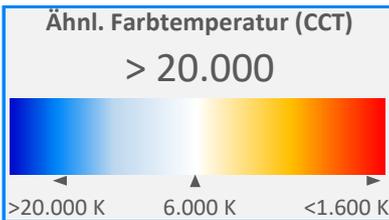
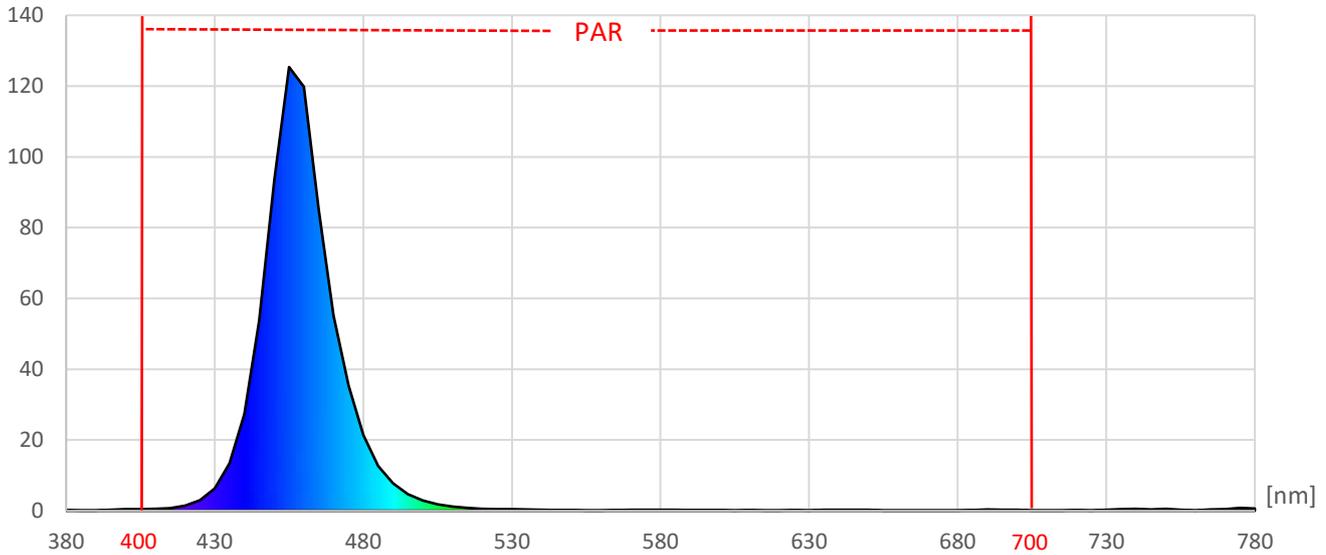


ArtikelNr.: 030-0467

Artikel: PRO² MIX LED-Leiste RED + ROYAL BLUE

Kanal: BLUE

mW/m²/nm



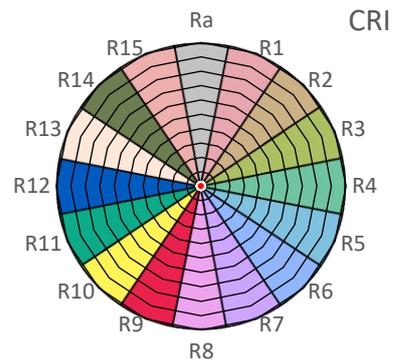
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

N/A

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

49

*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

346 lm

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

13,8

PPFD UV	0,02	
PPFD Blau	13,5	98%
PPFD Grün	0,2	2%
PPFD Rot	0,1	1%
PPFD UR	0,2	

— PAR Bereich

*Messabstand: 75 cm

Systemleistung (Watt)

16 W

Effizienz (Lumen/Watt)

22 lm/W

Dominante Wellenlänge

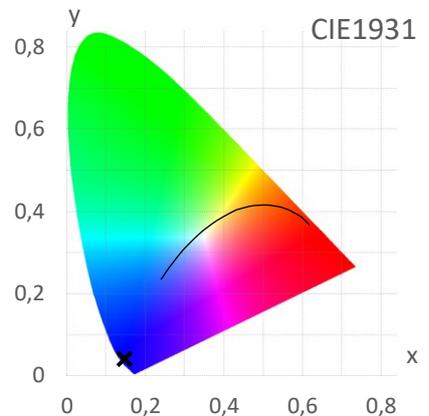
453 nm

Peak Wellenlänge

455 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.