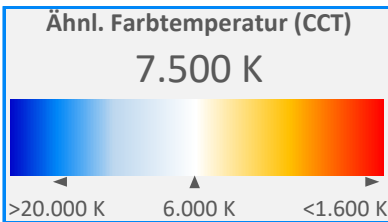
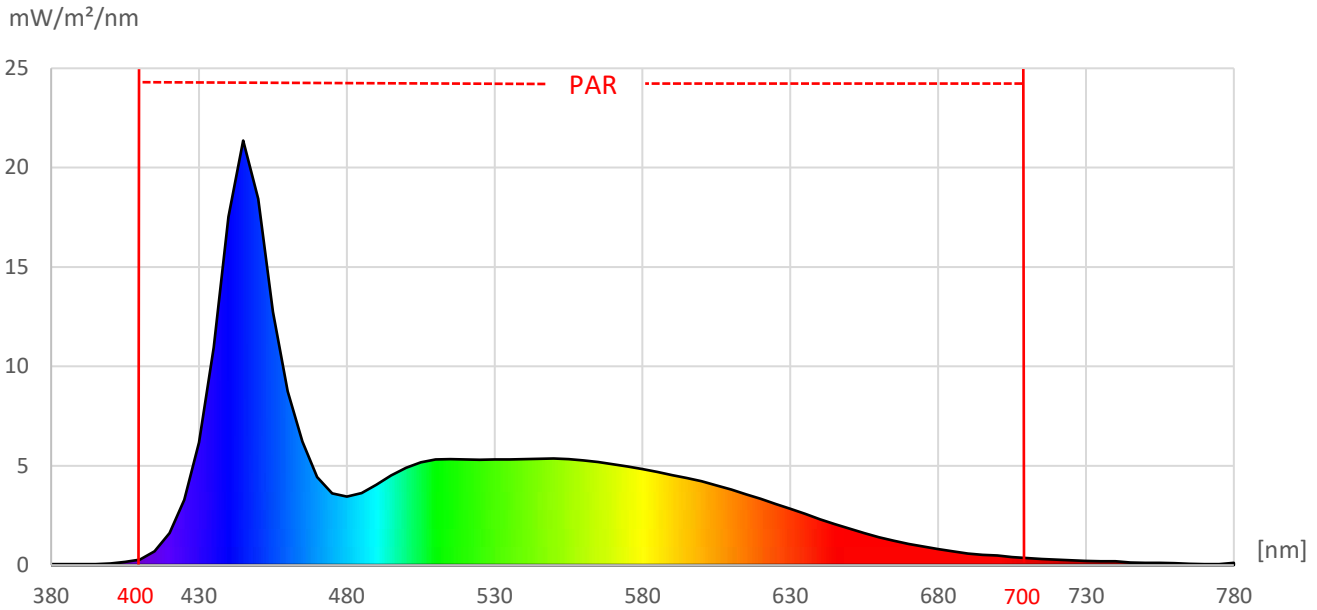


ArtikelNr.: 006-0210

Artikel: eco+ LED-Leiste POLAR 7500K



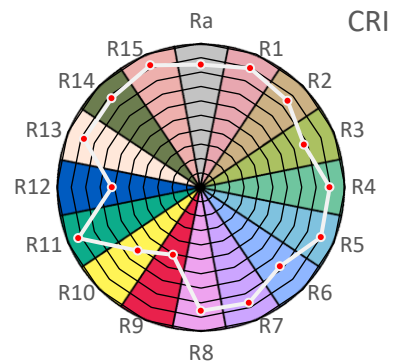
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

85,2

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

25

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

696 lm

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

6,3

Systemleistung (Watt)

8 W

PPFD UV 0,01

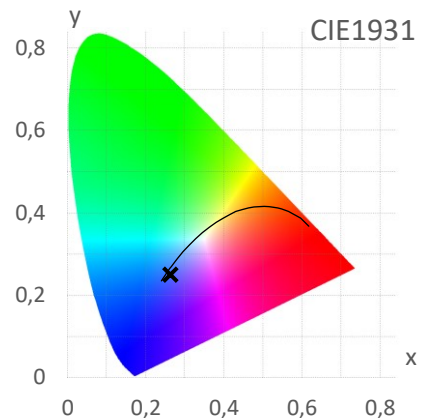
PPFD Blau **2,7** 43%

PPFD Grün **2,5** 39%

PPFD Rot **1,1** 18%

PPFD UR 0,1

— PAR Bereich
*Messabstand: 75 cm



Effizienz (Lumen/Watt)

88 lm/W

Dominante Wellenlänge

469 nm

Peak Wellenlänge

444 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.