



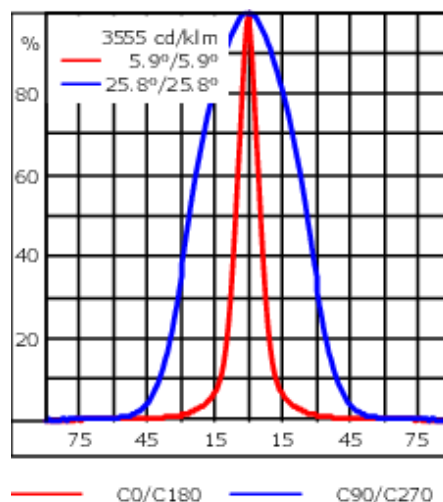
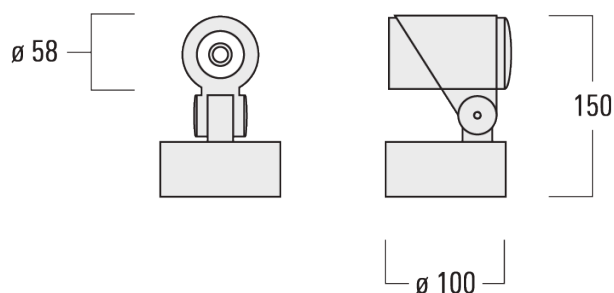
**Beschreibung**

IP66, SKI. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Gelenk 340° drehbar, nach vorne 30° und nach hinten 90° neigbar.

Netzspannungsversionen, ON-OFF, Schutzklasse I. Eingebauter elektronischer EC-Konverter.

Optisches Zubehör muss werkseitig eingebaut werden, bei der Bestellung angegeben werden.

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Gewicht                          | 0.80 kg   |
| Lichtverteilung                  | bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] |
| Lichtquelle                      | LED-1/4W / 350 mA - 2700 K                            |
| CRI                              | 80  |
| Netz                             | EVG   |
| LEDs                             | 1   |
| Bemessungsleistung               | 5 W   |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |   |
| LED Lumen                        | 455   |
| Total Lumen                      | 455   |
| Tj                               | 85  |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |   |
| LED Lumen                        | 343.5   |
| Total Lumen                      | 343.5   |
| Ta                               | 25  |



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiges Aluminium   |
| Abdeckung               | Sicherheitsglas   |
| Farben                  | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL9004 Signalschwarz</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL9006 Weißaluminium</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL9007 Graualuminium</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #333333; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL7016 Anthrazitgrau</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL9016 Verkehrsweiß</div> </div> |
| Dichtung                | CCG® Silikondichtung  |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben   |
| Schutzart               | IP66  |
| Schlagfestigkeit        | IK07  |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE   |
| Windangriffsfläche      | 0.01 m <sup>2</sup>   |

### Elektrische Beschreibung

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Netz            | 220-240V / 50-60 Hz |
| Netzgerät /     | Standard            |
| Vorschaltgerät  |                     |
| Leistungsfaktor | >0.9                |

**Weitere Informationen**

---

Lebensdauer Ta=25° L90B10 > 90000h

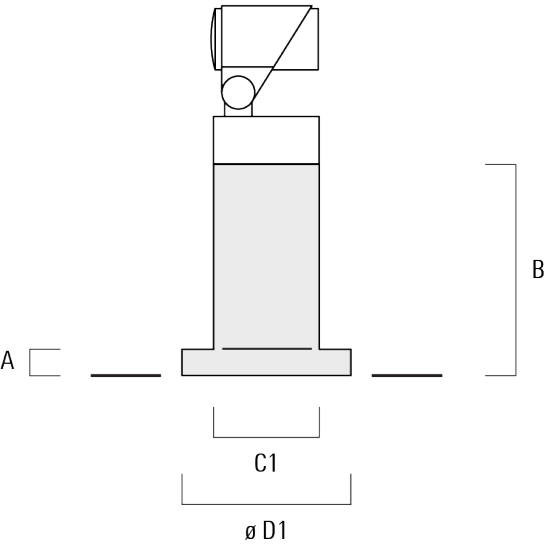
Energieeffizienzklasse D-E (Lichtquelle)

---

Montagezubehör

Montagesockel EM

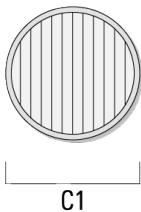
| Beschreibung                 | Artikelnummer | A  | B   | C1  | D1  | Gewicht (kg) |
|------------------------------|---------------|----|-----|-----|-----|--------------|
| Montagesockel EM1 für FLC301 | 145-9200      | 26 | 200 | 100 | 160 | 1.10         |



Optisches Zubehör

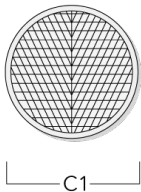
Streulinse bandförmig

| Beschreibung      | Artikelnummer | C1   |
|-------------------|---------------|------|
| Streulinse IO-180 | 145-7229      | 42.5 |



Streulinse, wallwash

| Beschreibung        | Artikelnummer | C1   |
|---------------------|---------------|------|
| IO-20-WW-FLC301-LED | 145-7230      | 42.5 |



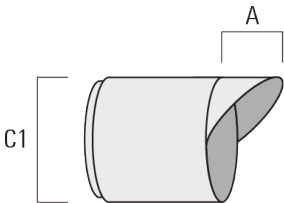
Wabenblende

| Beschreibung   | Artikelnummer | C1   |
|----------------|---------------|------|
| Wabenblende IW | 145-7231      | 42.5 |



Seitenblende

| Beschreibung    | Artikelnummer | A    | C1 |
|-----------------|---------------|------|----|
| Seitenblende ES | 145-7232      | 20.5 | 58 |



Abblendtubus

| Beschreibung    | Artikelnummer | A    | C1 |
|-----------------|---------------|------|----|
| Abblendtubus ET | 145-7233      | 22.5 | 58 |

