**Beschreibung**

IP67. 12V - 24V AC/DC. SKIII. IK09. Nicht rostender Edelstahl, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. Silikondichtung. Sicherheitsglas. Maximale statische Last 5000 kg. Die Leuchte ist übergeh- und mit geringer Geschwindigkeit überrollbar. Vergossene und angeschlossene 1,5 m lange Anschlussleitung. PVC frei. IP68 Steckverbindung. Die Leuchten können, ohne geöffnet zu werden, vom Netz getrennt werden. Zum Anschluss an Netzspannung wird ein Netzteil benötigt, das separat bestellt werden muss. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine.


Für die Montage wird ein Einbautopf benötigt, der separat bestellt werden muss.

Die Leuchte ist nicht für den dauerhaften Unterwasserbetrieb geeignet.

## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

---

Gehäuse	Nicht rostender Edelstahl
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe; max. statische Last 5000 kg
Farben	 Edelstahl
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP67
Schlagfestigkeit	IK09

---

### Elektrische Beschreibung

---

Netzgerät / Vorschaltgerät	Zum Anschluss wird ein Netzteil benötigt, das separat bestellt werden muss.
Überspannungsschutz	1/2 kV (optional SP10)
Energieeffizienz	C-D (Lichtquelle)

---

### Weitere Informationen

---

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
-------------	------------------------

---

**Auswahl****Lichtverteilung**

[EE] symmetrisch extrem engstrahlend



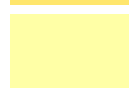
[EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off



[M] symmetrisch mediumstrahlend

**Farbtemperaturen**

3000K



4000K






2700K

**Nominal Watt**

3 W

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 [EE] symmetrisch extrem engstrahlend	185-3193	LED-3/3W/2700K	338 lm	3 W	80
	185-2778	LED-3/3W/3000K	361.3 lm	3 W	80
	185-2783	LED-3/3W/4000K	396.3 lm	3 W	80
 [EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off	185-3539	LED-3/3W/2700K	337.9 lm	3 W	80
	185-2779	LED-3/3W/3000K	361.2 lm	3 W	80
	185-2784	LED-3/3W/4000K	396.2 lm	3 W	80
 [M] symmetrisch mediumstrahlend	185-3538	LED-3/3W/2700K	330.7 lm	3 W	80