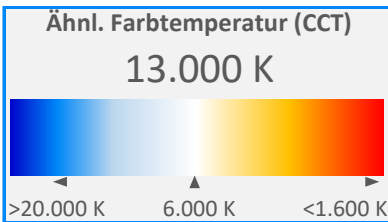
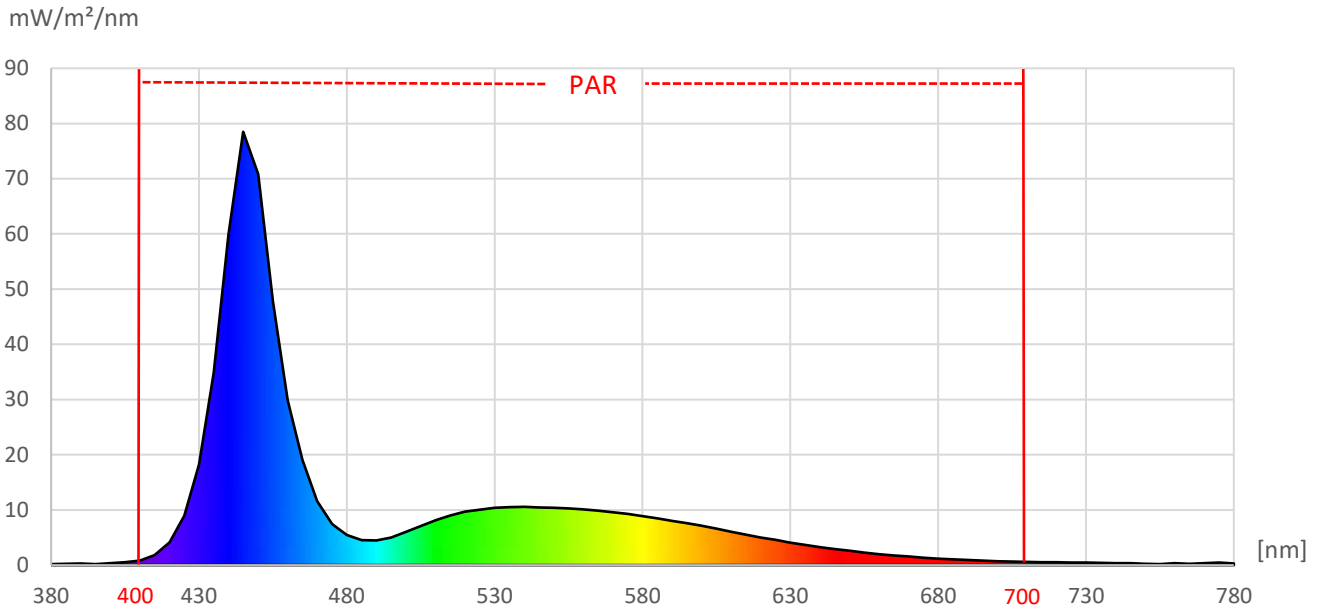


ArtikelNr.: 009-0500

Artikel: eco+ LED-Leiste MARINE 13000K



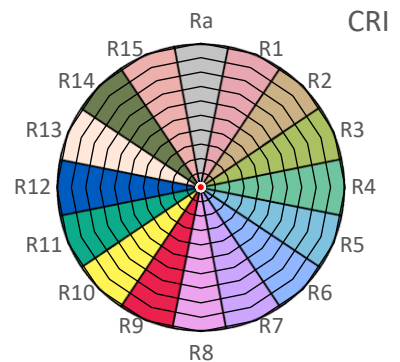
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

N/A

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

50

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

1.325 lm

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

14,4

Systemleistung (Watt)

17 W

PPFD UV 0,02

PPFD Blau **8,2** 57%

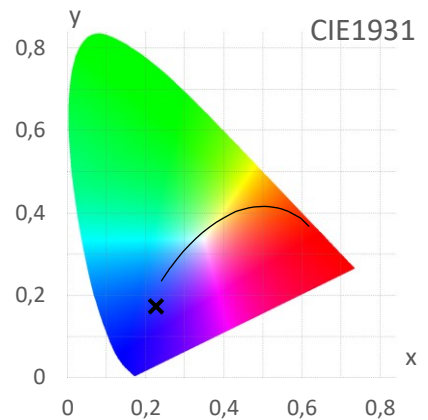
PPFD Grün 4,5 31%

PPFD Rot 1,7 12%

PPFD UR 0,2

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm



Effizienz (Lumen/Watt)

78 lm/W

Dominante Wellenlänge

458 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.