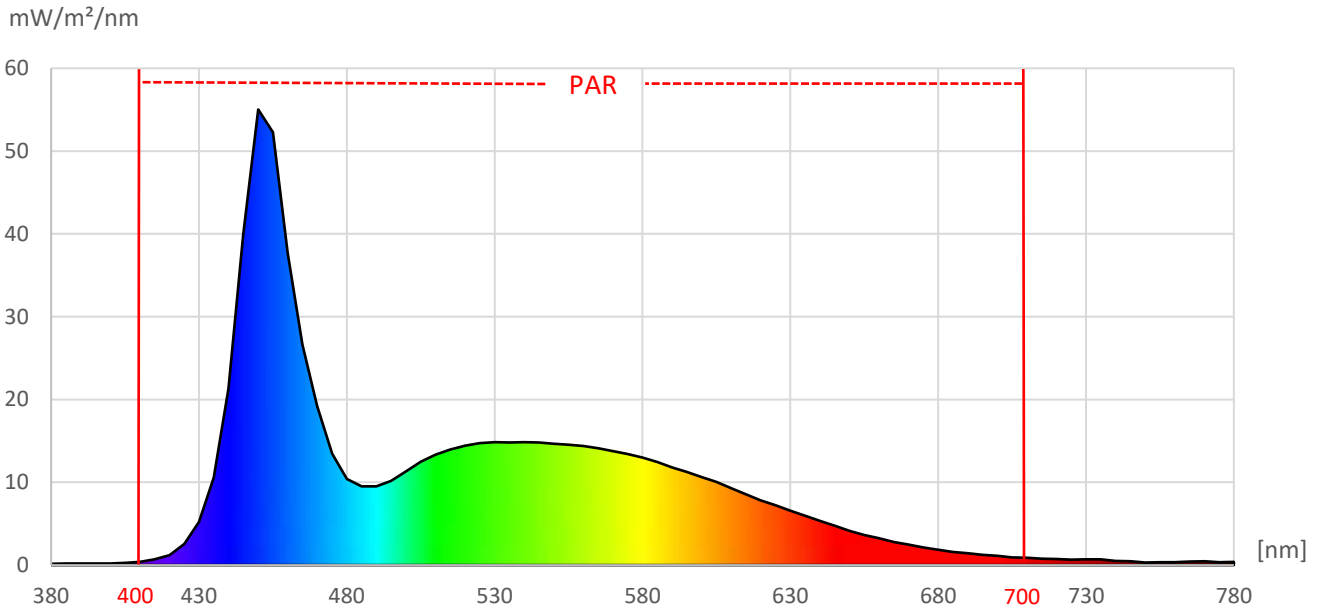


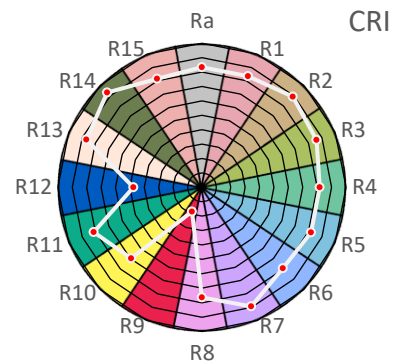
ArtikelNr.: 075-X Artikel: Seawater
Kanal: CH1



Ähnl. Farbtemperatur (CCT)
17.200 K

Farbwiedergabeindex CRI, Ra
83,4

PAR / PPFD [$\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{s}$]*
70
*Messabstand: 30 cm

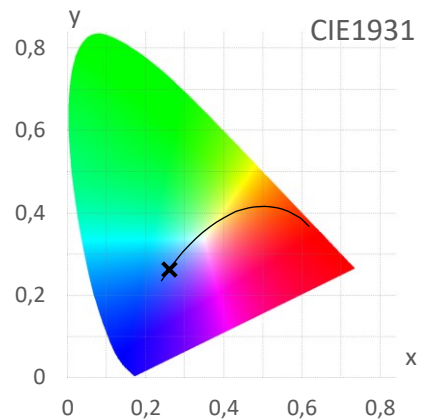


Lichtstrom (Lumen)
1.273 lm

PAR / PPFD [$\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{s}$]*
15,9

Systemleistung (Watt)
11 W

PPFD UV 0,02
PPFD Blau **6,7** 42%
PPFD Grün **6,6** 41%
PPFD Rot **2,7** 17%
PPFD UR 0,3



Effizienz (Lumen/Watt)
116 lm/W

Dominante Wellenlänge
474 nm

— PAR Bereich
*Messabstand: 75 cm

Peak Wellenlänge
451 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.