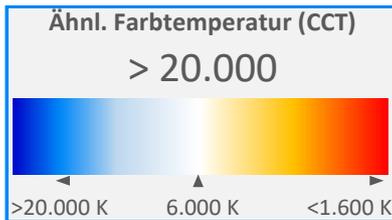
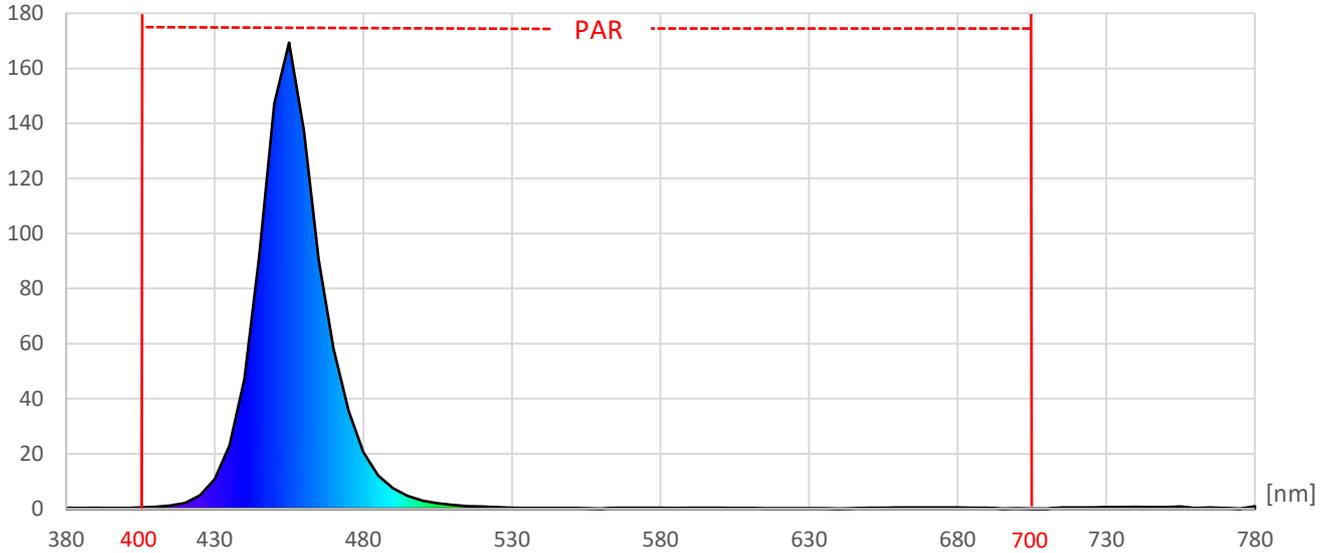


ArtikelNr.: 030-0674

Artikel: PRO<sup>2</sup> MIX LED-Leiste RED + ROYAL BLUE

Kanal: BLUE

mW/m<sup>2</sup>/nm



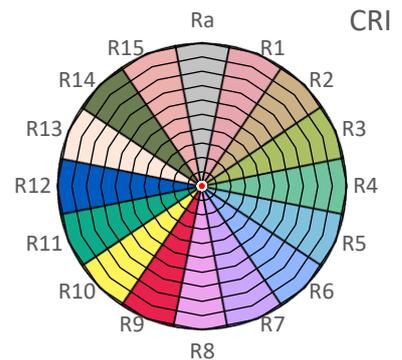
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

N/A

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

56

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

405 lm

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

17,8

Systemleistung (Watt)

21 W

PPFD UV    0,02

PPFD Blau    17,4    98%

PPFD Grün    0,3    1%

PPFD Rot    0,2    1%

PPFD UR    0,2

— PAR Bereich

\*Messabstand: 75 cm

Effizienz (Lumen/Watt)

20 lm/W

Dominante Wellenlänge

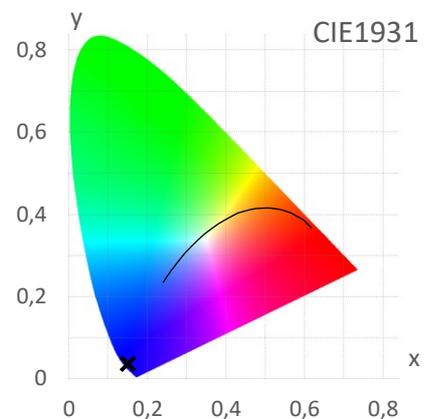
449 nm

Peak Wellenlänge

453 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.