

### 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

---

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
Überspannungsschutz	1/2 kV
Energieeffizienz	D (Lichtquelle)

---












### Weitere Informationen

---


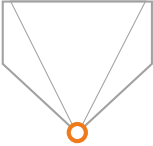
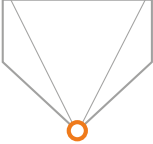
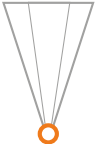
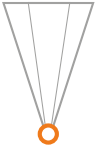


Länge x Breite (mm)	
Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h

---

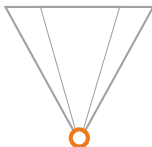
**Auswahl**

Lichtverteilung	Farbtemperaturen	Nominal Watt
 [LB]	 3000K	30 W
 [LM]	 4000K	
 [LE]	 2700K	
 [LEE]		
 [LA10]		
 [LM/IW]		
 [LB/IW]		
 [LE/IW]		

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
	186-0444	LED-48/30W/2700K	3074.8 lm	30 W	80
	186-0263	LED-48/30W/3000K	3074.8 lm	30 W	80
	186-0264	LED-48/30W/4000K	3074.8 lm	30 W	80
[LA10]					
	186-0441	LED-48/30W/2700K	2873.6 lm	30 W	80
	186-0251	LED-48/30W/3000K	2873.6 lm	30 W	80
	186-0252	LED-48/30W/4000K	2873.6 lm	30 W	80
[LB]					
	186-0482	LED-48/30W/2700K	1277.3 lm	30 W	80
	186-0394	LED-48/30W/3000K	1277.3 lm	30 W	80
	186-0395	LED-48/30W/4000K	1277.3 lm	30 W	80
[LB/IW]					
	186-0420	LED-48/30W/2700K	3151.9 lm	30 W	80
	186-0257	LED-48/30W/3000K	3151.9 lm	30 W	80
	186-0258	LED-48/30W/4000K	3151.9 lm	30 W	80
[LE]					
	186-0484	LED-48/30W/2700K	1670.5 lm	30 W	80
	186-0398	LED-48/30W/3000K	1670.5 lm	30 W	80
	186-0399	LED-48/30W/4000K	1670.5 lm	30 W	80
[LE/IW]					
	186-0443	LED-48/30W/2700K	3608.9 lm	30 W	80
	186-0260	LED-48/30W/3000K	3608.9 lm	30 W	80
	186-0261	LED-48/30W/4000K	3608.9 lm	30 W	80
[LEE]					
	186-0442	LED-48/30W/2700K	3210.6 lm	30 W	80
	186-0254	LED-48/30W/3000K	3210.6 lm	30 W	80
	186-0255	LED-48/30W/4000K	3210.6 lm	30 W	80
[LM]					
	186-0483	LED-48/30W/2700K	1603.2 lm	30 W	80
	186-0396	LED-48/30W/3000K	1603.2 lm	30 W	80

---

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 [LM/IW]	186-0397	LED-48/30W/4000K	1603.2 lm	30 W	80

---