**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
Leistungsfaktor	> 0.9
Überspannungsschutz	1/2 kV

---

**Weitere Informationen**








---

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)

---




Auswahl

Lichtverteilung

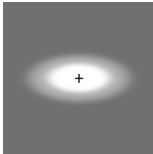
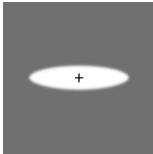

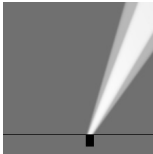
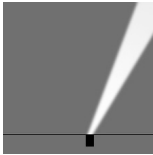
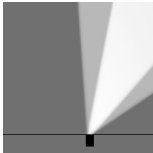
	symmetrisch mediumstrahlend [M]
	symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
	bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
	symmetrisch breitstrahlend [B]
	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
	bandförmig extrem engstrahlend [EE]
	wallwash

Farbtemperaturen


Nominal Watt

	3000 K	15 W
	4000 K	0 W
	2700 K	

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	185-2691+185-2632	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1422.8	13.9 W	80	5.60
	185-2692+185-2632	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1560.5	13.9 W	80	5.60
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	185-2583+185-2632	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1485.8	13.9 W	80	5.60
	185-2584+185-2632	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1629.6	13.9 W	80	5.60
symmetrisch breitstrahlend [B] 	185-2688	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1406.2	13.9 W	80	5.50
	185-2689	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1542.3	13.9 W	80	5.50
	185-3524	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1315.5	13.9 W	80	5.50
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	185-2691	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1523.6	13.9 W	80	5.50
	185-2692	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1671.1	13.9 W	80	5.50
	185-3551	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1425.3	13.9 W	80	5.50
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	185-2583	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1621.1	13.9 W	80	5.50
	185-2584	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1778	13.9 W	80	5.50
	185-3552	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1516.5	13.9 W	80	5.50
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	185-2576	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1613.9	13.9 W	80	5.50
	185-2577	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1770.1	13.9 W	80	5.50
	185-3550	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1509.8	13.9 W	80	5.50
wallwash	185-3095	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1299.6	13.9 W	80	5.50
	185-3096	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1425.4	13.9 W	80	5.50

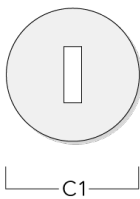
Bodeneinbauleuchten

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
						

Montagezubehör

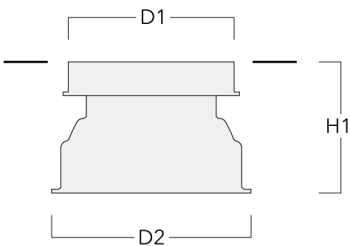
Montageabdeckung

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Montageabdeckung BE	185-0325	250



Bodeneinbautopf

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	H1	Gewicht (kg)	D	H
Einbautopf, Kunststoff	185-0924	250	305	230	1.50	250/305	230

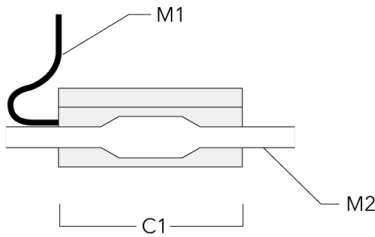




Elektrisches Zubehör

Verbindungsmuffe

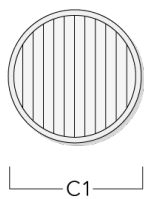
Beschreibung	Artikelnummer	C1	M1	M2
Verbindungsmuffe SJB130	185-1624	146	Ø 10	Ø 12 - 19



Optisches Zubehör

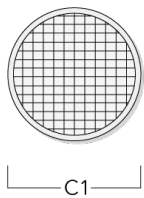
Streulinse bandförmig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180 ETC130/330-GB LED	185-2632	98



Streulinse allseitig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-ETC130-GB-LED	185-2866	98



Wabenblende

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-ETC130/330-GB-LED - [M][EE] [EES]	185-2870	98

