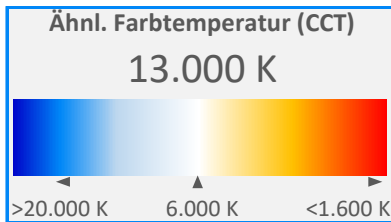
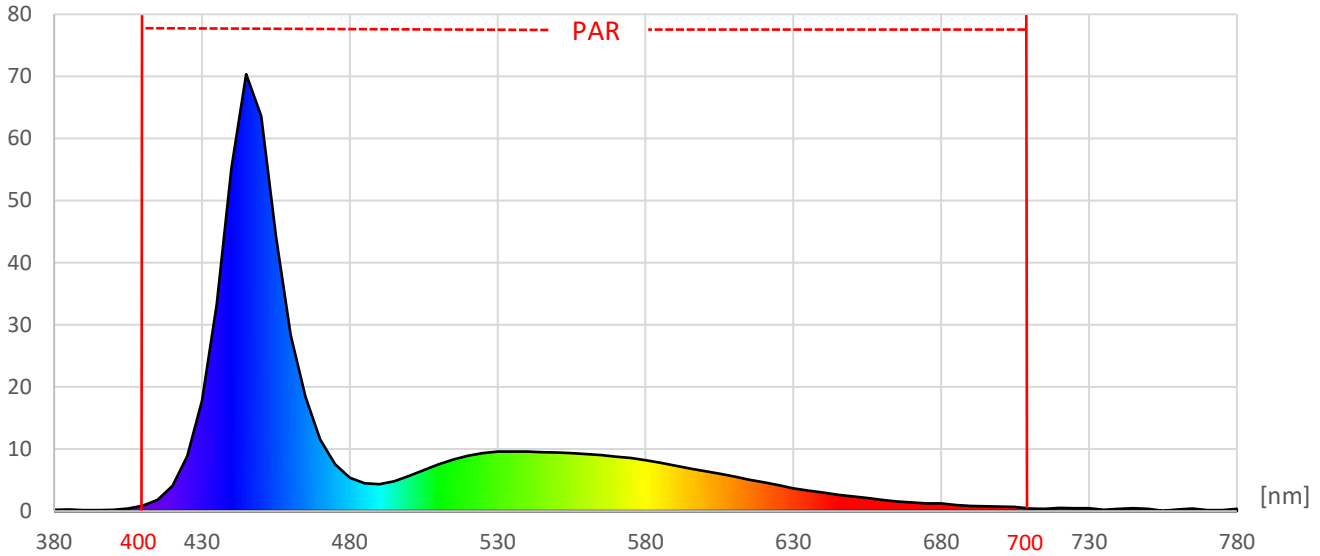


ArtikelNr.: 037-0467

Artikel: PRO² MIX LED-Leiste POLAR + MARINE

Kanal: MARINE

mW/m²/nm



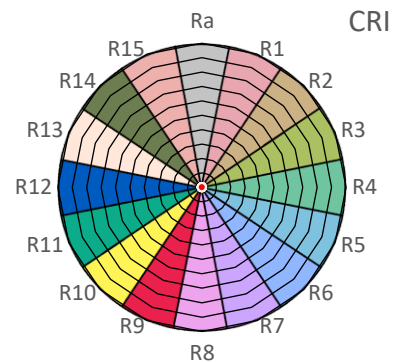
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

N/A

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

48

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

1.219 lm

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

13,3

Systemleistung (Watt)

15 W

PPFD UV 0,02

PPFD Blau **7,7** 58%

PPFD Grün 4,1 31%

PPFD Rot 1,6 12%

PPFD UR 0,2

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

82 lm/W

Dominante Wellenlänge

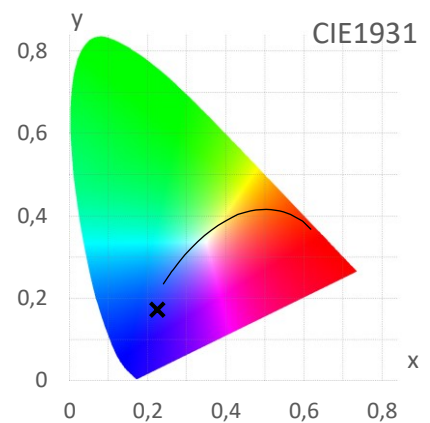
458 nm

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.