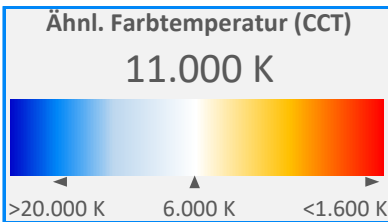
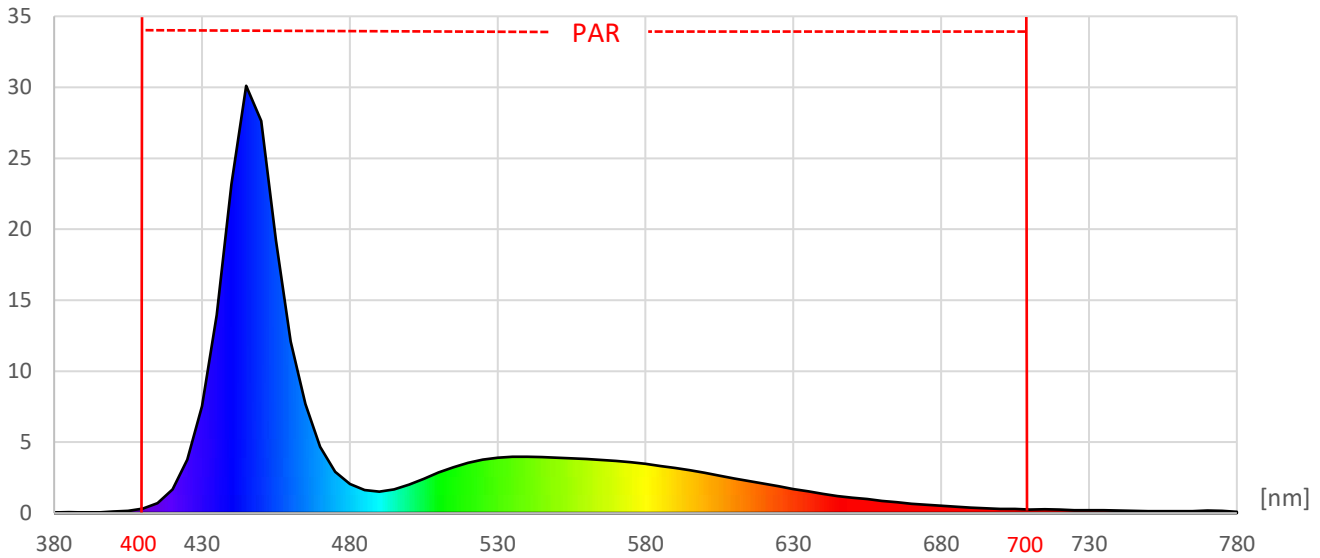


ArtikelNr.: 007-0210

Artikel: eco+ LED-Leiste REEF 11000K

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



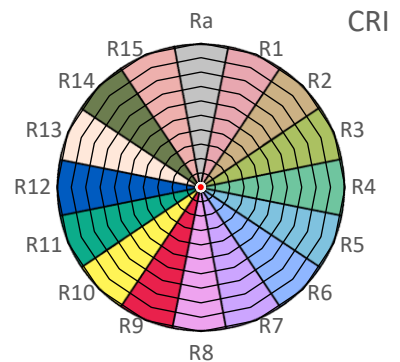
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

**N/A**

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

**23**

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

**512 lm**

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

**5,6**

Systemleistung (Watt)

**8 W**

PPFD UV    0,01

PPFD Blau    **3,2**    57%

PPFD Grün    1,7    30%

PPFD Rot    0,7    13%

PPFD UR    0,1

— PAR Bereich

\*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

**65 lm/W**

Dominante Wellenlänge

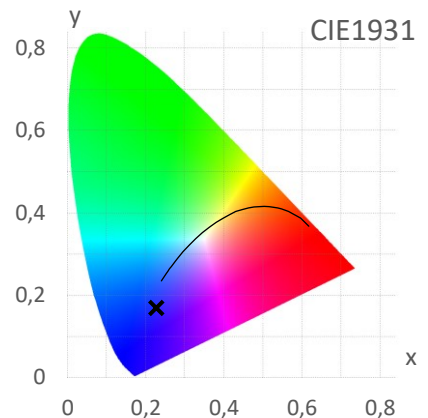
**454 nm**

Peak Wellenlänge

**446 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.