

Beschreibung

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

Für die Montage wird ein Einbautopf benötigt, der separat bestellt werden muss.

Ausführung mit rutschhemmender Keramikbeschichtung ASC nach DIN 51130 (Trittbewertungsgruppe 10) auf Anfrage erhältlich.

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 | Nicht rostender Edelstahl |
| Abdeckung | Sicherheitsglasscheibe; max. statische Last 5000 kg |
| Farben |  Edelstahl |
| Dichtung | Silikondichtung |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| Schutzart | IP67 |
| Schlagfestigkeit | IK10+ |




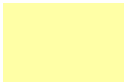





Elektrische Beschreibung

| | |
|-------------------------------|---|
| Netz | 220-240V / 50-60 Hz |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |
| Überspannungsschutz | 1/2 kV (optional SP10) |
| Energieeffizienz | C-D (Lichtquelle) |

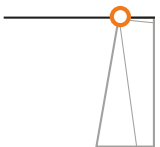
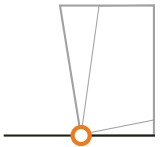




Weitere Informationen

| | |
|------------------|------------------------|
| Durchmesser (mm) | 252 |
| Lebensdauer | Ta=25° L90B10 > 90000h |

Auswahl

| Lichtverteilung | Farbtemperaturen | Nominal Watt |
|---|---|--------------|
|  [M] |  3000K | 18 W |
|  [EES] |  4000K | |
|  [B] |  2700K | |
|  [EE] | | |
|  [A20] | | |
|  [A6] | | |

Konfigurationen

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemessungslichtstrom | Bemessungsleistung | CRI |
|---|---------------|------------------|----------------------|--------------------|-----|
|  | 185-3707 | LED-12/18W/2700K | 1676.9 lm | 18 W | 80 |
| | 185-3091 | LED-12/18W/3000K | 1802.7 lm | 18 W | 80 |
| | 185-3092 | LED-12/18W/4000K | 1928.5 lm | 18 W | 80 |
| [A20] | | | | | |
|  | 185-3691 | LED-12/18W/2700K | 1856.4 lm | 18 W | 80 |
| | 185-3686 | LED-12/18W/3000K | 1995.6 lm | 18 W | 80 |
| | 185-3687 | LED-12/18W/4000K | 2134.8 lm | 18 W | 80 |
| [A6] | | | | | |
|  | 185-3541 | LED-12/18W/2700K | 1814.5 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2658 | LED-12/18W/3000K | 1950.6 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2659 | LED-12/18W/4000K | 2086.6 lm | 18 W | 80 |
| [B] | | | | | |
|  | 185-3141 | LED-12/18W/2700K | 1966 lm | 18 W | 80 |
| | 185-3141 | LED-12/18W/2700K | 1966 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2661 | LED-12/18W/3000K | 2113.4 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2661 | LED-12/18W/3000K | 2113.4 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2662 | LED-12/18W/4000K | 2260.9 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2662 | LED-12/18W/4000K | 2260.9 lm | 18 W | 80 |
| [EE] | | | | | |
|  | 185-3542 | LED-12/18W/2700K | 2091.8 lm | 18 W | 80 |
| | 185-3542 | LED-12/18W/2700K | 2091.8 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2591 | LED-12/18W/3000K | 2248.6 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2591 | LED-12/18W/3000K | 2248.6 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2592 | LED-12/18W/4000K | 2405.5 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2592 | LED-12/18W/4000K | 2405.5 lm | 18 W | 80 |
| [EES] | | | | | |
|  | 185-3527 | LED-12/18W/2700K | 2082.5 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2446 | LED-12/18W/3000K | 2238.7 lm | 18 W | 80 |
| | 185-2447 | LED-12/18W/4000K | 2394.8 lm | 18 W | 80 |
| [M] | | | | | |