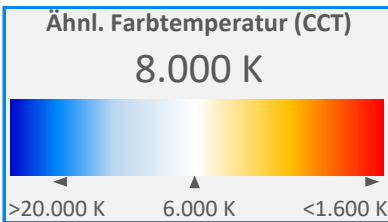
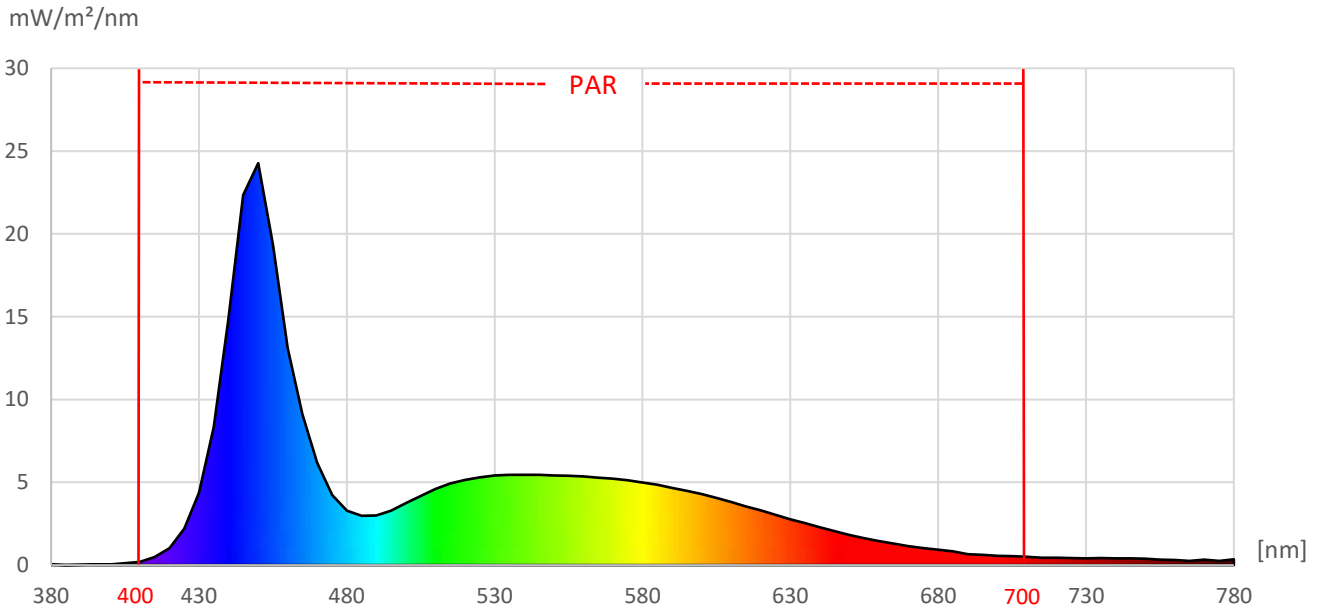


ArtikelNr.: 016-0210

Artikel: eco+ LED-Leiste AFRICAN-SUN - 20 cm



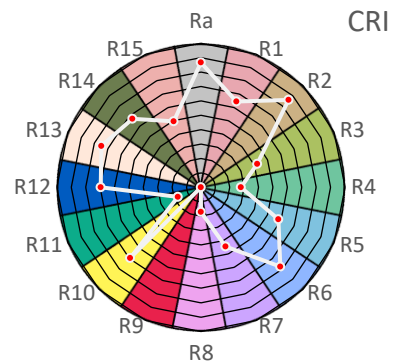
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

86,6

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

26

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

680 lm

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

6,5

Systemleistung (Watt)

8 W

PPFD UV 0,01

PPFD Blau **2,9** 45%

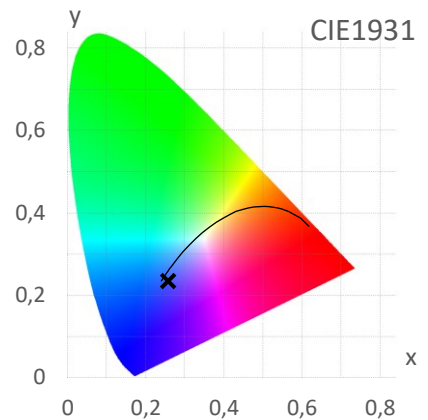
PPFD Grün **2,4** 38%

PPFD Rot **1,2** 18%

PPFD UR 0,2

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm



Effizienz (Lumen/Watt)

86 lm/W

Dominante Wellenlänge

465 nm

Peak Wellenlänge

449 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.