

### 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 360° dreh- und 30° schwenkbar.

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
Überspannungsschutz	1/2 kV (optional SP10)
Energieeffizienz	C-D (Lichtquelle)

---

### Weitere Informationen







---

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




---

## Auswahl

### Lichtverteilung

-  [M] symmetrisch mediumstrahlend
-  [EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off
-  [B] symmetrisch breitstrahlend
-  [EE] symmetrisch extrem engstrahlend
-  [A20] wallwash
-  [A6] asymmetrisch, Wallgrazer

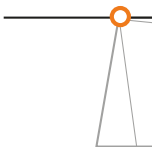
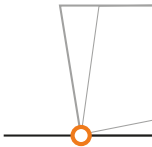




### Farbtemperaturen

-  3000K
-  4000K
-  2700K

### Nominal Watt

18 W

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 [A20] wallwash	185-3707	LED-12/18W/2700K	1676.9 lm	18 W	80
	185-3091	LED-12/18W/3000K	1802.7 lm	18 W	80
	185-3092	LED-12/18W/4000K	1928.5 lm	18 W	80
 [A6] asymmetrisch, Wallgrazer	185-3691	LED-12/18W/2700K	1856.4 lm	18 W	80
	185-3686	LED-12/18W/3000K	1995.6 lm	18 W	80
	185-3687	LED-12/18W/4000K	2134.8 lm	18 W	80
 [B] symmetrisch breitstrahlend	185-3541	LED-12/18W/2700K	1814.5 lm	18 W	80
	185-2658	LED-12/18W/3000K	1950.6 lm	18 W	80
	185-2659	LED-12/18W/4000K	2086.6 lm	18 W	80
 [E] symmetrisch extrem engstrahlend	185-3141	LED-12/18W/2700K	1966 lm	18 W	80
	185-2661	LED-12/18W/3000K	2113.4 lm	18 W	80
	185-2662	LED-12/18W/4000K	2260.9 lm	18 W	80
 [EE] symmetrisch extrem engstrahlend	185-3542	LED-12/18W/2700K	2091.8 lm	18 W	80
	185-2591	LED-12/18W/3000K	2248.6 lm	18 W	80
	185-2592	LED-12/18W/4000K	2405.5 lm	18 W	80
 [EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off	185-3527	LED-12/18W/2700K	2082.5 lm	18 W	80
	185-2446	LED-12/18W/3000K	2238.7 lm	18 W	80
	185-2447	LED-12/18W/4000K	2394.8 lm	18 W	80
[M] symmetrisch mediumstrahlend					