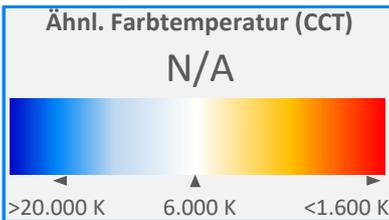
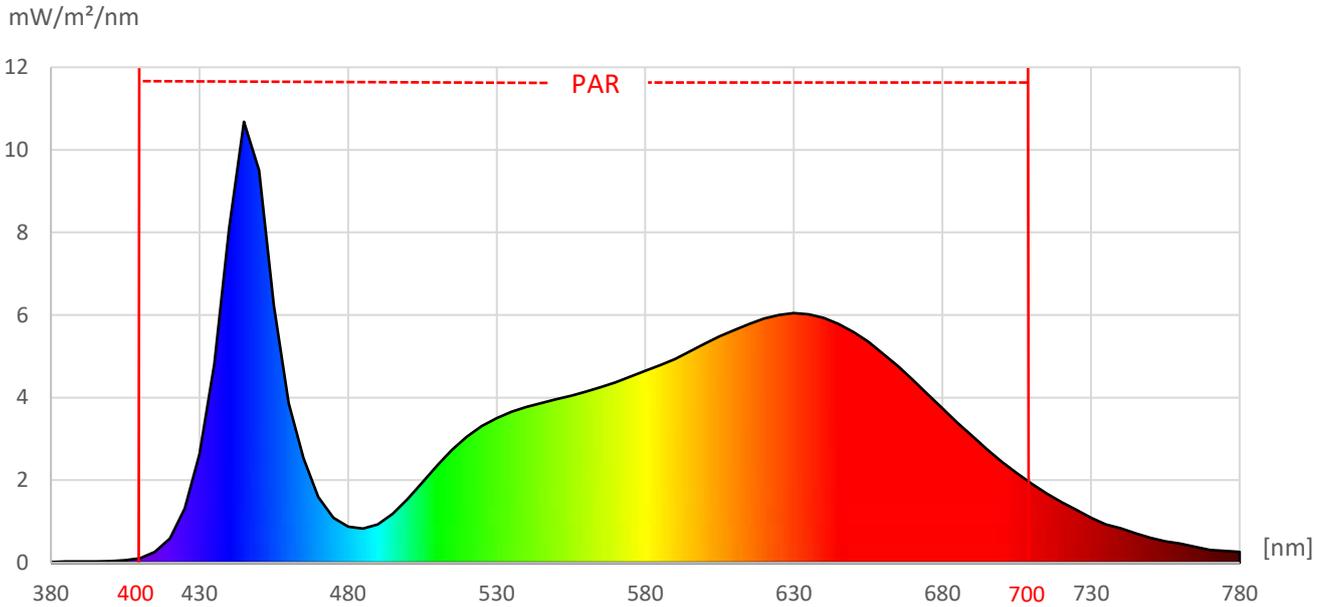


ArtikelNr.: 012-0210

Artikel: eco+ LED-Leiste PLANT-GROW



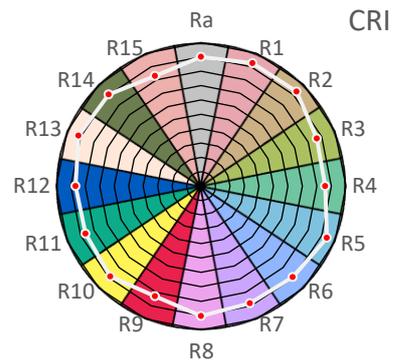
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

90,0

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

23

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

594 lm

Systemleistung (Watt)

8 W

Effizienz (Lumen/Watt)

75 lm/W

Dominante Wellenlänge

499 nm

Peak Wellenlänge

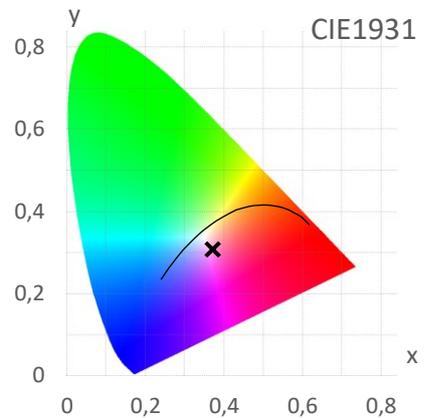
446 nm

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

5,8

PPFD UV	0,01	
PPFD Blau	1,2	20%
PPFD Grün	1,9	32%
PPFD Rot	2,8	48%
PPFD UR	0,5	

*Messabstand: 75 cm



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

1,3

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.