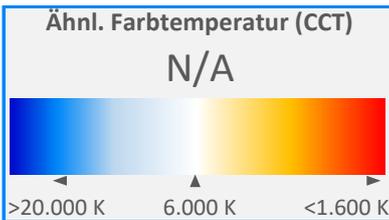
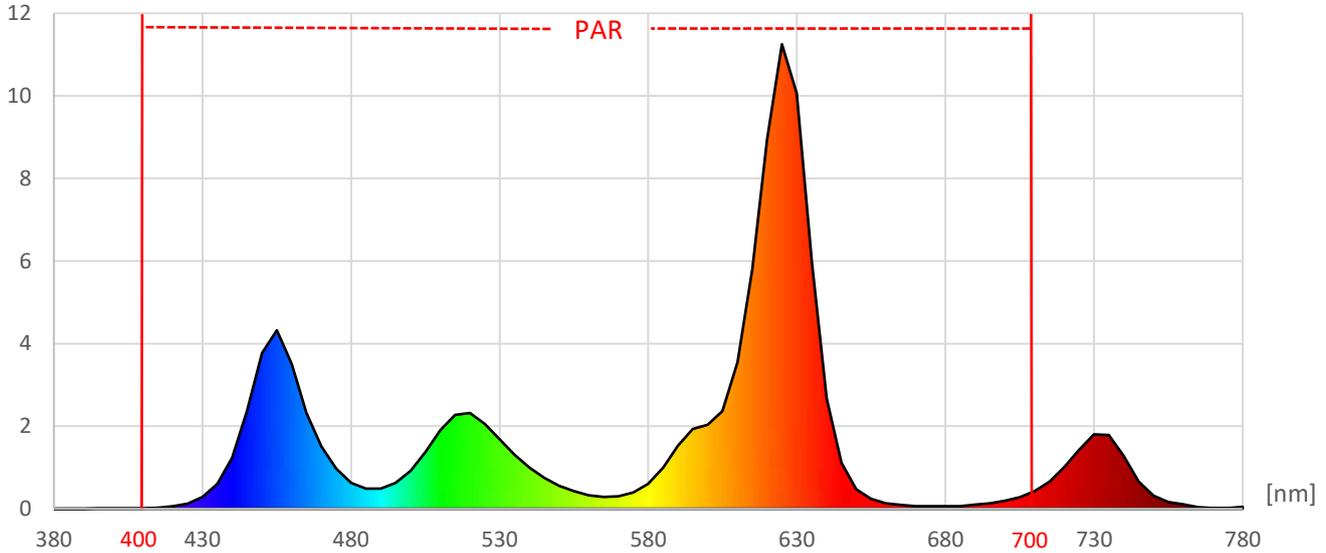


ArtikelNr.: 011-0210

Artikel: eco+ LED-Leiste GROWx5

mW/m²/nm



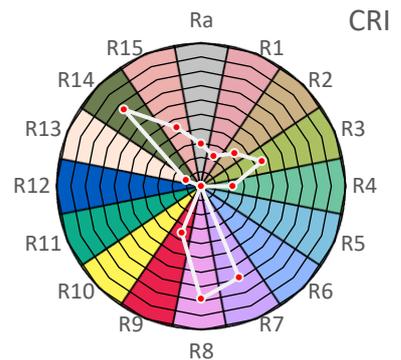
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

29,5

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

8

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

246 lm

Systemleistung (Watt)

7 W

Effizienz (Lumen/Watt)

36 lm/W

Dominante Wellenlänge

496 nm

Peak Wellenlänge

625 nm

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

2,5

PPFD UV 0,01

PPFD Blau 0,5 19%

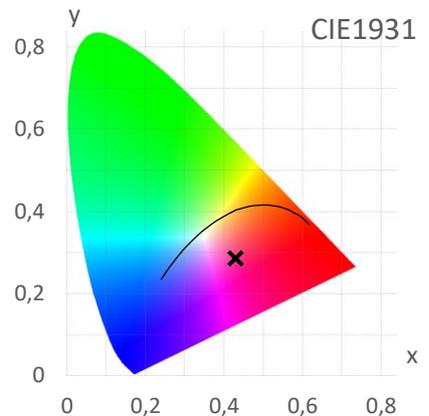
PPFD Grün 0,6 22%

PPFD Rot 1,5 59%

PPFD UR 0,3

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm



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.