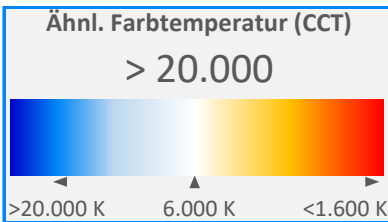
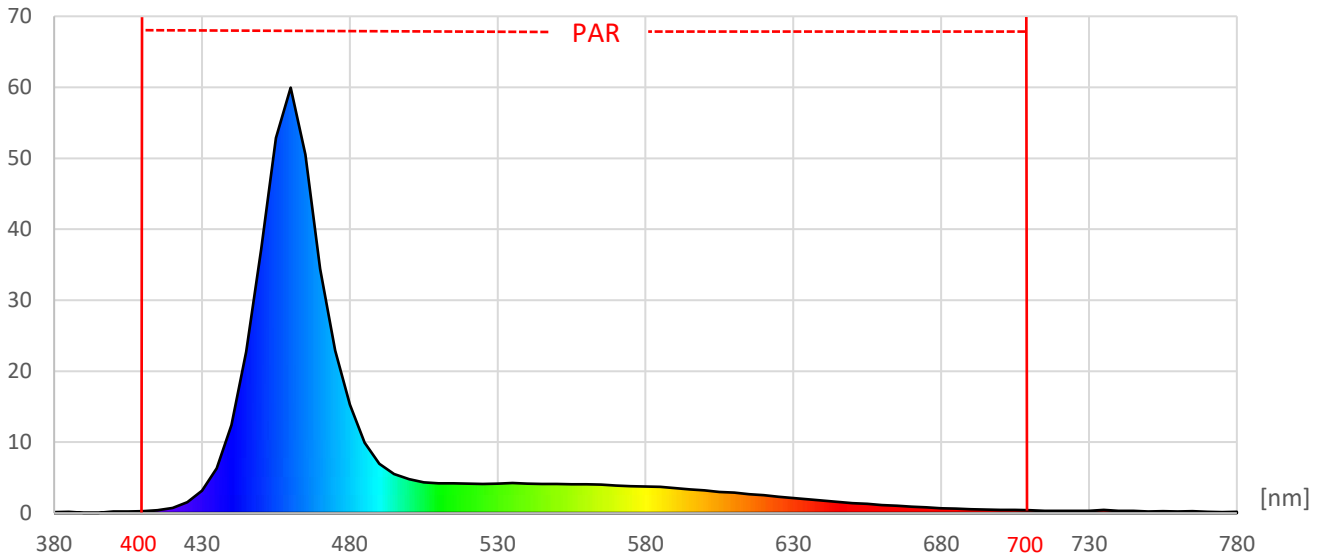


ArtikelNr.: 073-X

Artikel: PlantMix

Kanal: CH2

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



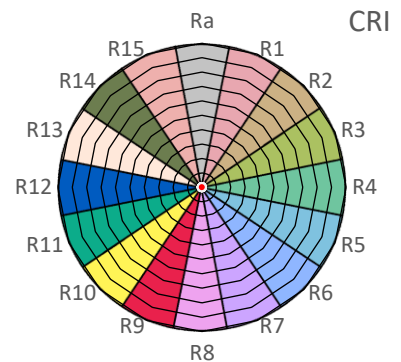
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

N/A

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

43

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

459 lm

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

9,8

Systemleistung (Watt)

7 W

PPFD UV      0,01

PPFD Blau      7,0      71%

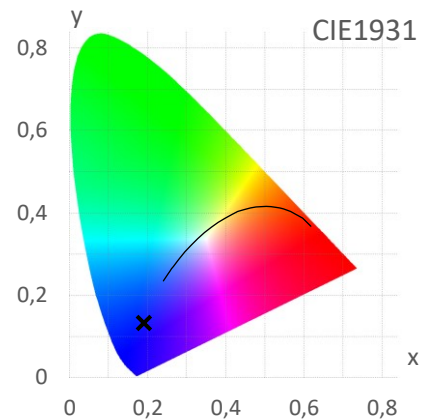
PPFD Grün      1,9      20%

PPFD Rot      0,9      9%

PPFD UR      0,2

— PAR Bereich

\*Messabstand: 75 cm



Effizienz (Lumen/Watt)

66 lm/W

Dominante Wellenlänge

462 nm

Peak Wellenlänge

460 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.