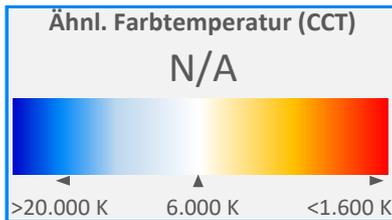
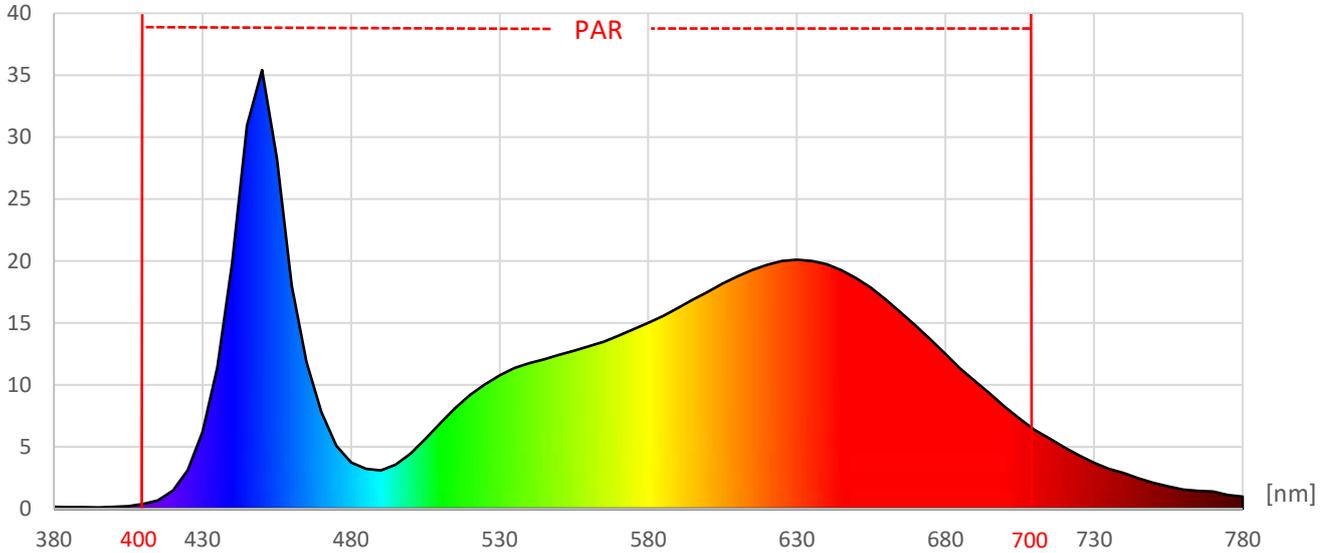


ArtikelNr.: 038-0674

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

Kanal: PLANT-GROW

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



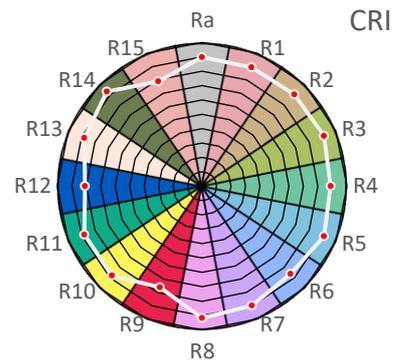
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

89,8

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

59

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

1.969 lm

Systemleistung (Watt)

22 W

Effizienz (Lumen/Watt)

90 lm/W

Dominante Wellenlänge

502 nm

Peak Wellenlänge

449 nm

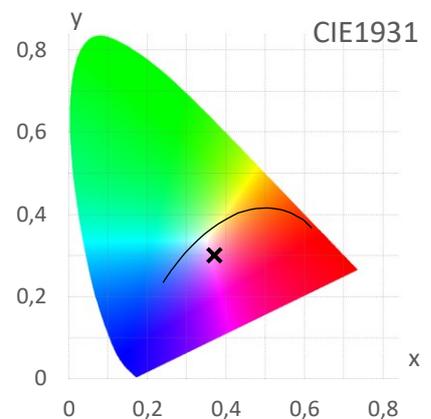
PAR / PPFD [ $\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{s}$ ]\*

19,1

PPFD UV	0,01	
PPFD Blau	3,9	20%
PPFD Grün	5,9	31%
PPFD Rot	9,3	49%
PPFD UR	1,8	

— PAR Bereich

\*Messabstand: 75 cm



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

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 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.