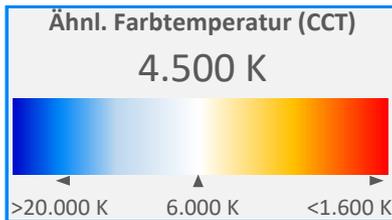
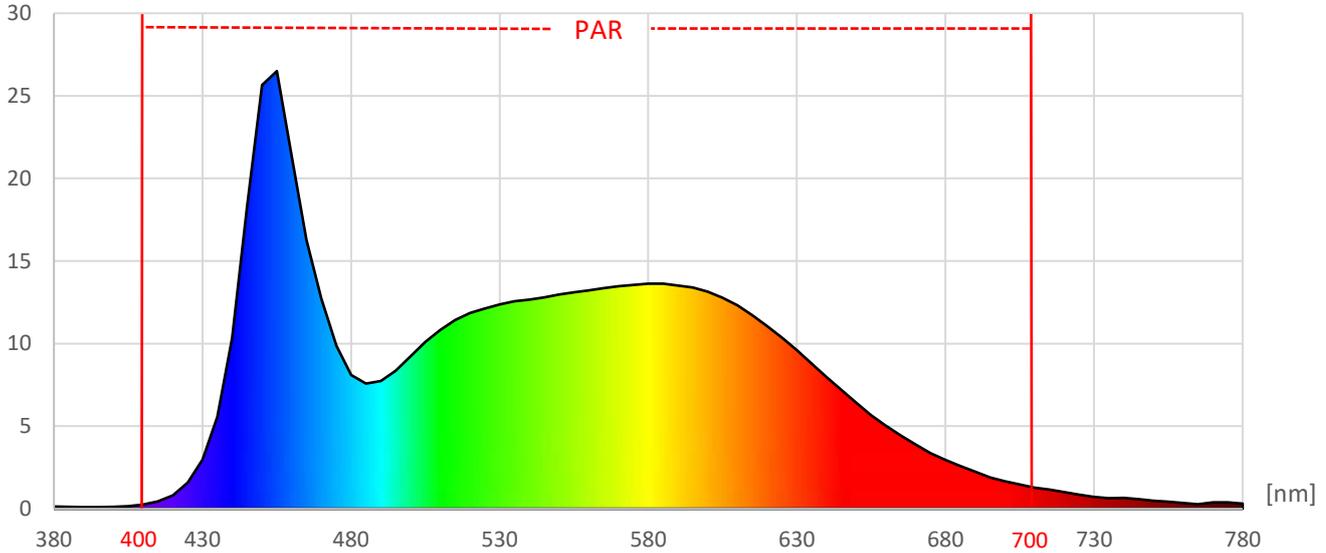


ArtikelNr.: 038-0467

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

Kanal: TROPIC

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



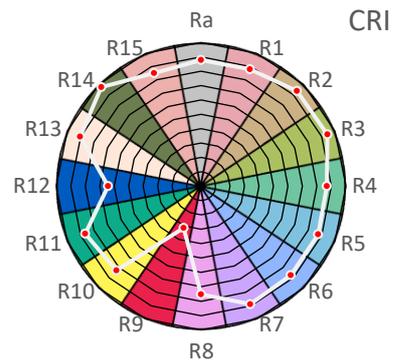
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

**87,7**

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

**49**

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

**1.788 lm**

Systemleistung (Watt)

**15 W**

Effizienz (Lumen/Watt)

**120 lm/W**

Dominante Wellenlänge

**484 nm**

Peak Wellenlänge

**453 nm**

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

**13,8**

PPFD UV    0,01

PPFD Blau    **3,8**    28%

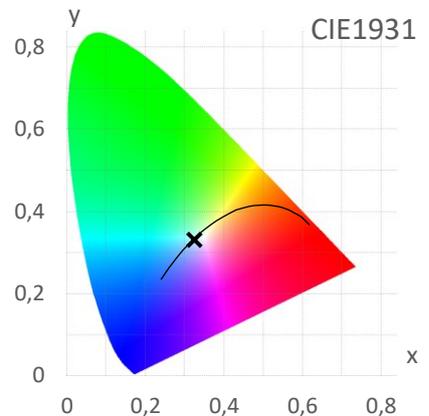
PPFD Grün    **6,1**    44%

PPFD Rot    **3,8**    28%

PPFD UR    0,4

— 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.