

ETC110-3 LED

**Beschreibung**

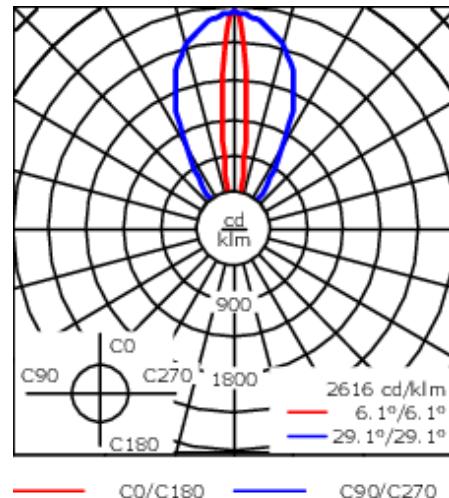
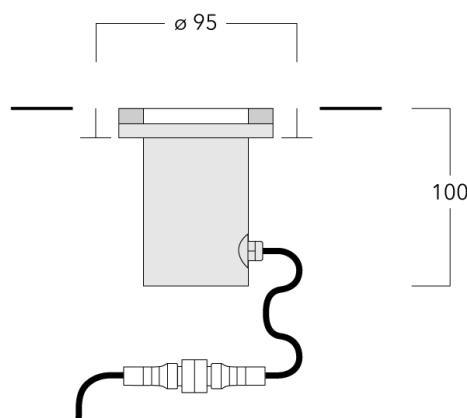
IP67. 12V - 24V AC/DC.SKIII. IK09. Nicht rostender Edelstahl, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. Silikondichtung. Sicherheitsglas. Maximale statische Last 5000 kg. Die Leuchte ist übergeh- und mit geringer Geschwindigkeit überrollbar. Vergossene und angeschlossene 1,5 m lange Anschlussleitung. PVC frei. IP68 Steckverbindung. Die Leuchten können, ohne geöffnet zu werden, vom Netz getrennt werden. Zum Anschluss an Netzspannung wird ein Netzteil benötigt, das separat bestellt werden muss. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine.

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

Die Leuchte ist nicht für den dauerhaften Unterwasserbetrieb geeignet.

| | |
|----------------------------------|---|
| Gewicht | 1.20 kg |
| Lichtverteilung | bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] |
| Lichtquelle | LED-3/3W / 24V AC/DC - 4000 K |
| CRI | 80 |
| LEDs | 3 |
| Bemessungsleistung | 3.8 W |
| Nominal Lichtstrom (lm) | |
| LED Lumen | 170 |
| Total Lumen | 510 |
| Tj | 85 |
| Bemessungslichtstrom (lm) | |
| LED Lumen | 125.4 |
| Total Lumen | 376.3 |
| Ta | 25 |

ETC110-3 LED

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäuse | Nicht rostender Edelstahl |
| Abdeckung | Sicherheitsglasscheibe; max. statische Last 5000 kg |
| Farben | Edelstahl |
| Dichtung | Silikondichtung |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| Schutzart | IP67 |
| Schlagfestigkeit | IK09 |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE |

Elektrische Beschreibung

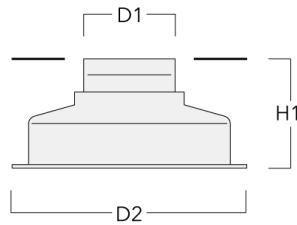
| | |
|----------------------------|---|
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Zum Anschluss wird ein Netzteil benötigt, das separat bestellt werden muss. |
|----------------------------|---|

Weitere Informationen

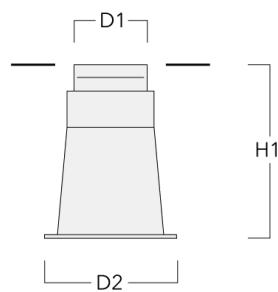
| | |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | C-D (Lichtquelle) |

ETC110-3 LED**Montagezubehör****Bodeneinbautopf**

| Beschreibung | Artikelnummer | D1 | D2 | H1 | Gewicht (kg) | D | H |
|--------------------------------|---------------|----|-----|-----|--------------|--------|-----|
| Einbautopf, Kunststoff (flach) | 185-0412 | 95 | 240 | 110 | 0.50 | 95/240 | 110 |



| | | | | | | | |
|-------------------------------|----------|----|-----|-----|------|--------|-----|
| Einbautopf, Kunststoff (tief) | 185-0797 | 95 | 170 | 220 | 0.50 | 95/170 | 220 |
|-------------------------------|----------|----|-----|-----|------|--------|-----|



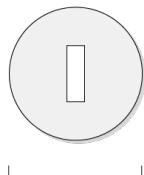
185-2784+185-0895

we-ef

ETC110-3 LED

Montageabdeckung

| | | |
|---------------------|---------------|----|
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
| Montageabdeckung BE | 185-0414 | 95 |

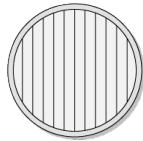


ETC110-3 LED

Optisches Zubehör

Streulinse bandförmig

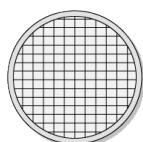
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|------------------------------|---------------|----|
| Streulinse IO-180 bandförmig | 185-0895 | 49 |



C1

Streulinse allseitig

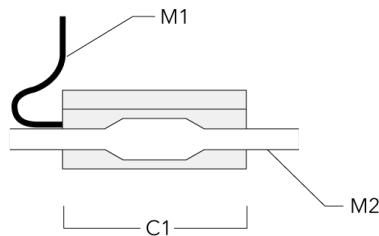
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|-----------------------------|---------------|----|
| Streulinse IO-360 allseitig | 185-0899 | 49 |



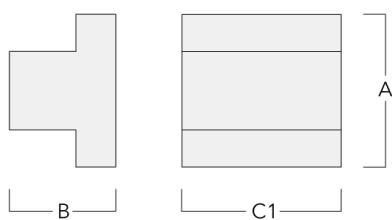
C1

ETC110-3 LED**Elektrisches Zubehör****Verbindungsmuffe**

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

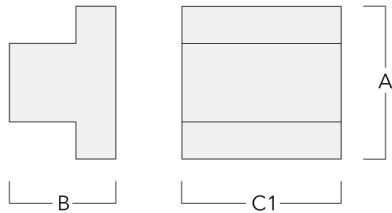
**Magnetischer Transformator**

| Beschreibung | Artikelnummer | A | B | C1 |
|------------------------------|---------------|-----|----|----|
| Transformator TVM-AC 24V/20W | 185-2884 | 140 | 65 | 90 |



ETC110-3 LED

| Beschreibung | Artikelnummer | A | B | C1 |
|------------------------------|---------------|-----|----|----|
| Transformator TVM-AC 24V/50W | 185-2885 | 140 | 65 | 90 |

**Netzteil (230 V/24 V)**

| Beschreibung | Artikelnummer | A | B | C1 |
|---------------------------|---------------|----|----|----|
| Netzteil TVE-DC 24 V/12 W | 400-0310 | 90 | 61 | 18 |

