

### Beschreibung

IP67\*, SKI. SKII auf Anfrage. IK10+. Nicht rostender Edelstahl, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. Silikondichtung. Sicherheitsglas. Maximale statische Last 5000 kg. Die Leuchten sind übergeh- und mit geringer Geschwindigkeit überrollbar. Vergossene und angeschlossene 1,5 m lange Anschlussleitung mit Knickschutz, PVC frei. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. Ein- und Ausbau des Gerätechassis ohne Werkzeug. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Gimbal 355° dreh- und 20° schwenkbar. Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

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

Ausführung mit rutschhemmender Keramikbeschichtung ASC nach DIN 51130 (Trittbewertungsgruppe 10) auf Anfrage erhältlich.

Die Leuchte ist nicht für den dauerhaften Unterwasserbetrieb geeignet und muss bei Überflutung abgeschaltet werden.


\* Zusätzlich geprüft mit IP66, IP67, IP68 0,1 bar 3h, bis zu

1 m Tiefe nach DIN EN 60598 und IP69K/80° nach DIN EN 60529.

## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

---

Gehäuse	Nicht rostender Edelstahl
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe; max. statische Last 5000 kg
Farben	 Edelstahl
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP67
Schlagfestigkeit	IK10+

---

### Elektrische Beschreibung

---

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Kabel	Factory sealed termination chamber
Überspannungsschutz	1/2 kV (optional SP10)
Energieeffizienz	C-D (Lichtquelle)

---

### Weitere Informationen

---

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

---

**Auswahl****Lichtverteilung**

[M] symmetrisch mediumstrahlend



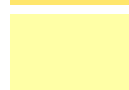
[EE] symmetrisch extrem engstrahlend



[EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off

**Farbtemperaturen**

3000K



4000K






2700K

**Nominal Watt**

6 W

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 [EE] symmetrisch extrem engstrahlend	185-3501	LED-3/6W/2700K	605.8 lm	6 W	80
	185-7593	LED-3/6W/3000K	650.7 lm	6 W	80
 [EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off	185-3540	LED-3/6W/2700K	652.3 lm	6 W	80
	185-7682	LED-3/6W/3000K	700.7 lm	6 W	80
	185-7684	LED-3/6W/4000K	749 lm	6 W	80
 [M] symmetrisch mediumstrahlend	185-3449	LED-3/6W/2700K	648.3 lm	6 W	80
	185-7592	LED-3/6W/3000K	696.3 lm	6 W	80
	185-7595	LED-3/6W/4000K	744.3 lm	6 W	80