

### 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

**Bodeneinbauleuchten**

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

**Bodeneinbauleuchten****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**

---

Netzgerät /	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Vorschaltgerät	
Leistungsfaktor	> 0.9

---

**Weitere Informationen**

---

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

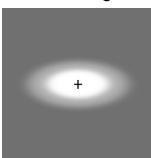
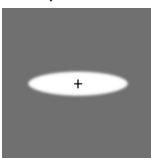
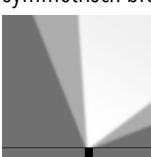
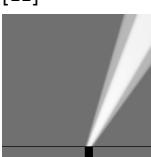
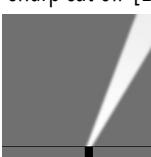
---

## Auswahl

### Lichtverteilung

		Farbtemperaturen	Nominal Watt
	symmetrisch mediumstrahlend [M]		3000 K 15 W 0 W
	symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]		4000 K
	bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]		2700 K
	symmetrisch breitstrahlend [B]		
	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]		
	bandförmig extrem engstrahlend [EE]		
	wallwash		

## Konfigurationen

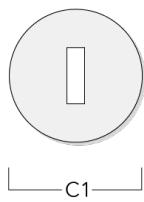
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslichtstrom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE]	185-2691+185-2632 185-2692+185-2632	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1422.8 1560.5	13.9 W 13.9 W	80 80	5.60 5.60
						
bandförmig extrem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

**Bodeneinbauleuchten**

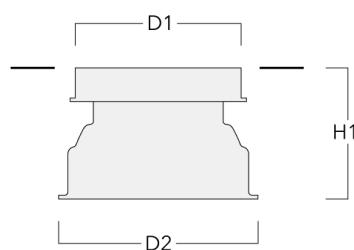
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
						

**Bodeneinbauleuchten****Montagezubehör****Montageabdeckung**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Montageabdeckung BE	185-0325	250

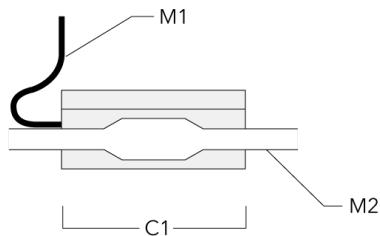
**Bodeneinbautopf**

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



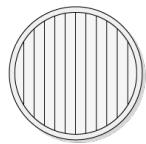
**Elektrisches Zubehör****Verbindungsmuffe**

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



**Optisches Zubehör****Streulinse bandförmig**

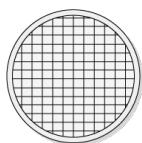
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180 ETC130/330-GB LED	185-2632	98



— C1 —

**Streulinse allseitig**

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



— C1 —