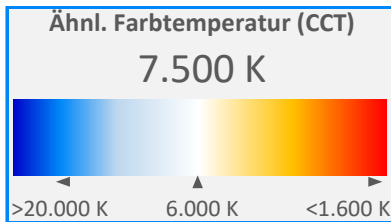
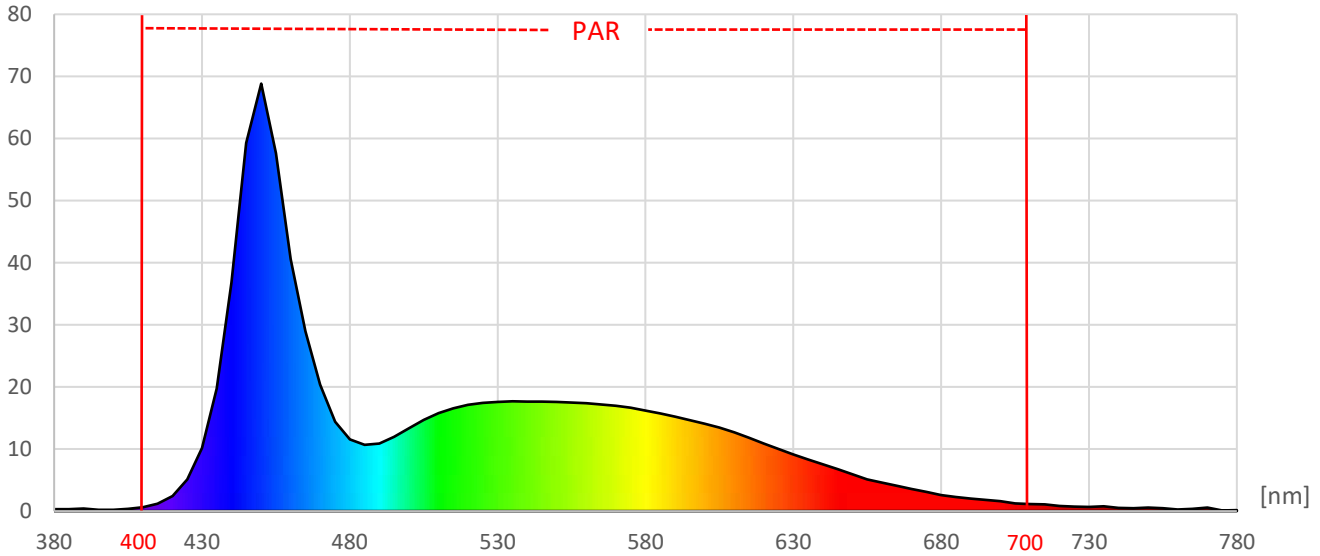


ArtikelNr.: 037-0674

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

Kanal: POLAR

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



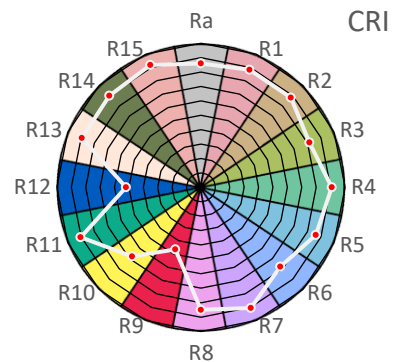
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

**86,0**

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

**63**

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

**2.361 lm**

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

**20,1**

Systemleistung (Watt)

**22 W**

PPFD UV 0,02

PPFD Blau **8,4** 42%

PPFD Grün **8,0** 40%

PPFD Rot **3,7** 19%

PPFD UR 0,3

— PAR Bereich

\*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

**108 lm/W**

Dominante Wellenlänge

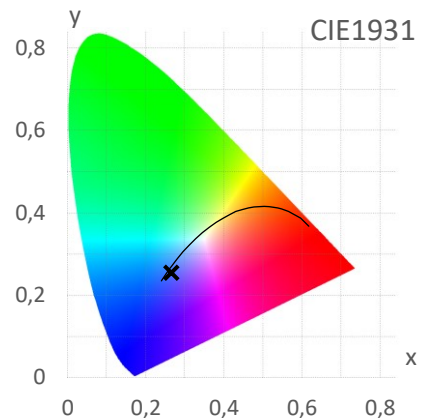
**470 nm**

Peak Wellenlänge

**449 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.