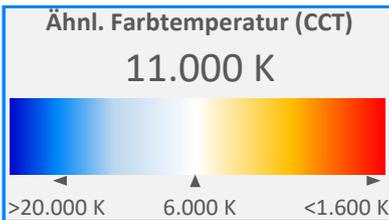
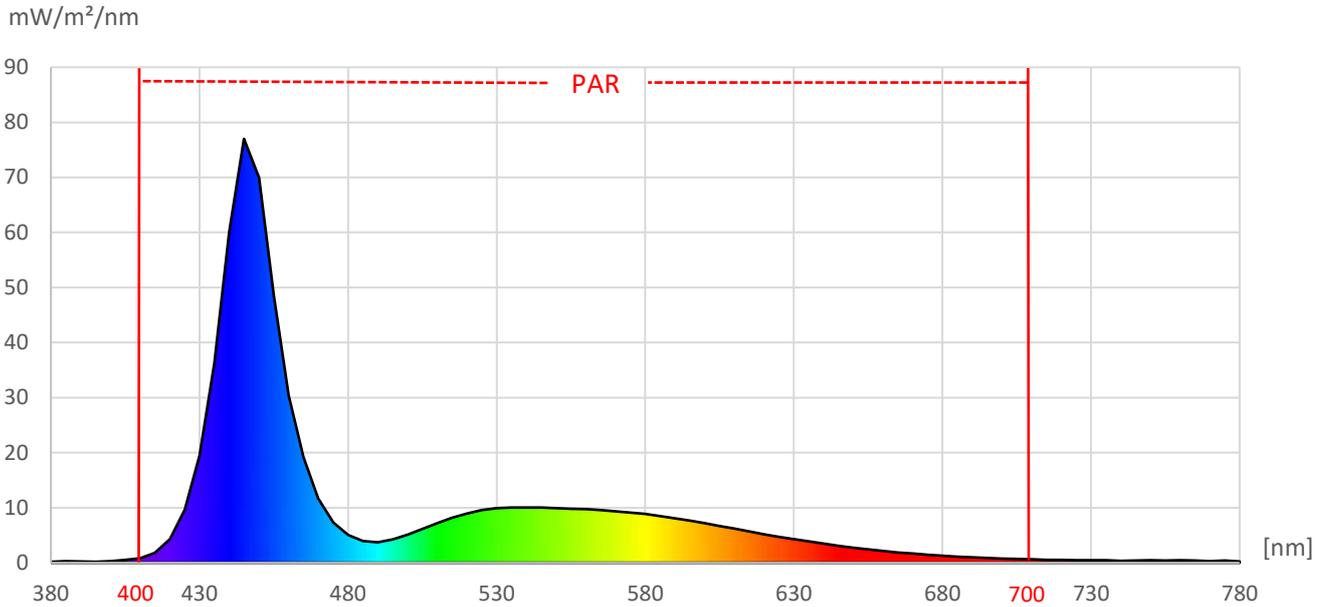


ArtikelNr.: 007-0500

Artikel: eco+ LED-Leiste REEF 11000K



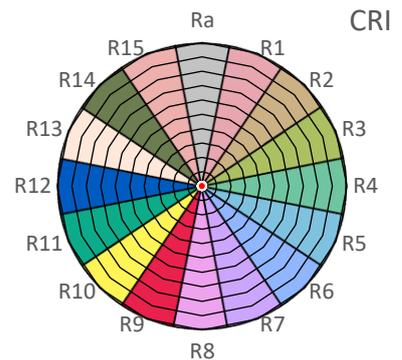
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

N/A

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

51

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

1.302 lm

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

14,3

Systemleistung (Watt)

17 W

PPFD UV 0,02

PPFD Blau **8,2** 58%

PPFD Grün 4,3 30%

PPFD Rot 1,8 12%

PPFD UR 0,3

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

77 lm/W

Dominante Wellenlänge

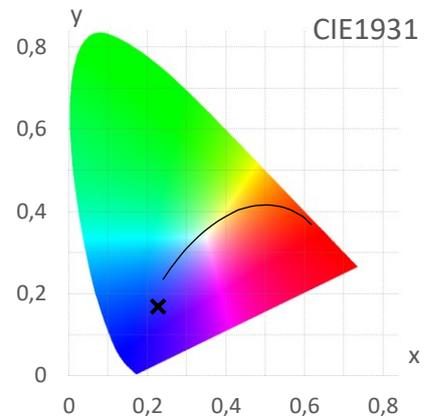
454 nm

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.