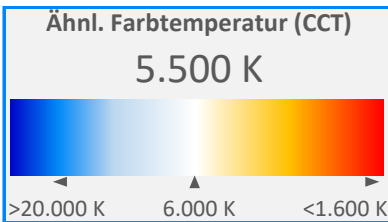
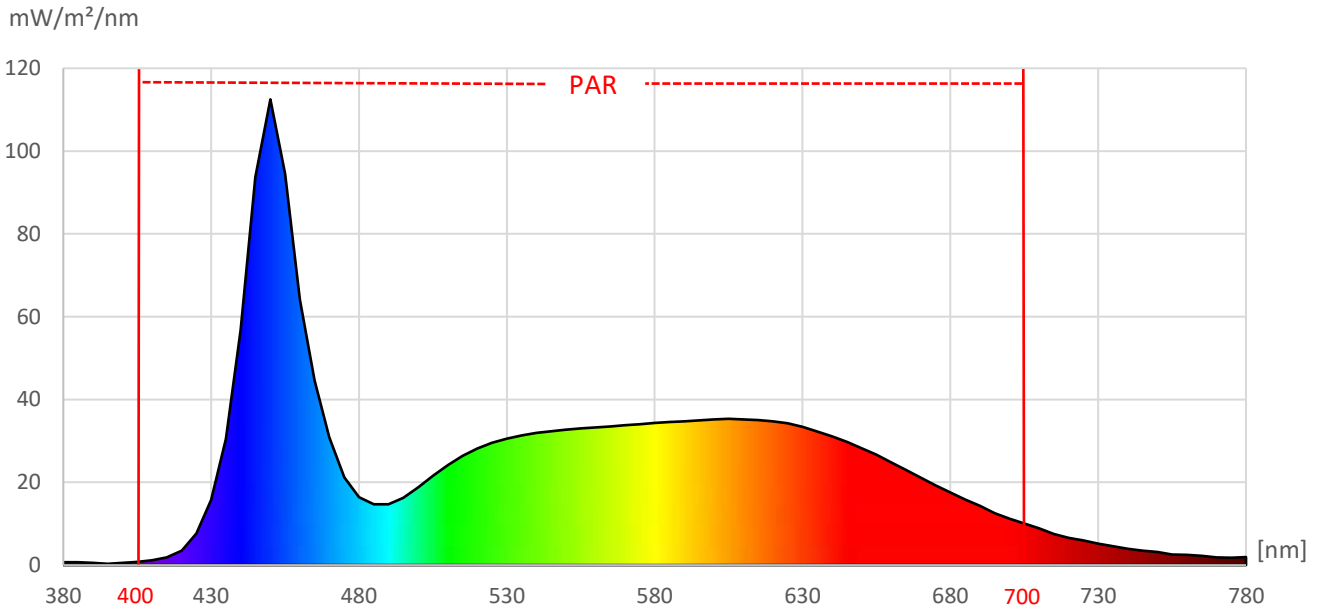


ArtikelNr.: 039-1354

Artikel: PRO² MIX LED-Leiste PLANT-GROW + POLAR



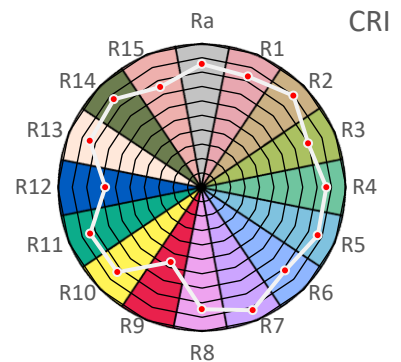
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

85,6

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

93

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

4.683 lm

Systemleistung (Watt)

54 W

Effizienz (Lumen/Watt)

87 lm/W

Dominante Wellenlänge

566 nm

Peak Wellenlänge

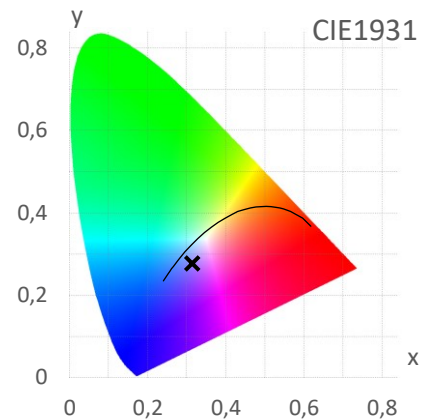
449 nm

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

43,0

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



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.