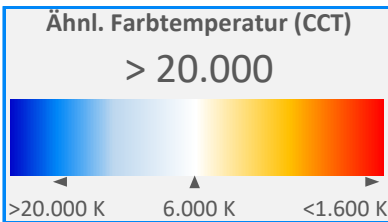
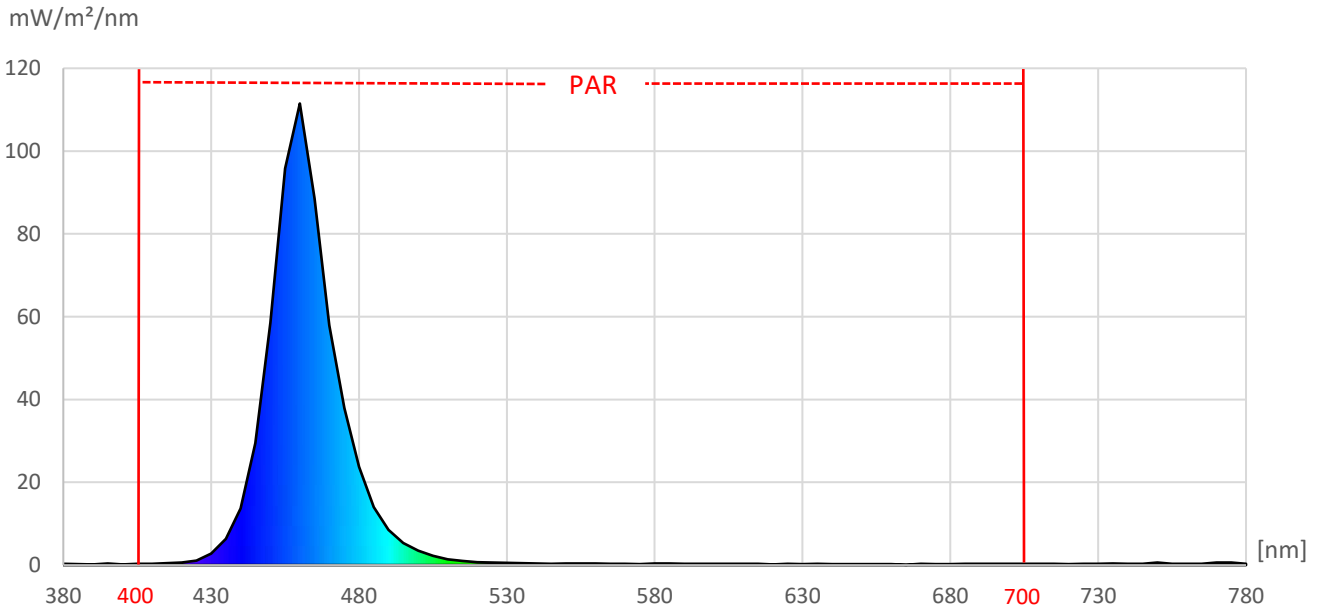
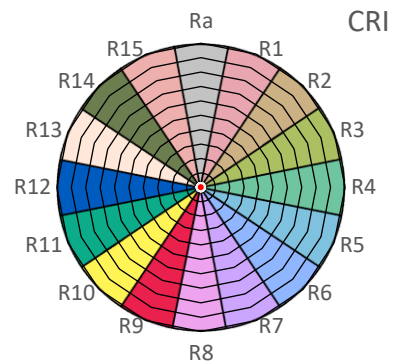


ArtikelNr.: 075-X      Artikel: Seawater  
 Kanal: CH2



Farbwiedergabeindex CRI, Ra  
**N/A**

PAR / PPFD [ $\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{s}$ ]\*  
**54**  
 \*Messabstand: 30 cm

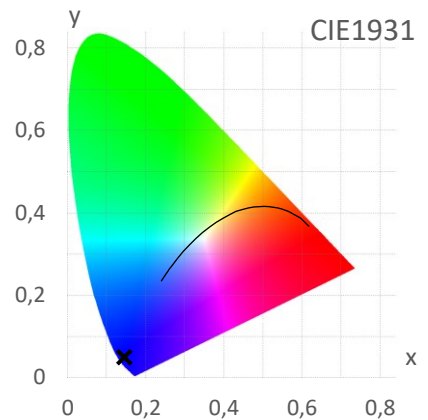


Lichtstrom (Lumen)  
**238 lm**

PAR / PPFD [ $\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{s}$ ]\*  
**11,8**

Systemleistung (Watt)  
**12 W**

PPFD UV      0,02  
 PPFD Blau      11,3      96%  
 PPFD Grün      0,3      3%  
 PPFD Rot      0,2      1%  
 PPFD UR      0,2



Effizienz (Lumen/Watt)  
**20 lm/W**

Dominante Wellenlänge  
**457 nm**

— PAR Bereich  
 \*Messabstand: 75 cm

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.