



Beschreibung

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

Für die Montage wird ein Einbautopf benötigt, der sepa-rat bestellt werden muss.

Ausführung mit rutschhemmender Keramikbeschich-tung ASC nach DIN 51130 (Trittbewertungsgruppe 10) auf Anfrage erhältlich.

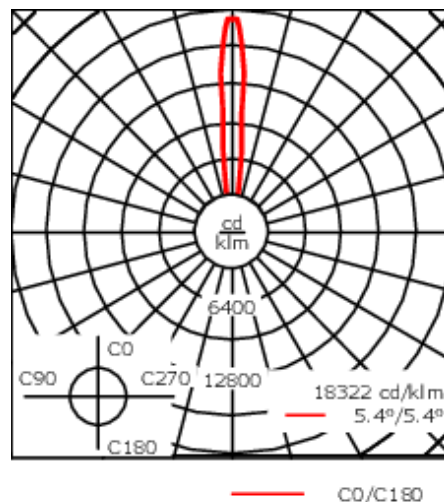
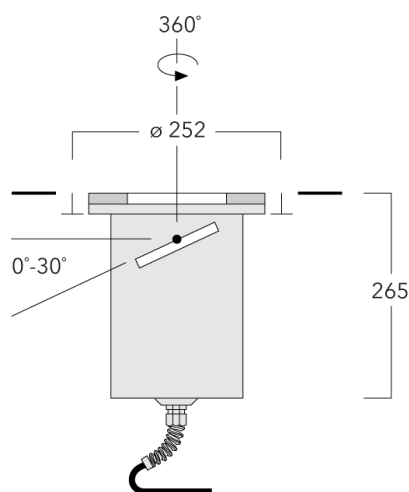
Die Leuchte ist nicht für den dauerhaften Unterwasserbe-trieb geeignet und muss bei Überflutung abgeschaltet werden.

* 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.

| | |
|--------------------|--|
| Gewicht | 6.20 kg |
| Lichtverteilung | symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] |
| Lichtquelle | LED-12/18W / 500 mA - 4000 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 12 |
| Bemessungsleistung | 21 W |


| Nominal Lichtstrom (lm) | |
|-------------------------|------|
| LED Lumen | 230 |
| Total Lumen | 2760 |
| Tj | 85 |

| Bemessungslichtstrom (lm) | |
|---------------------------|--------|
| LED Lumen | 200.5 |
| Total Lumen | 2405.5 |
| Ta | 25 |



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+ |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE |

Elektrische Beschreibung

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

Weitere Informationen

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

Montagezubehör

Bodeneinbautopf

| Beschreibung | Artikelnummer | D1 | D2 | H1 | Gewicht (kg) | D | H |
|------------------------|---------------|-----|-----|-----|--------------|---------|-----|
| Einbautopf, Kunststoff | 185-0322 | 250 | 270 | 375 | 1.50 | 250/270 | 375 |



Montageabdeckung

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|---------------------|---------------|-----|
| Montageabdeckung BE | 185-0325 | 250 |



Elektrisches Zubehör

Verbindungsmuffe

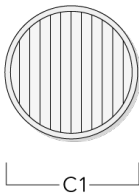
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | M1 | M2 |
|-------------------------|---------------|-----|------|-----------|
| Verbindungsmuffe SJB130 | 185-1624 | 146 | Ø 10 | Ø 12 - 19 |



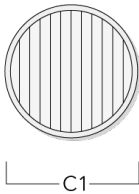
Optisches Zubehör

Streulinse bandförmig

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen | C1 |
|--------------------------|---------------|-----------------------|----|
| IO-180 ETC130/330-GB LED | 185-2632 | | 98 |



| | | | |
|-------------------|----------|---|-----|
| IO-180-DAC120-LED | 134-2000 | <p>Streulinse zur starken Verbreiterung des Ausstrahlwinkels in nur einer Ebene. Nicht geeignet in Kombination mit breitstrahlender Lichtverteilung. Ideal geeignet für [M] [EE] [EES].</p> <p>Maximal ein internes optisches Zubehörteil. Werkseitiger Einbau, nicht separat erhältlich. Bei Bestellung bitte angeben.</p> | 130 |
|-------------------|----------|---|-----|



Streulinse allseitig

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|----------------------|---------------|----|
| IO-360-ETC130-GB-LED | 185-2866 | 98 |



Wabenblende

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|---|---------------|----|
| IW-ETC130/330-GB-LED - [M][EE] [EES] | 185-2870 | 98 |

