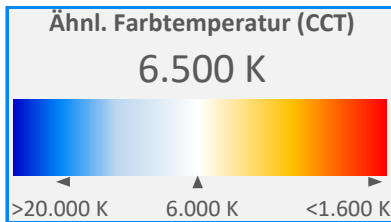
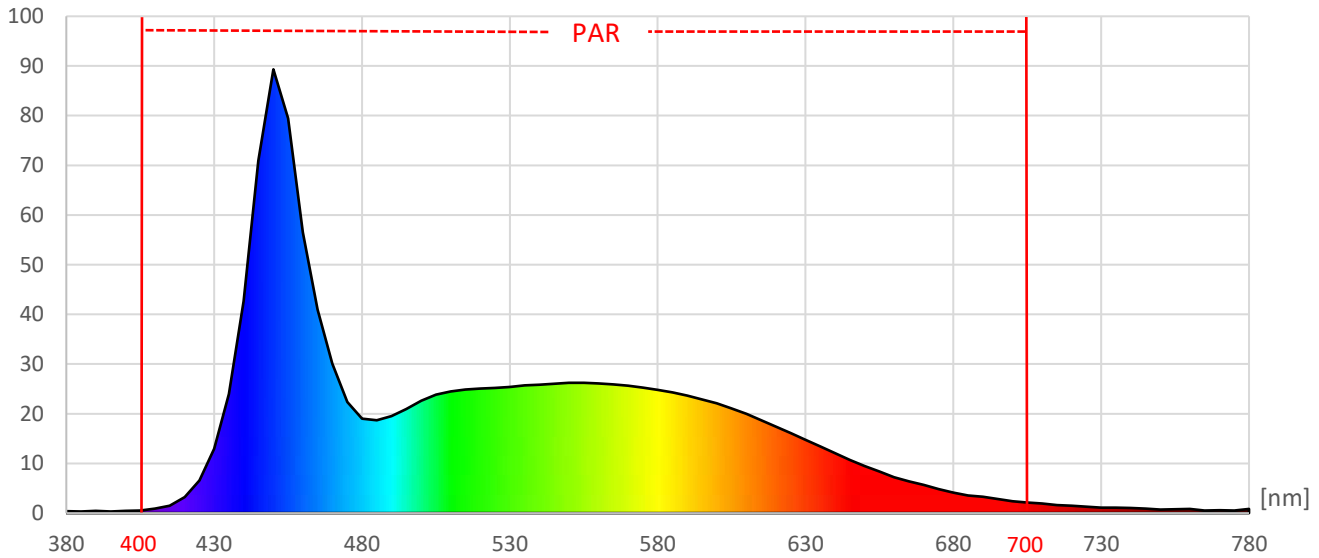


ArtikelNr.: 005-1156

Artikel: eco+ LED-Leiste SKY 6500K

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



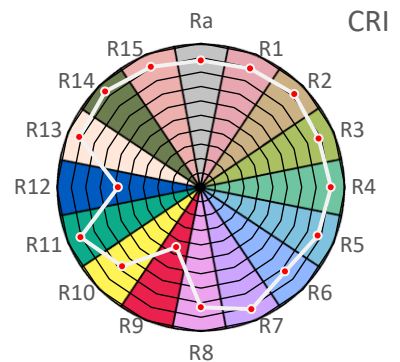
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

**88,0**

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

**68**

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

**3.534 lm**

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

**29,5**

Systemleistung (Watt)

**36 W**

PPFD UV    0,03

PPFD Blau    **11,5**    39%

PPFD Grün    12,1    41%

PPFD Rot    5,9    20%

PPFD UR    0,6

— PAR Bereich

\*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

**99 lm/W**

Dominante Wellenlänge

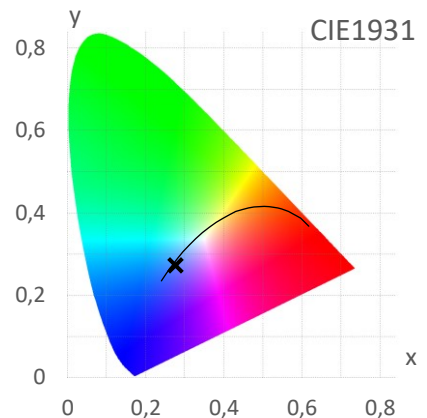
**472 nm**

Peak Wellenlänge

**451 nm**

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

**1,6**



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.