

### Beschreibung

IP67\*, SKI. SKII auf Anfrage. IK08. Korrosionsbeständiges eloxiertes Aluminium. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. Silikondichtung. Sicherheitsglas. Überrollbar mit Fahrzeugen mit luftgefüllten Reifen bis maximal 5000 kg pro Rad, mit niedriger Geschwindigkeit, ohne Antriebs- und Lenkeinflüsse. Maximale statische Punktlast 3000 kg (gem. DIN EN 60598-2-13). Vergossene und angeschlossene 0,5 m lange Anschlussleitung, inklusive Verbindungsmuffe SJB. Linear PMMA LED Linse. Eingebaute LEDs. Einfacher Ein- und Ausbau der LED Platine. Die Leuchte ist fertig vorverdrahtet und braucht zur Installation nicht geöffnet werden. Elektronisches Betriebsgerät mit DALI Schnittstelle.

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.

\* 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	Korrosionsbeständiges eloxiertes Aluminium
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe; max. statische Last 3000 kg
Farben	
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP67
Schlagfestigkeit	IK08

---

**Elektrische Beschreibung**

---

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

---








**Weitere Informationen**

---


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

---

Auswahl

Lichtverteilung	Farbtemperaturen	Nominal Watt
 diffus streuend	 3000 K	0 W
	 red	4.5 W
	 green	
	 blue	
	 2700 K	
	 4000 K	

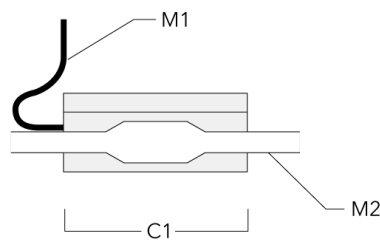
## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
diffus streuend 	186-0359	LED-48/4,5W/W - 3000 K	197.7	7 W	80	5.90
	186-0362	LED-48/3W/R	98.9	6 W	20	5.90
	186-0365	LED-48/4,5W/G	197.7	7 W	20	5.90
	186-0368	LED-48/4,5W/B	26.4	7 W	20	5.90
	186-0451	LED-48/4,5W/W - 2700 K	197.7	7 W	80	5.90
	186-0463	LED-48/4,5W/W - 4000 K	197.7	7 W	80	5.90

Elektrisches Zubehör

Verbindungsmuffe

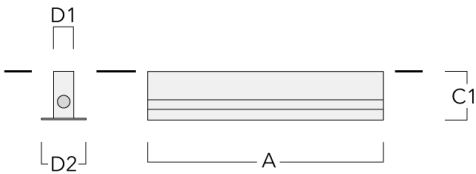
Beschreibung	Artikelnummer	C1	M1	M2
Verbindungsmuffe SJB130	185-1624	146	Ø 10	Ø 12 - 19



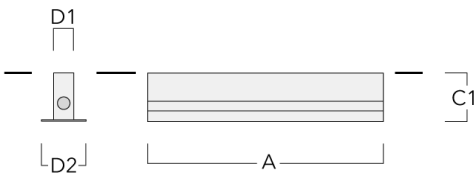
Montagezubehör

Einbautopf, Typ I

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D1	D2	Gewicht (kg)
BEV130-I-1/927 (1 Leuchte)	186-0310	975	160	55	120	4.70

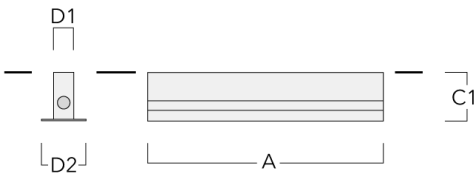


BEV130-I-2/927 (2 Leuchten)	186-0311	1904	160	55	120	9
-----------------------------	----------	------	-----	----	-----	---



Bodeneinbauleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D1	D2	Gewicht (kg)
BEV130-I-3/927 (3 Leuchten)	186-0312	2833	160	55	120	13.20



BEV130-I-4/927 (4 Leuchten)	186-0313	3762	160	55	120	17.50
-----------------------------	----------	------	-----	----	-----	-------

