

### 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, 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. Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

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

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

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

\* 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
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

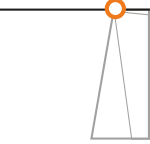




### Farbtemperaturen

-  3000K
-  4000K
-  2700K

### Nominal Watt

12 W

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 [A20] wallwash	185-3095	LED-12/12W/3000K	1299.6 lm	12 W	80
	185-3096	LED-12/12W/4000K	1425.4 lm	12 W	80
 [B] symmetrisch breitstrahlend	185-3524	LED-12/12W/2700K	1315.5 lm	12 W	80
	185-2688	LED-12/12W/3000K	1406.2 lm	12 W	80
	185-2689	LED-12/12W/4000K	1542.3 lm	12 W	80
 [EE] symmetrisch extrem engstrahlend	185-3551	LED-12/12W/2700K	1425.3 lm	12 W	80
	185-2691	LED-12/12W/3000K	1523.6 lm	12 W	80
	185-2692	LED-12/12W/4000K	1671.1 lm	12 W	80
 [EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off	185-3552	LED-12/12W/2700K	1516.5 lm	12 W	80
	185-2583	LED-12/12W/3000K	1621.1 lm	12 W	80
	185-2584	LED-12/12W/4000K	1778 lm	12 W	80
 [M] symmetrisch mediumstrahlend	185-3550	LED-12/12W/2700K	1509.8 lm	12 W	80
	185-2576	LED-12/12W/3000K	1613.9 lm	12 W	80
	185-2577	LED-12/12W/4000K	1770.1 lm	12 W	80