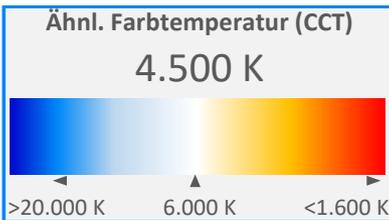
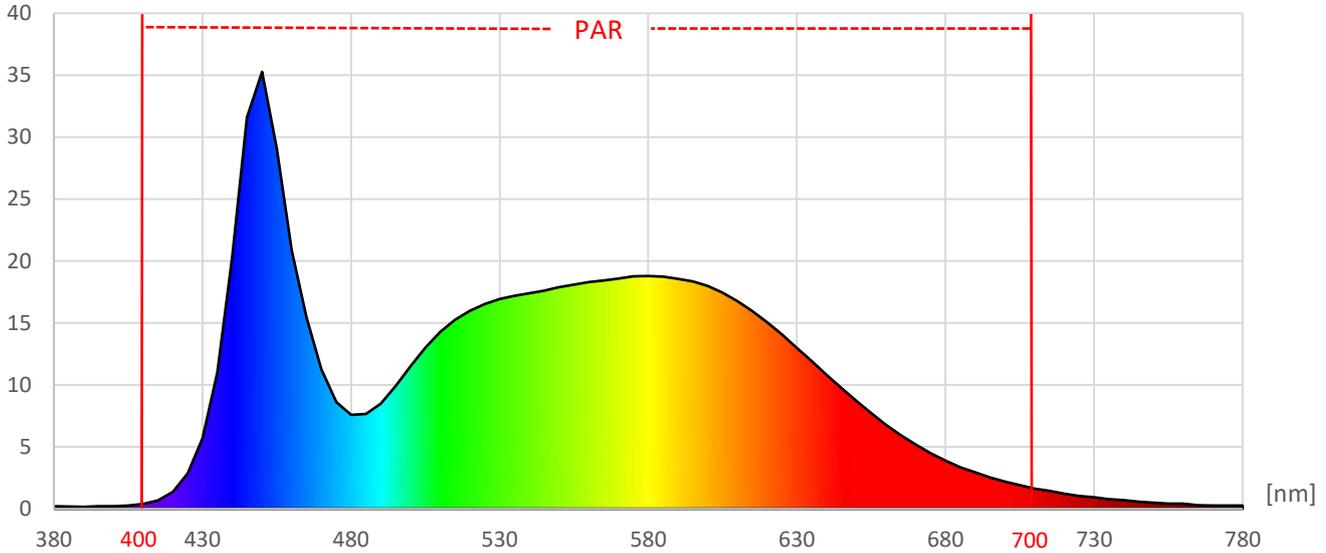


ArtikelNr.: 032-0674

Artikel: PRO² MIX LED-Leiste TROPIC + SKY

Kanal: TROPIC

mW/m²/nm



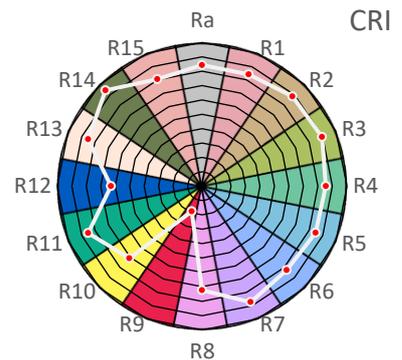
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

84,3

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

56

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

2.417 lm

Systemleistung (Watt)

21 W

Effizienz (Lumen/Watt)

116 lm/W

Dominante Wellenlänge

513 nm

Peak Wellenlänge

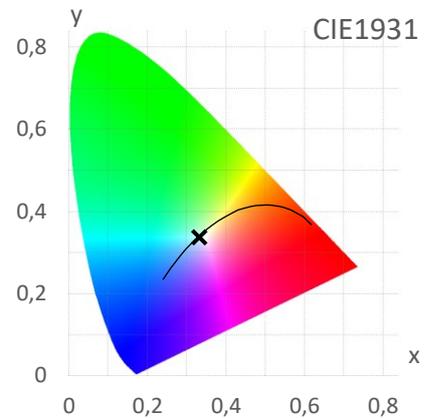
449 nm

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

18,2

| | | |
|-----------|------|-----|
| PPFD UV | 0,02 | |
| PPFD Blau | 4,7 | 26% |
| PPFD Grün | 8,3 | 46% |
| PPFD Rot | 5,2 | 28% |
| PPFD UR | 0,4 | |

*Messabstand: 75 cm



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.