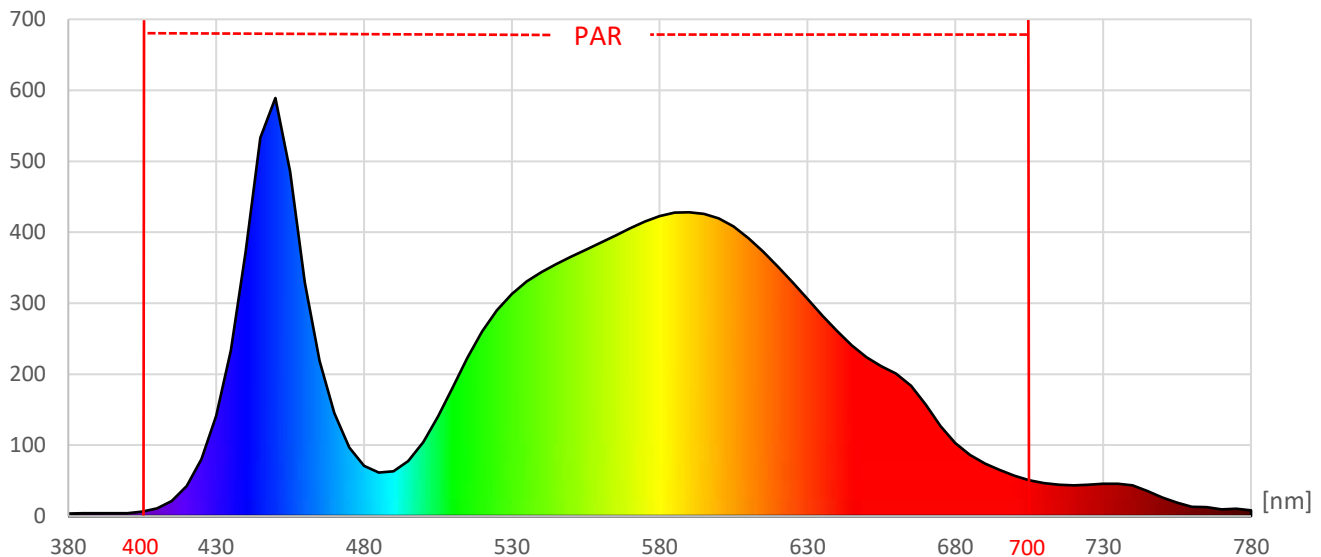


ArtikelNr.: 080-220

Artikel: powerBEAM 3K Leuchte AMAZON-GROW 240

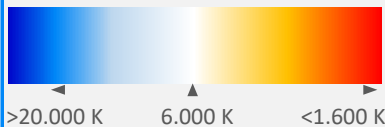
Kanal: Hauptlicht

mW/m²/nm



Ähnl. Farbtemperatur (CCT)

5.500 K



Farbwiedergabeindex CRI, Ra

77,6

PAR / PPFD [μmol/m²s]*

1243

*Messabstand: 30 cm

Lichtstrom (Lumen)

33.582 lm

Systemleistung (Watt)

203 W

Effizienz (Lumen/Watt)

166 lm/W

Dominante Wellenlänge

586 nm

Peak Wellenlänge

449 nm

PAR / PPFD [μmol/m²s]*

365,8

PPFD UV 0,27

PPFD Blau 72,2 20%

PPFD Grün 164,9 45%

PPFD Rot 128,7 35%

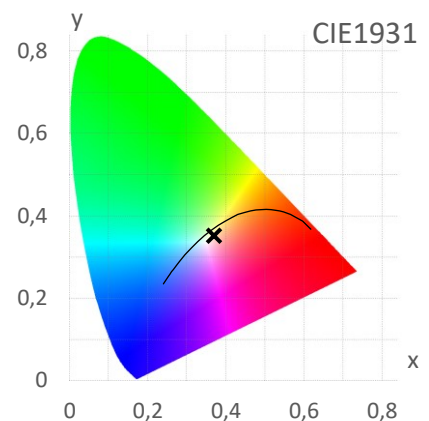
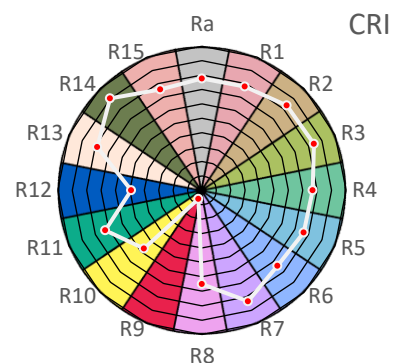
PPFD UR 16,7

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.