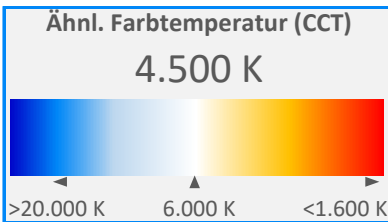
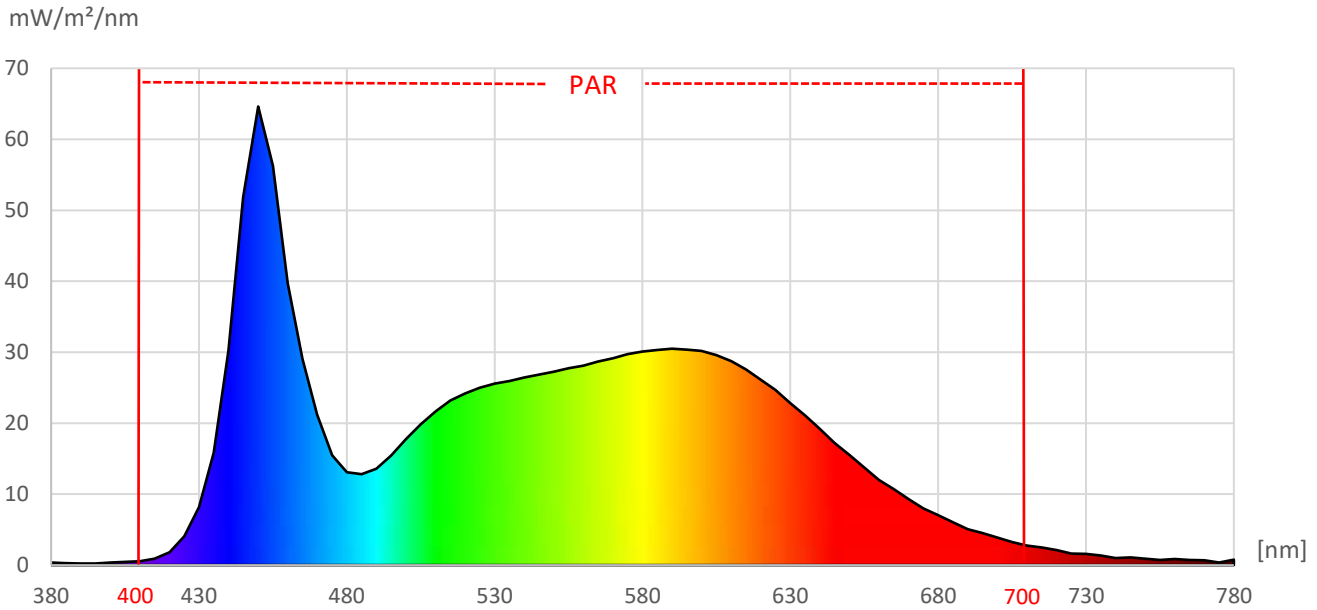


ArtikelNr.: 031-0467

Artikel: PRO² MIX LED-Leiste SUNSET + DAY



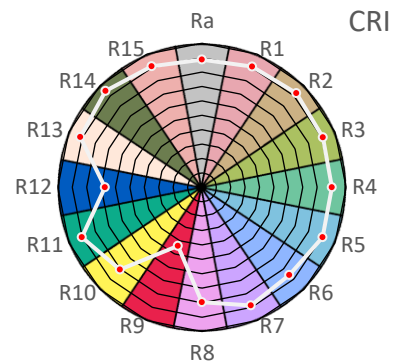
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

88,6

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

109

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

3.817 lm

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

30,2

Systemleistung (Watt)

28 W

PPFD UV 0,02

PPFD Blau **8,1** 27%

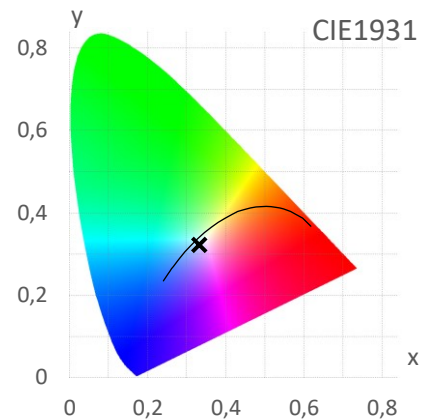
PPFD Grün **13,0** 43%

PPFD Rot **9,1** 30%

PPFD UR 0,8

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm



Effizienz (Lumen/Watt)

137 lm/W

Dominante Wellenlänge

560 nm

Peak Wellenlänge

451 nm

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.