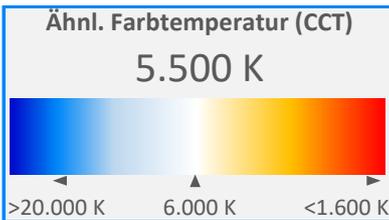
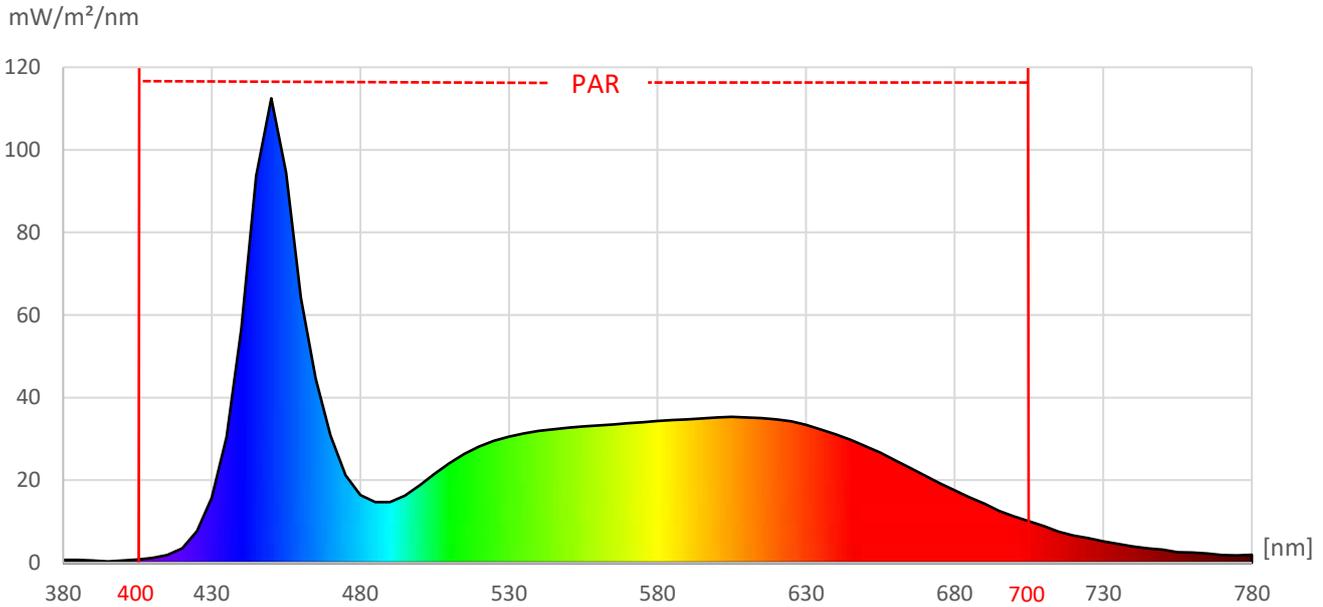


ArtikelNr.: 039-1354

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



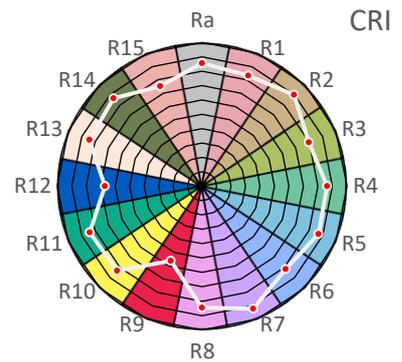
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

**85,6**

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

**93**

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

**4.683 lm**

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

**43,0**

Systemleistung (Watt)

**54 W**

PPFD UV 0,04

PPFD Blau **13,0** 30%

PPFD Grün **15,1** 35%

PPFD Rot **14,9** 35%

PPFD UR 2,5

— PAR Bereich

\*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

**87 lm/W**

Dominante Wellenlänge

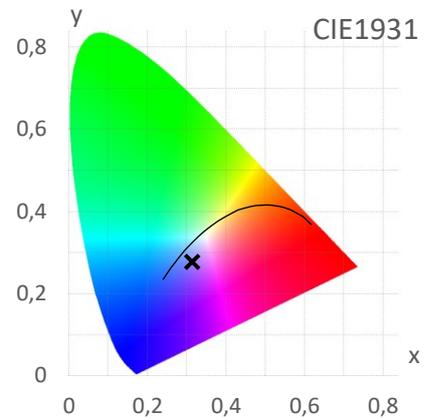
**566 nm**

Peak Wellenlänge

**449 nm**

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

**1,4**



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.