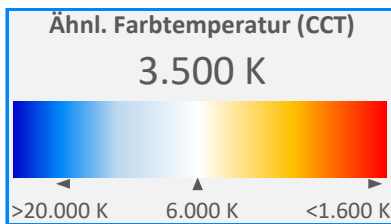
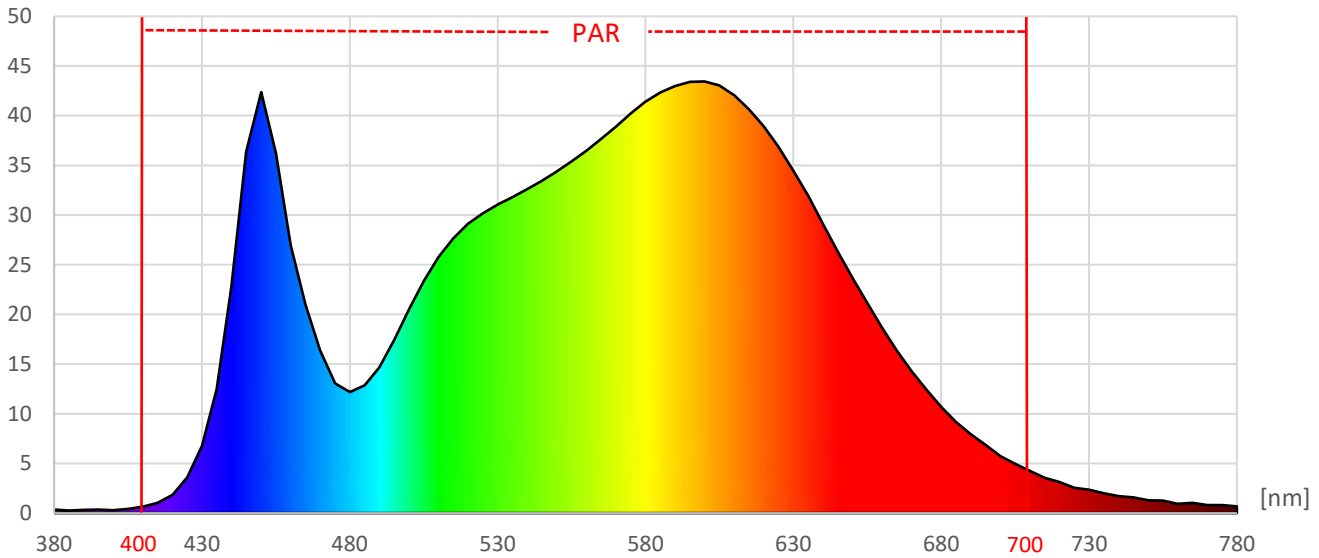


ArtikelNr.: 022-0674

Artikel: PRO² LED-Leiste SUNSET 3500K

mW/m²/nm



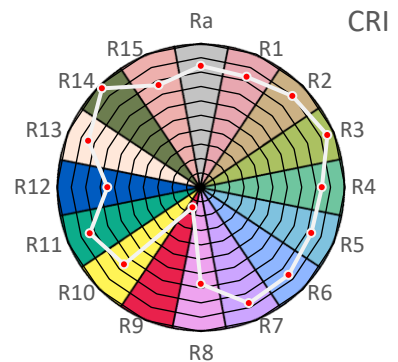
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

84,3

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

113

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

5.036 lm

Systemleistung (Watt)

38 W

Effizienz (Lumen/Watt)

133 lm/W

Dominante Wellenlänge

578 nm

Peak Wellenlänge

597 nm

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

36,7

PPFD UV 0,03

PPFD Blau **6,3** 17%

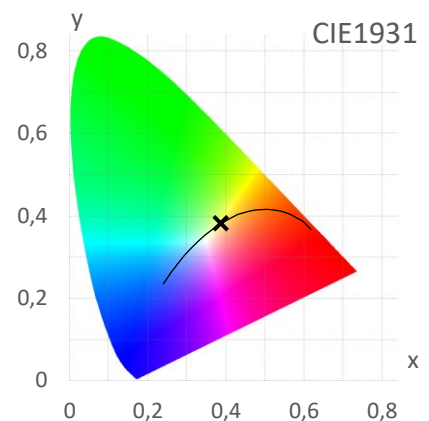
PPFD Grün **16,8** 46%

PPFD Rot **13,6** 37%

PPFD UR 1,1

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm



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

1,4

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.