

### 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. Leuchte mit [LB/IW] [LM/IW] und [LE/IW] Lichtverteilung mit eingebauter Wabenblende IW zur Reduzierung von Streulicht.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Eco Step Dim® auf Anfrage.

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

## Bodeneinbauleuchten

---

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	Sicherheitsglas
Farben	
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP67
Schlagfestigkeit	IK08

---

**Elektrische Beschreibung**

---

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	DALI
Leistungsfaktor	> 0.9

---












**Weitere Informationen**

---





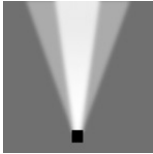

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	D (Lichtquelle)



---

Auswahl

Lichtverteilung	Farbtemperaturen	Nominal Watt
 symmetrisch linear, breitstrahlend [LB]	 3000 K	0 W
 symmetrisch linear, mediumstrahlend [LM]	 4000 K	
 symmetrisch linear, engstrahlend [LE]	 2700 K	
 symmetrisch linear, extrem engstrahlend [LEE]		
 asymmetrisch linear, wallwash [LA10]		
 symmetrisch linear, breitstrahlend [LB/IW]		
 symmetrisch linear, mediumstrahlend [LM/IW]		
 symmetrisch linear, engstrahlend [LE/IW]		

## Konfigurationen

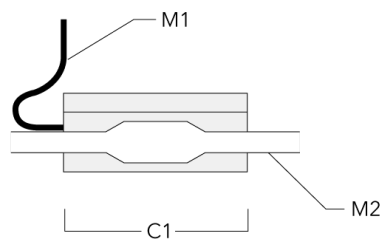
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetrisch linear, wallwash [LA10] 	186-0248	LED-32/20W / 225 mA - 3000 K	2049.8	23.5 W	80	4.60
	186-0249	LED-32/20W / 225 mA - 4000 K	2049.8	23.5 W	80	4.60
	186-0440	LED-32/20W / 225 mA - 2700 K	2049.8	23.5 W	80	4.60
symmetrisch linear, breitstrahlend [LB/IW] 	186-0384	LED-32/20W / 225 mA - 3000 K	851.5	23.5 W	80	4.60
	186-0385	LED-32/20W / 225 mA - 4000 K	851.5	23.5 W	80	4.60
	186-0477	LED-32/20W / 225 mA - 2700 K	851.5	23.5 W	80	4.60
symmetrisch linear, breitstrahlend [LB] 	186-0236	LED-32/20W / 225 mA - 3000 K	1915.7	23.5 W	80	4.60
	186-0237	LED-32/20W / 225 mA - 4000 K	1915.7	23.5 W	80	4.60
	186-0436	LED-32/20W / 225 mA - 2700 K	1915.7	23.5 W	80	4.60
symmetrisch linear, engstrahlend [LE/IW] 	186-0388	LED-32/20W / 225 mA - 3000 K	1113.7	23.5 W	80	4.60
	186-0389	LED-32/20W / 225 mA - 4000 K	1113.7	23.5 W	80	4.60
	186-0479	LED-32/20W / 225 mA - 2700 K	1113.7	23.5 W	80	4.60
symmetrisch linear, engstrahlend [LE] 	186-0242	LED-32/20W / 225 mA - 3000 K	2101.3	23.5 W	80	4.60
	186-0243	LED-32/20W / 225 mA - 4000 K	2101.3	23.5 W	80	4.60
	186-0438	LED-32/20W / 225 mA - 2700 K	2101.3	23.5 W	80	4.60
symmetrisch linear, extrem engstrahlend [LEE] 	186-0245	LED-32/20W / 225 mA - 3000 K	2405.9	23.5 W	80	4.60
	186-0246	LED-32/20W / 225 mA - 4000 K	2405.9	23.5 W	80	4.60
	186-0439	LED-32/20W / 225 mA - 2700 K	2405.9	23.5 W	80	4.60
symmetrisch linear, mediumstrahlend [LM/IW] 	186-0386	LED-32/20W / 225 mA - 3000 K	1068.8	23.5 W	80	4.60
	186-0387	LED-32/20W / 225 mA - 4000 K	1068.8	23.5 W	80	4.60
	186-0478	LED-32/20W / 225 mA - 2700 K	1068.8	23.5 W	80	4.60

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	186-0239	LED-32/20W / 225 mA - 3000 K	2140.4	23.5 W	80	4.60
	186-0240	LED-32/20W / 225 mA - 4000 K	2140.4	23.5 W	80	4.60
	186-0347	LED-32/20W / 225 mA - 2700 K	2140.4	23.5 W	80	4.60
						

Elektrisches Zubehör

Verbindungsmuffe

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

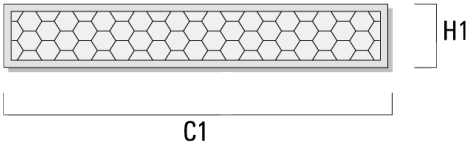




Optisches Zubehör

Wabenblende

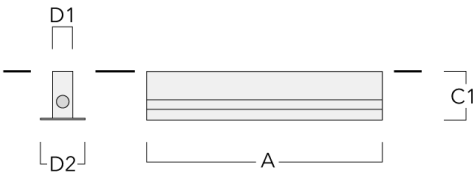
Beschreibung	Artikelnummer	C1	H1
IW für ETV120	186-0294	598	30



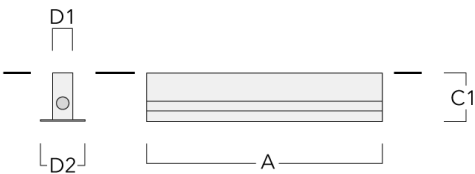
Montagezubehör

Einbautopf, Typ I

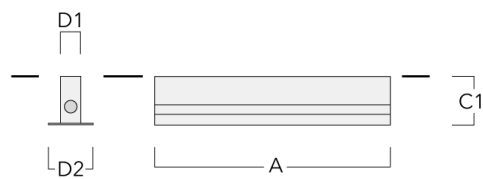
Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D1	D2	Gewicht (kg)
BEV120-I-1/627 (1 Leuchte)	186-0306	675	160	55	120	3.40



BEV120-I-2/627 (2 Leuchten)	186-0307	1304	160	55	120	6.30
-----------------------------	----------	------	-----	----	-----	------



Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D1	D2	Gewicht (kg)
BEV120-I-3/627 (3 Leuchten)	186-0308	1933	160	55	120	9.10



BEV120-I-4/627 (4 Leuchten)	186-0309	2562	160	55	120	12
-----------------------------	----------	------	-----	----	-----	----

