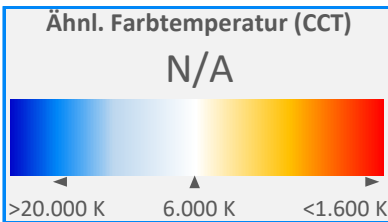
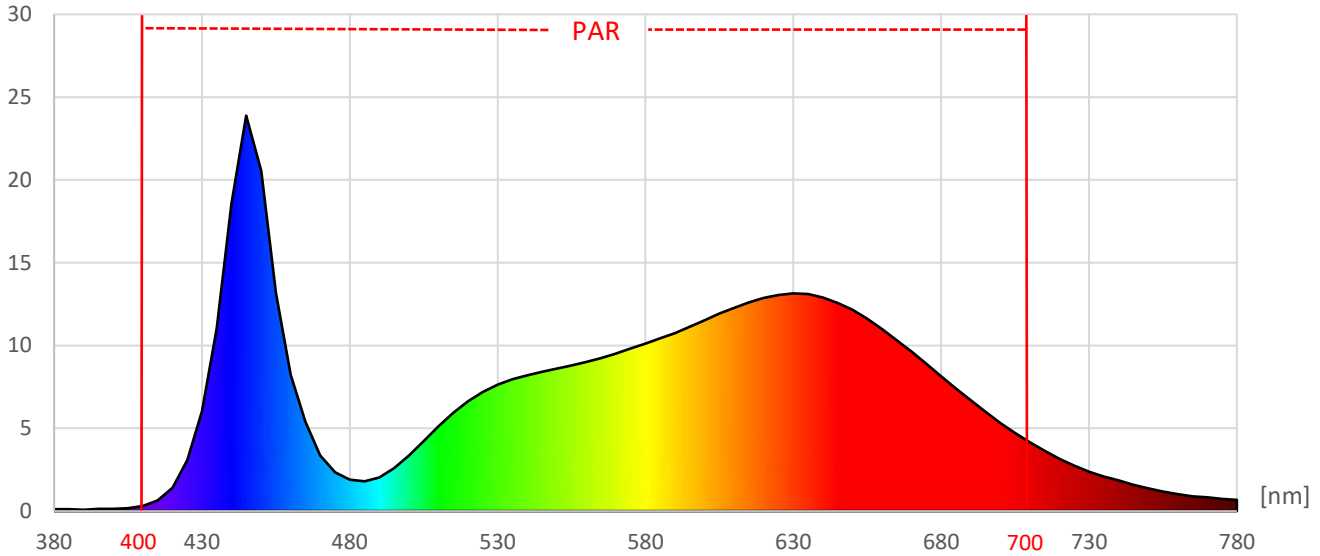


ArtikelNr.: 039-0467

Artikel: PRO<sup>2</sup> MIX LED-Leiste PLANT-GROW + POLAR

Kanal: PLANT-GROW

mW/m<sup>2</sup>/nm



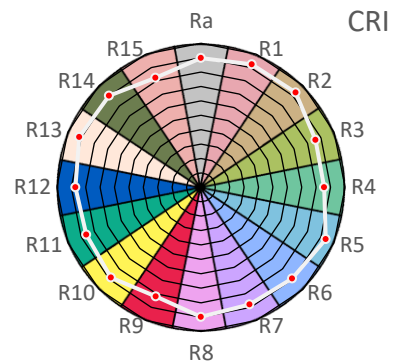
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

89,7

PAR / PPFD [ $\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{s}$ ]\*

44

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

1.306 lm

Systemleistung (Watt)

15 W

Effizienz (Lumen/Watt)

88 lm/W

Dominante Wellenlänge

500 nm

Peak Wellenlänge

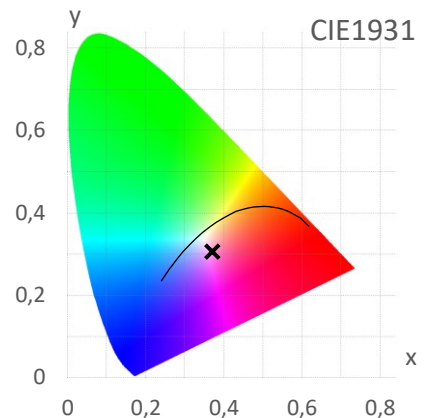
444 nm

PAR / PPFD [ $\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{s}$ ]\*

12,7

PPFD UV	0,01	
PPFD Blau	2,5	20%
PPFD Grün	4,1	32%
PPFD Rot	6,1	48%
PPFD UR	1,1	

\*Messabstand: 75 cm



PPE [ $\mu\text{mol}/\text{J}$ ]

1,3

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 Dimmern, Lichtsteuerungen, anderen Netzteilen, fokussierenden Linsen, Schutzabdeckungen oder Reflektoren kann zu abweichenden Ergebnissen führen. Zudem kann es chargenbedingt zu leichten Abweichungen im Vergleich zum Prüfmuster kommen.