



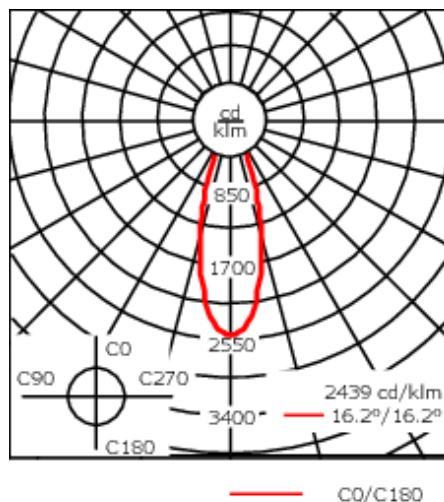
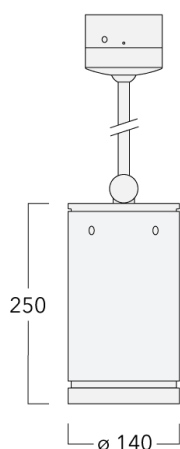
**Beschreibung**

IP66, SKI. IK07. Korrosionsbeständiges Aluminium. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Deckenbefestigung durch Baldachin. Leitungspendelstange 0,5 bis 1,5 m in 0,1 m Stufen auswählbar, bei Bestellung bitte angeben. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Zwei Kabeleinführungen zur Durchverdrahtung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Weitere standardisierte Gehäuselängen als Variante erhältlich.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Gewicht                          | 3,60 kg                            |
| Lichtverteilung                  | symmetrisch<br>mediumstrahlend [M] |
| Lichtquelle                      | LED-12/24W / 700 mA -<br>4000 K    |
| CRI                              | 80                                 |
| Netz                             | EVG                                |
| LEDs                             | 12                                 |
| Bemessungsleistung               | 27 W                               |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |                                    |
| LED Lumen                        | 310                                |
| Total Lumen                      | 3720                               |
| Tj                               | 85                                 |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |                                    |
| LED Lumen                        | 275.1                              |
| Total Lumen                      | 3301.2                             |
| Ta                               | 25                                 |



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss / Strangpressprofil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### Elektrische Beschreibung

|                               |                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz                                         |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt |
| Leistungsfaktor               | >0.9                                                        |
| Überspannungsschutz           | 1/2 kV (optional SP10)                                      |

**Weitere Informationen**

---

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L90B10 > 90000h |
|-------------|------------------------|

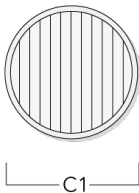
|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Energieeffizienzklasse | C-D (Lichtquelle) |
|------------------------|-------------------|

---

Optisches Zubehör

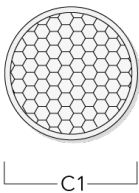
Streulinse bandförmig

| Beschreibung      | Artikelnummer | Weitere Informationen                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | C1  |
|-------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 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 |



Wabenblende

| Beschreibung  | Artikelnummer | Weitere Informationen                                                                                                                                                                                                                            | C1  |
|---------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| IW-DAC120-LED | 134-2002      | Wabenblende, schwarz. Für Leuchten mit [B][M] Lichtverteilung. Zur Reduktion der Blendung und des Streulichtanteils.<br>Maximal ein internes optisches Zubehörteil. Werkseitiger Einbau, nicht separat erhältlich. Bei Bestellung bitte angeben. | 103 |



Streulinse, wallwash

| Beschreibung        | Artikelnummer | C1 |
|---------------------|---------------|----|
| IO-20-WW-DAC120-LED | 134-2001      | 92 |

