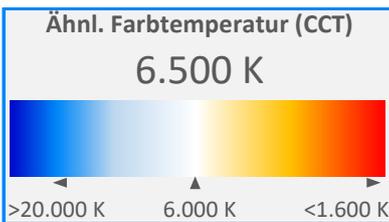
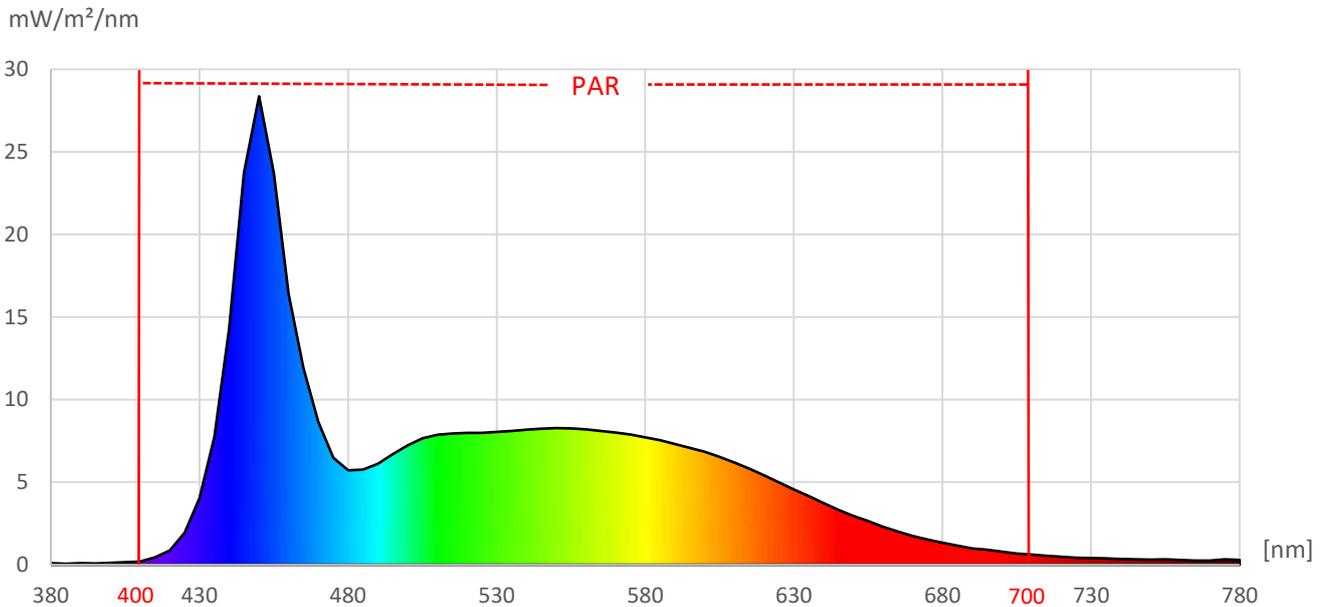


ArtikelNr.: 005-0295

Artikel: eco+ LED-Leiste SKY 6500K



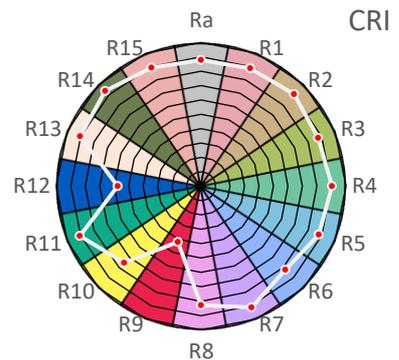
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

87,7

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

37

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

1.097 lm

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

9,2

Systemleistung (Watt)

11 W

PPFD UV 0,01

PPFD Blau **3,6** 39%

PPFD Grün **3,8** 41%

PPFD Rot **1,8** 20%

PPFD UR 0,2

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

100 lm/W

Dominante Wellenlänge

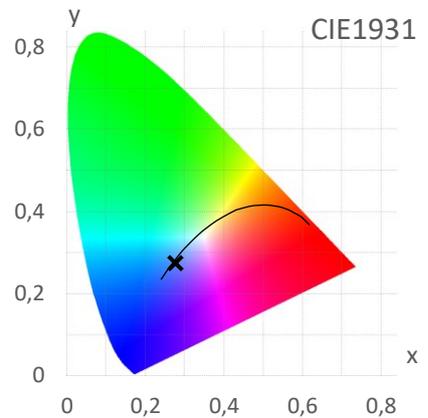
473 nm

Peak Wellenlänge

449 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.