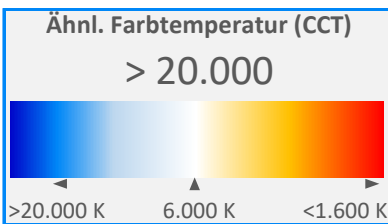
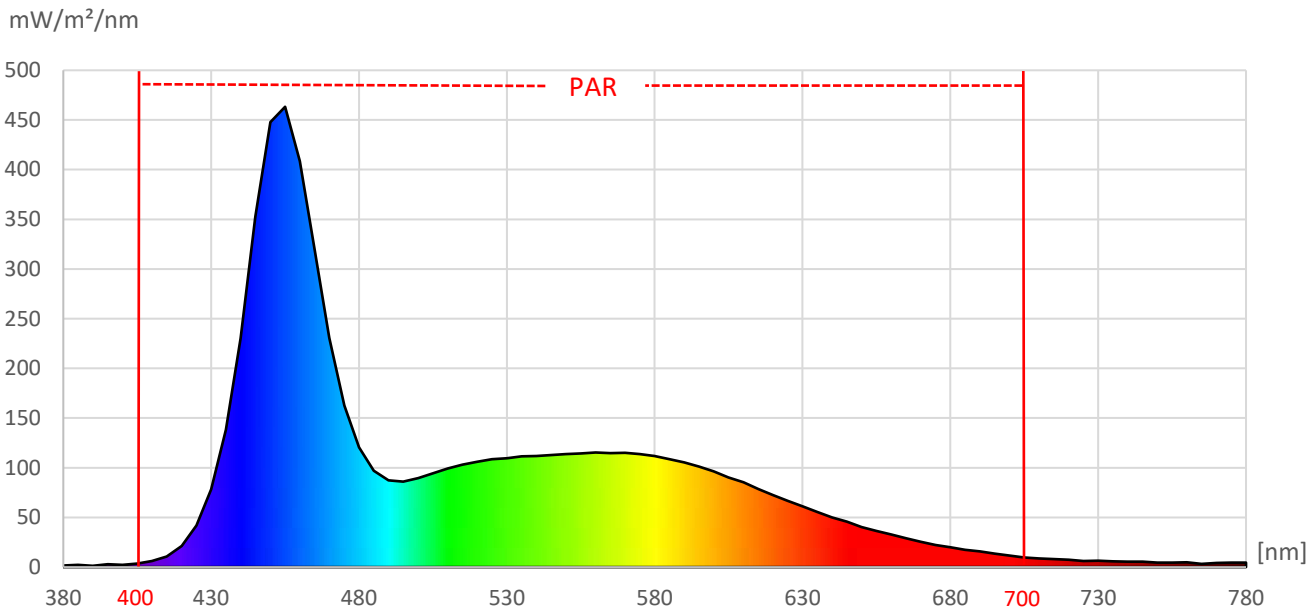


ArtikelNr.: 101-RF75

Artikel: flexBEAM REEF



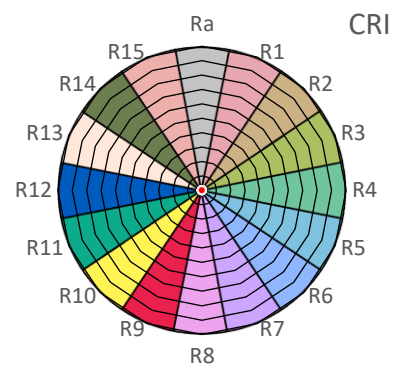
Farbwiedergabeindex CRI, Ra

N/A

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

669

\*Messabstand: 30 cm



Lichtstrom (Lumen)

9.317 lm

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

145,1

PPFD UV      0,15

PPFD Blau      67,4      46%

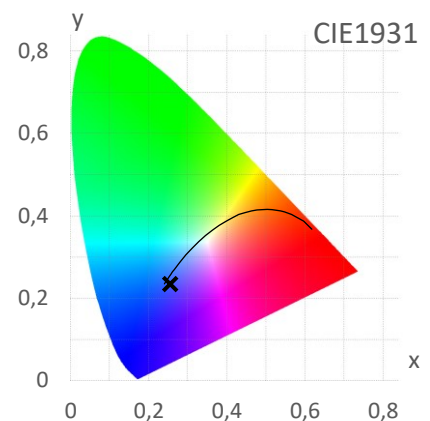
PPFD Grün      52,3      36%

PPFD Rot      25,4      18%

PPFD UR      3,1

— PAR Bereich

\*Messabstand: 75 cm



Systemleistung (Watt)

78 W

Effizienz (Lumen/Watt)

120 lm/W

Dominante Wellenlänge

467 nm

Peak Wellenlänge

453 nm

PPE [ $\mu\text{mol}/\text{J}$ ]

1,3

PAR - Photosynthetisch aktive Strahlung

PPE - Photosynthetischer Photonenfluss pro Watt elektrischer Energie

PPFD - Photosynthetische Photonenflussdichte

Die Lichtmessung des Produkts erfolgte mit 90° Linse in trockener Umgebung und bei 100% Leistung. Die Verwendung von fokussierenden Linsen, Schutzabdeckungen oder Reflektoren kann zu abweichenden Ergebnissen führen. Zudem kann es chargenbedingt zu leichten Abweichungen im Vergleich zum Prüfmuster kommen.