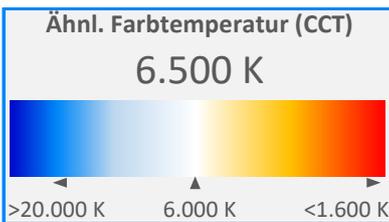
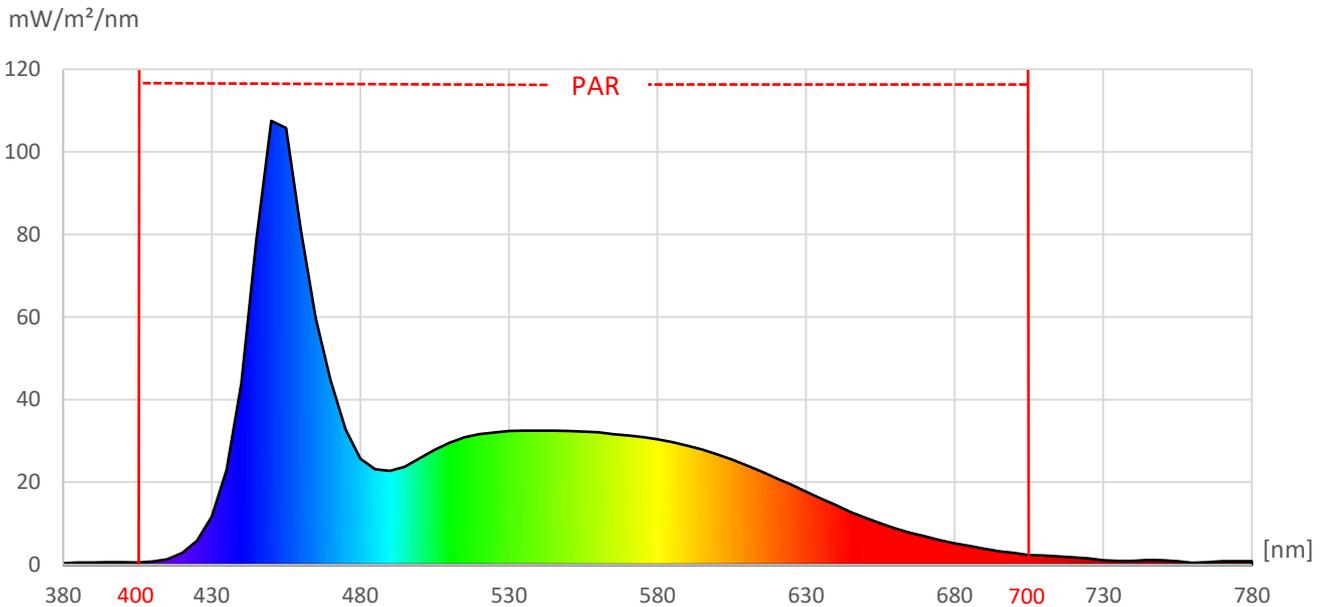


ArtikelNr.: 025-0674

Artikel: PRO² LED-Leiste SKY 6500K



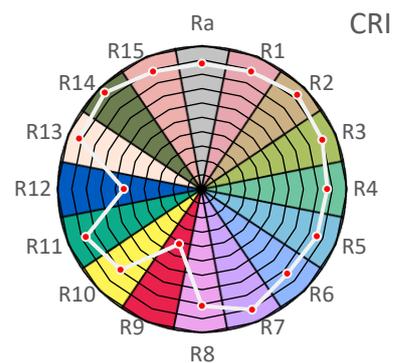
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

87,3

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

112

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

4.312 lm

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

36,3

Systemleistung (Watt)

38 W

PPFD UV 0,04

PPFD Blau **14,3** 39%

PPFD Grün **14,9** 41%

PPFD Rot **7,1** 20%

PPFD UR 0,7

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

114 lm/W

Dominante Wellenlänge

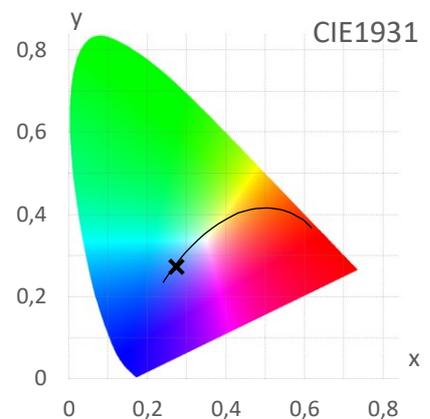
473 nm

Peak Wellenlänge

451 nm

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

1,5



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.