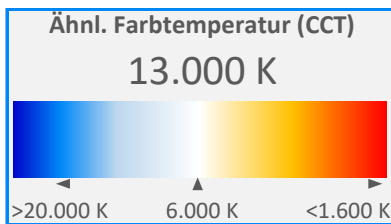
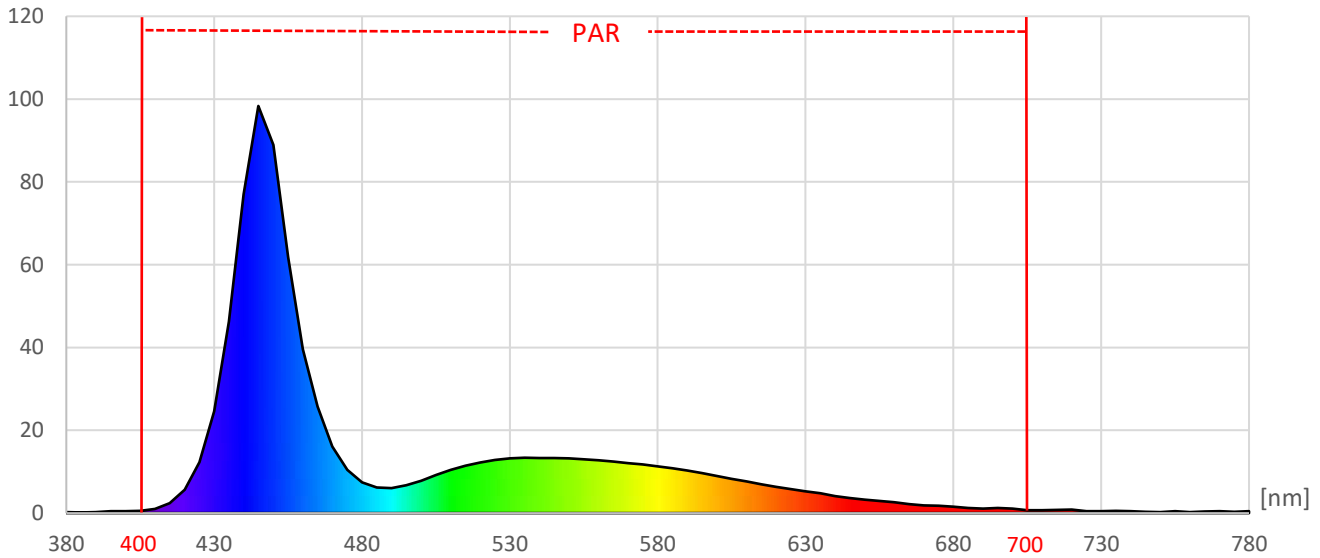


ArtikelNr.: 037-0674

Artikel: PRO<sup>2</sup> MIX LED-Leiste POLAR + MARINE

Kanal: MARINE

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



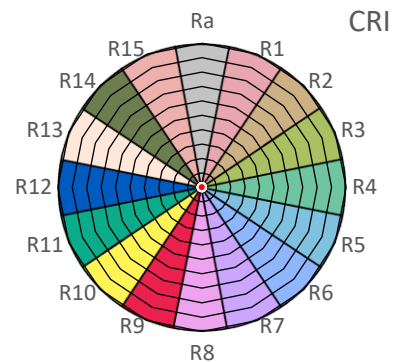
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

**N/A**

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

**58**

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

**1.689 lm**

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

**18,5**

Systemleistung (Watt)

**21 W**

PPFD UV      0,02

PPFD Blau      **10,7**      58%

PPFD Grün      5,7      31%

PPFD Rot      2,2      12%

PPFD UR      0,3

— PAR Bereich

\*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

**81 lm/W**

Dominante Wellenlänge

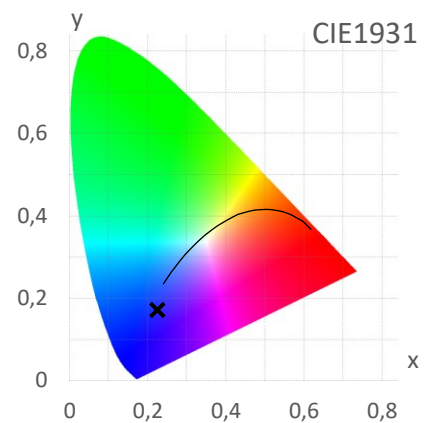
**458 nm**

Peak Wellenlänge

**446 nm**

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

**N/A**



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.