

### 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 eingebaute 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

---

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
-------------	------------------------

---

**Auswahl****Lichtverteilung**

[LB] symmetrisch linear, breitstrahlend



[LM] symmetrisch linear, mediumstrahlend



[LE] symmetrisch linear, engstrahlend



[LEE] symmetrisch linear, extrem engstrahlend



[LA10] asymmetrisch linear, Wallwash



[LM/IW] symmetrisch linear, mediumstrahlend



[LB/IW] symmetrisch linear, breitstrahlend



[LE/IW] symmetrisch linear, engstrahlend

**Farbtemperaturen**

3000K



4000K


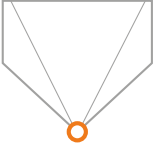
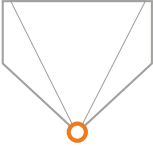





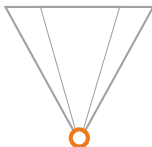
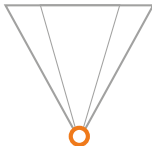
2700K

**Nominal Watt**

30 W

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>[LA10] asymmetrisch linear, Wallwash</p>	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
 <p>[LB] symmetrisch linear, breitstrahlend</p>	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
 <p>[LB/IW] symmetrisch linear, breitstrahlend</p>	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
 <p>[LE] symmetrisch linear, engstrahlend</p>	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
 <p>[LE/IW] symmetrisch linear, engstrahlend</p>	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
 <p>[LEE] symmetrisch linear, extrem engstrahlend</p>	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
	186-0442	LED-48/30W/2700K	3210.6 lm	30 W	80
	186-0254	LED-48/30W/3000K	3210.6 lm	30 W	80

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>[LM] symmetrisch linear, mediumstrahlend</p>	186-0255	LED-48/30W/4000K	3210.6 lm	30 W	80
 <p>[LM/IW] symmetrisch linear, mediumstrahlend</p>	186-0483	LED-48/30W/2700K	1603.2 lm	30 W	80
	186-0396	LED-48/30W/3000K	1603.2 lm	30 W	80
	186-0397	LED-48/30W/4000K	1603.2 lm	30 W	80