



### Beschreibung

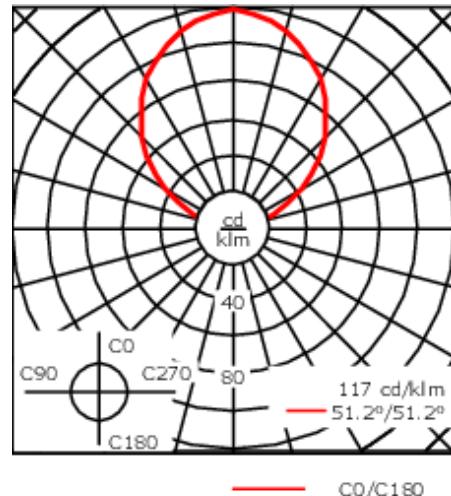
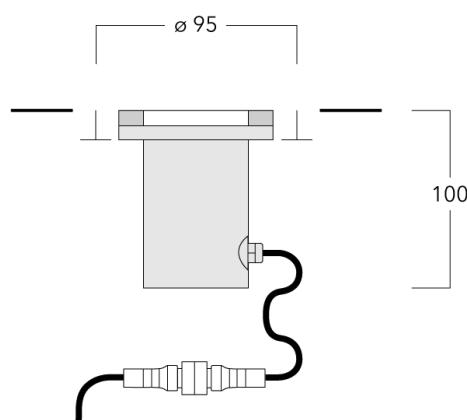
IP67. SKIII. IK09. Nicht rostender Edelstahl, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. Silikondichtung. Sicherheitsglas. Maximale statische Last 5000 kg. Die Leuchte ist übergeh- und mit geringer Geschwindigkeit überrollbar. Vergossene und angeschlossene 1,5 m lange Anschlussleitung. PVC frei. IP68 Steckverbindung. Die Leuchten können, ohne geöffnet zu werden, vom Netz getrennt werden.

Eingebaute LEDs. Einfacher Ein- und Ausbau der LED Platine.

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

Die Leuchte ist nicht für den dauerhaften Unterwasserbetrieb geeignet.

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Gewicht                          | 1.00 kg                          |
| Lichtverteilung                  | symmetric, diffused distribution |
| Lichtquelle                      | LED-1/1W - 4000 K                |
| CRI                              | 75                               |
| LEDs                             | 1                                |
| Bemessungsleistung               | 1 W                              |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |                                  |
| LED Lumen                        | 170                              |
| Total Lumen                      | 170                              |
| T <sub>j</sub>                   | 85                               |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |                                  |
| LED Lumen                        | 50.4                             |
| Total Lumen                      | 50.4                             |
| T <sub>a</sub>                   | 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 | IK09  |

### Elektrische Beschreibung

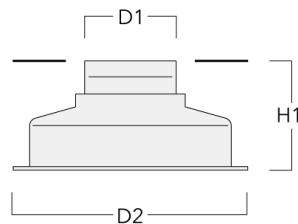
|                            |   |
|----------------------------|---|
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Zum Anschluss wird ein Netzteil benötigt, das separat bestellt werden muss. |
|----------------------------|---|

### Weitere Informationen

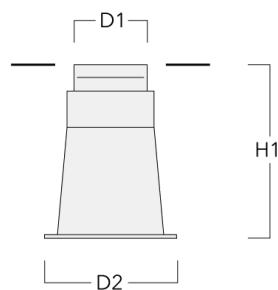
|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer            | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | E (Lichtquelle)        |

**Montagezubehör****Bodeneinbautopf**

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

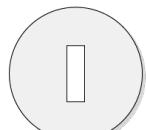


|                               |          |    |     |     |      |        |     |
|-------------------------------|----------|----|-----|-----|------|--------|-----|
| Einbautopf, Kunststoff (tief) | 185-0797 | 95 | 170 | 220 | 0.50 | 95/170 | 220 |
|-------------------------------|----------|----|-----|-----|------|--------|-----|



