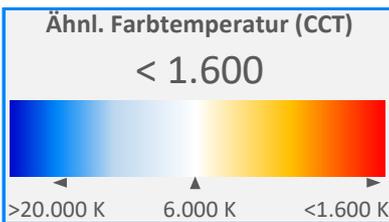
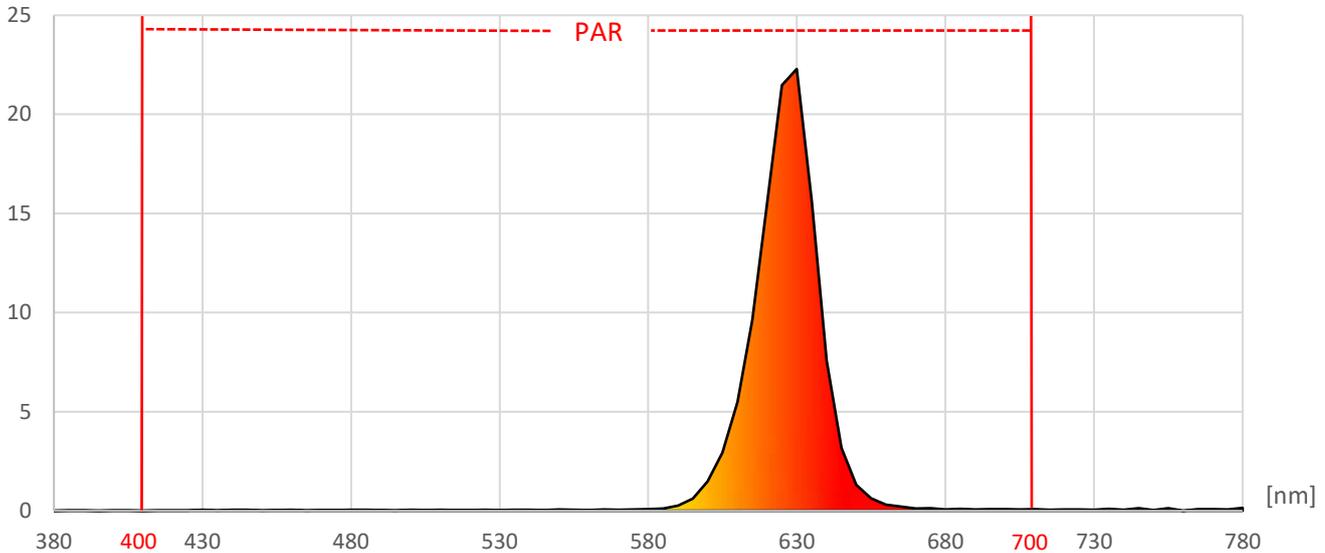


ArtikelNr.: 001-0210

Artikel: eco+ LED-Leiste RED

mW/m²/nm



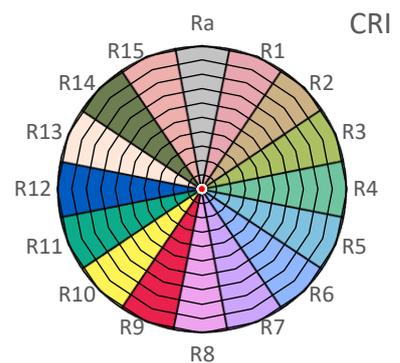
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

N/A

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

11

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

228 lm

Systemleistung (Watt)

7 W

Effizienz (Lumen/Watt)

33 lm/W

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

3,0

PPFD UV 0,01

PPFD Blau 0,0 1%

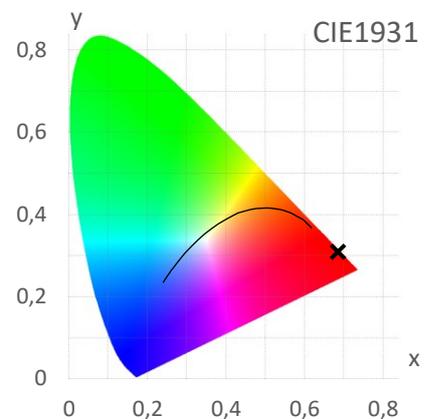
PPFD Grün 0,1 2%

PPFD Rot 3,0 97%

PPFD UR 0,0

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm



Dominante Wellenlänge

625 nm

Peak Wellenlänge

627 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.