



Beschreibung

IP67*, SKI. SKII auf Anfrage. IK10+. Nicht rostender Edelstahl, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. Silikon-dichtung. Sicherheitsglas. Maximale statische Last 5000 kg. Die Leuchten sind übergeh- und mit geringer Ge-schwindigkeit überrollbar. Vergossene und angeschlos-sene 1,5 m lange Anschlussleitung mit Knickschutz, PVC frei. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. Ein- und Ausbau des Gerätechassis ohne Werk-zeug. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Pla-tine. Gimbal 360° dreh- und 30° schwenkbar.

Für die Montage wird ein Einbautopf benötigt, der sepa-rat bestellt werden muss.

Ausführung mit rutschhemmender Keramikbeschich-tung ASC nach DIN 51130 (Trittbewertungsgruppe 10) auf Anfrage erhältlich.

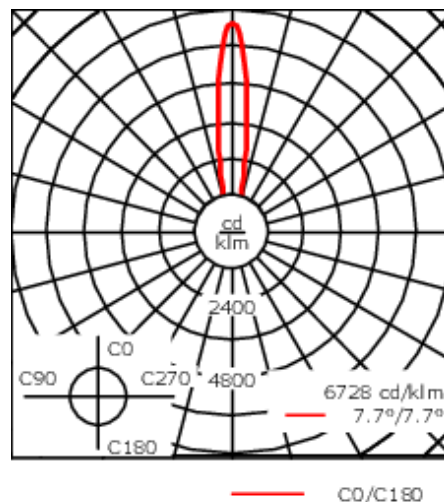
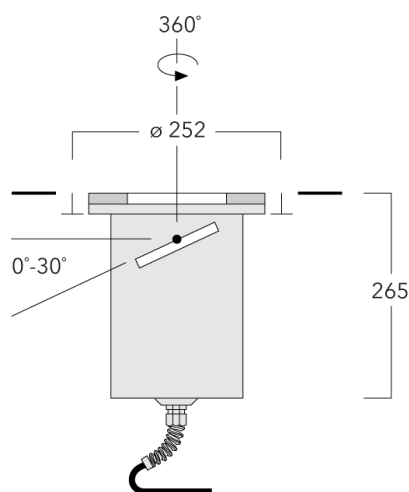
Die Leuchte ist nicht für den dauerhaften Unterwasserbe-trieb geeignet und muss bei Überflutung abgeschaltet werden.

* 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.

Gewicht	6.20 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
Lichtquelle	LED-12/18W / 500 mA - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	12
Bemessungsleistung	21 W


Nominal Lichtstrom (lm)	
LED Lumen	215
Total Lumen	2580
Tj	85

Bemessungslichtstrom (lm)	
LED Lumen	176.1
Total Lumen	2113.4
Ta	25



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+
Korrosionsbeständigkeit	5CE

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Leistungsfaktor	> 0,9
Überspannungsschutz	1/2 kV (optional SP10)

Weitere Informationen

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

Montagezubehör

Bodeneinbautopf

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	H1	Gewicht (kg)	D	H
Einbautopf, Kunststoff	185-0322	250	270	375	1.50	250/270	375



Montageabdeckung

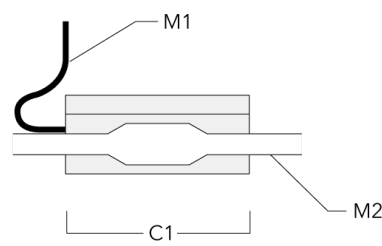
Beschreibung	Artikelnummer	C1
Montageabdeckung BE	185-0325	250



Elektrisches Zubehör

Verbindungsmuffe

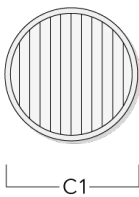
Beschreibung	Artikelnummer	C1	M1	M2
Verbindungsmuffe SJB130	185-1624	146	Ø 10	Ø 12 - 19



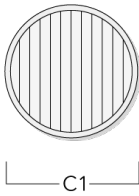
Optisches Zubehör

Streulinse bandförmig

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



IO-180-DAC120-LED	134-2000	<p>Streulinse zur starken Verbreiterung des Ausstrahlwinkels in nur einer Ebene. Nicht geeignet in Kombination mit breitstrahlender Lichtverteilung. Ideal geeignet für [M] [EE] [EES].</p> <p>Maximal ein internes optisches Zubehörteil. Werkseitiger Einbau, nicht separat erhältlich. Bei Bestellung bitte angeben.</p>	130
-------------------	----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----



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