**Montageabdeckung**

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

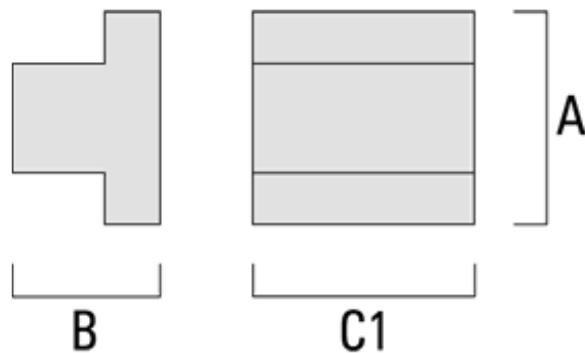


C1

## Elektrisches Zubehör

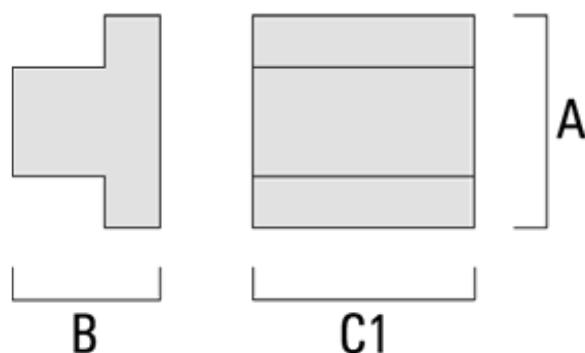
### Magnetischer Transformator

| Beschreibung                | Artikelnummer | A   | B   | C1 | C   |
|-----------------------------|---------------|-----|-----|----|-----|
| Transformator AC 12 V/300 W | 185-1550      | 185 | 105 | 90 | 105 |



---

Transformator AC 12 V/20 W      185-1796      140    65    90    90

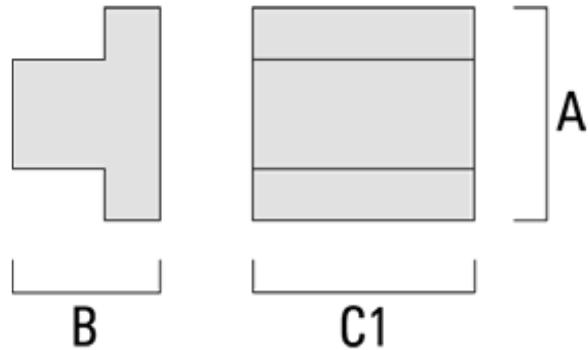


**ETC119 LED**

---

| Beschreibung                | Artikelnummer | A   | B  | C1 | C   |
|-----------------------------|---------------|-----|----|----|-----|
| Transformator AC 12 V/100 W | 185-1797      | 170 | 80 | 90 | 100 |

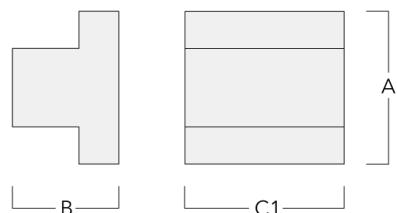
---



---

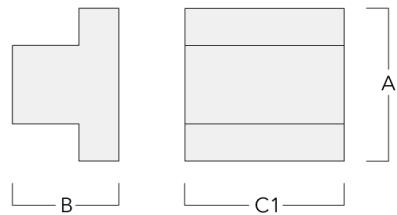
Transformator TVM-AC 24V/20W      185-2884      140    65    90

---

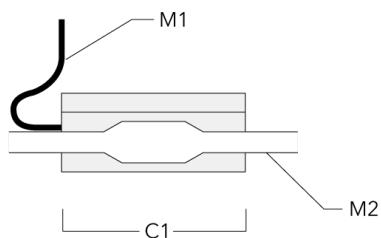


## ETC119 LED

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

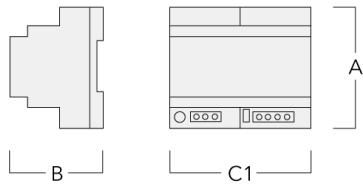
**Verbindungs muffle**

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



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

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



---

Netzteil TVE-DC 24 V/60 W      400-0311      89    59    72

