**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 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.

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.

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

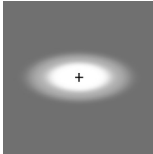
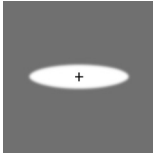
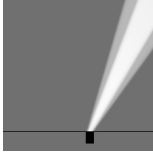
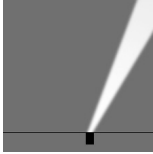
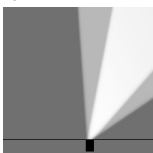
	symmetrisch mediumstrahlend [M]
	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
	symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
	bandförmig extrem engstrahlend [EE]
	bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]

Farbtemperaturen

Nominal Watt

	3000 K	8 W
	4000 K	
	2700 K	

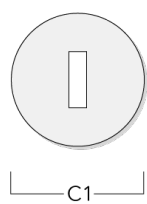
Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	185-7024+185-9612	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	630	7.5 W	80	3.20
	185-7027+185-9612	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	673.5	7.5 W	80	3.20
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	185-7710+185-9612	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	661.3	7.5 W	80	3.20
	185-7712+185-9612	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	706.9	7.5 W	80	3.20
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	185-3548	LED-3/6W / 700 mA - 2700 K	605.8	7.5 W	80	3.20
	185-7024	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	650.7	7.5 W	80	3.20
	185-7027	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	695.6	7.5 W	80	3.20
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	185-3549	LED-3/6W / 700 mA - 2700 K	652.3	7.5 W	80	3.20
	185-7710	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	700.7	7.5 W	80	3.20
	185-7712	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	749	7.5 W	80	3.20
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	185-3547	LED-3/6W / 700 mA - 2700 K	593.2	7.5 W	80	3.20
	185-7023	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	637.2	7.5 W	80	3.20
	185-7026	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	681.1	7.5 W	80	3.20

Montagezubehör

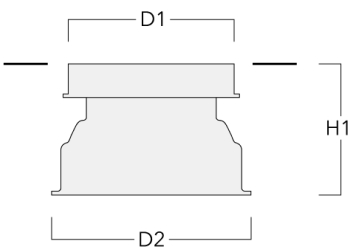
Montageabdeckung

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Montageabdeckung BE	185-0796	160



Bodeneinbautopf

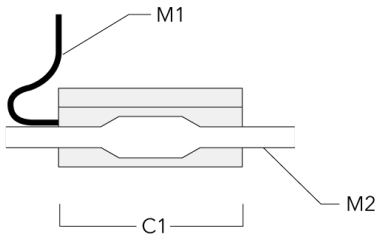
Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	H1	Gewicht (kg)	D	H
BET32-II-350/180/MDPE	185-9546	160	350	180	1	160/225	300



Elektrisches Zubehör

Verbindungsmuffe

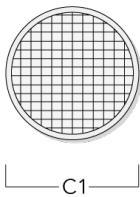
Beschreibung	Artikelnummer	C1	M1	M2
Verbindungsmuffe SJB130	185-1624	146	Ø 10	Ø 12 - 19



Optisches Zubehör

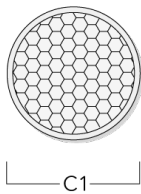
Streulinse allseitig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Streulinse IO-360 allseitig	185-2865	60



Wabenblende

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Wabenblende	185-2869	60



Streulinse bandförmig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Streulinse IO-180 bandförmig	185-9612	60

