

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. Eingegebaut elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. Ein- und Ausbau des Gerätekassis ohne Werkzeug. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingegebaut LED Platine. Gimbal 360° dreh- und 30° schwenkbar.

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.

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

* Zusätzlich geprüft mit IP66, IP67, IP68 0,1 bar 3h, bis zu

Bodeneinbauleuchten

1 m Tiefe nach DIN EN 60598 und IP69K/80° nach DIN EN 60529.

Bodeneinbauleuchten**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 / | Integral EC electronic converter |
| Vorschaltgerät | |
| Überspannungsschutz | 6/6 kV |

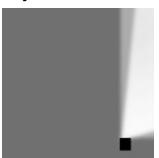
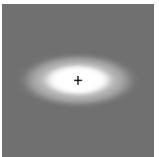
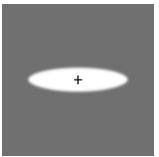
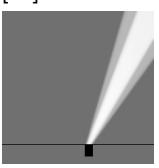
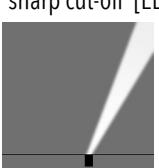
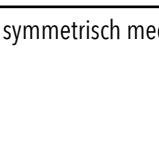
Weitere Informationen

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

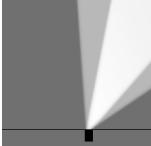
Auswahl**Lichtverteilung**

| | | Farbtemperaturen | Nominal Watt |
|--|--|--|--------------|
|  | symmetrisch mediumstrahlend [M] |  | 29 W 0 W |
|  | symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] |  | 4000 K |
|  | bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] |  | 2700 K |
|  | symmetrisch breitstrahlend [B] | | |
|  | symmetrisch extrem engstrahlend [EE] | | |
|  | bandförmig extrem engstrahlend [EE] | | |
|  | wallwash | | |
|  | asymmetrisch, wallgrazer [A6] | | |

Konfigurationen

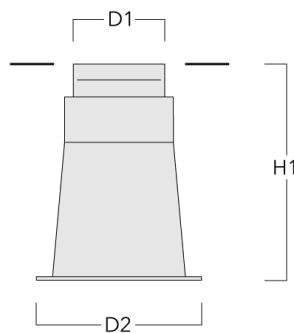
| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemes-sungslichtstrom | Bemes-sungsleis-tung | CRI | Gewicht (kg) |
|---|-------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|-----|--------------|
| asymmetrisch, wallgrazer [A6]  | 185-3750 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 2793.7 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-3751 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3064 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-3757 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 2613.4 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| bandförmig extrem engstrahlend [EE]  | 185-2726+185-2719 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 2904.6 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-2727+185-2719 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3185.6 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]  | 185-2603+185-2719 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3197.9 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-2604+185-2719 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3507.4 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| symmetrisch breitstrahlend [B]  | 185-2723 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 2915 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-2724 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3197.1 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-3543 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 2727 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| symmetrisch extrem engstrahlend [EE]  | 185-2726 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3200.5 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-2727 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3510.3 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-3545 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 2994.1 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]  | 185-2603 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3473.6 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-2604 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3809.7 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-3546 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 3249.5 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| symmetrisch mediumstrahlend [M]  | 185-2600 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3274.8 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-2601 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3591.7 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-3544 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 3063.5 | 26.5 W | 80 | 10.60 |

Bodeneinbauleuchten

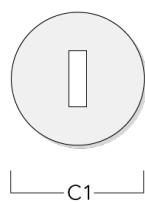
| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemes-sungslichtstrom | Bemes-sungsleis-tung | CRI | Gewicht (kg) |
|--|---------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|-----|--------------|
|  | | | | | | |
| wallwash | 185-3093 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 2521.6 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
|  | 185-3094 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 2765.6 | 26.5 W | 80 | 10.60 |
| | 185-3213 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 2358.9 | 26.5 W | 80 | 10.60 |

Bodeneinbauleuchten**Montagezubehör****Bodeneinbautopf**

| Beschreibung | Artikelnummer | D1 | D2 | H1 | Gewicht (kg) | D | H |
|------------------------|---------------|-----|-----|-----|--------------|---------|-----|
| Einbautopf, Kunststoff | 185-0323 | 300 | 325 | 420 | 2.50 | 300/325 | 420 |

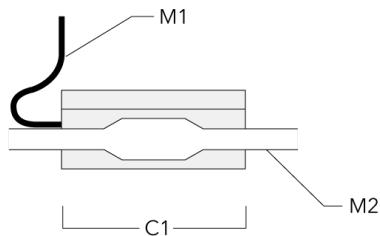
**Montageabdeckung**

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|---------------------|---------------|-----|
| Montageabdeckung BE | 185-0326 | 300 |



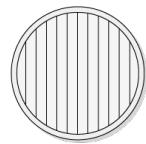
Elektrisches Zubehör**Verbindungsmuffe**

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



Optisches Zubehör**Streulinse bandförmig**

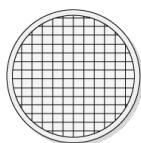
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|------------------------------|---------------|-----|
| Streulinse IO-180 bandförmig | 185-2719 | 149 |



C1

Streulinse allseitig

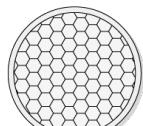
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|-----------------------------|---------------|-----|
| Streulinse IO-360 allseitig | 185-2867 | 149 |



C1

Wabenblende

| Beschreibung | Artikelnummer C1 | |
|--------------|------------------|-----|
| Wabenblende | 185-2871 | 149 |



— C1 —