



Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Zwei Kabeleinführungen. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. Darklight-Reflektor zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Geeignet für die Montage bis max. 40 mm Deckenstärke. Für die Montage in Betondecken wird ein Einbautopf benötigt, der separat bestellt werden muss. Deckenbündige oder erhabene Montage.

Maximal ein internes optisches Zubehörteil.

Leuchte zur Installation in chlorhaltigen Atmosphären wie z.B. in Schwimmbädern nicht geeignet. Sonderausführung zur Installation in chlorhaltigen Atmosphären auf Anfrage, bei Bestellung bitte angeben.

| | |
|--------------------|-----------------------------------|
| Gewicht | 2.25 kg |
| Lichtverteilung | symmetrisch breitstrahlend [B] |
| Lichtquelle | LED-FT-24W / 700 mA - 4000 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 1 |
| Bemessungsleistung | 27 W |

Bemessungslichtstrom (lm)

| | |
|-------------|--------|
| LED Lumen | 2498.6 |
| Total Lumen | 2498.6 |
| Ta | 25 |

Nominal Lichtstrom (lm)

| | |
|-------------|------|
| LED Lumen | 4400 |
| Total Lumen | 4400 |
| Tc | 25 |



Spezifikationen

Materialbeschreibung

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss |
| Abdeckung | Sicherheitsglasscheibe |
| Farben | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> RAL9004 Signalschwarz </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> RAL9007 Graualuminium </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: darkgray; margin-right: 5px;"></div> RAL7016 Anthrazitgrau </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></div> RAL9016 Verkehrsweiß </div> |
| Dichtung | CCG® Silikondichtung |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| Schutzart | IP66 |
| Schlagfestigkeit | IK07 |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE |

Elektrische Beschreibung

| | |
|-------------------------------|---|
| Netz | 220-240V / 50-60 Hz |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben. |
| Leistungsfaktor | > 0.9 |

Weitere Informationen

| | |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L70B50 > 50000h |
| Energieeffizienzklasse | D (Lichtquelle) |

WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95
 info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

134-1862

DOC120-COB

we-ef

Steuerung

DALI interface

| Beschreibung | Artikelnummer | C |
|----------------|---------------|----|
| DALI interface | 430-0013 | 90 |

WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

Montagezubehör

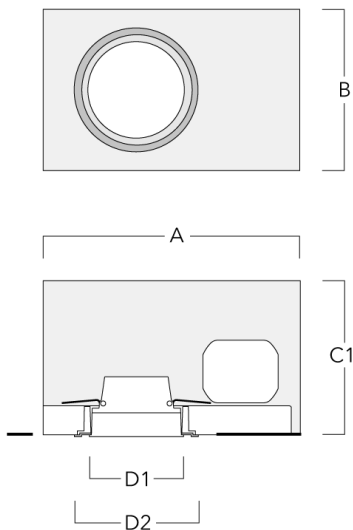
Einbautopf, erhabene Montage

| Beschreibung | Artikelnummer | A | B | C1 | D1 |
|--------------|---------------|-----|-----|-----|-----|
| BDO12-I | 134-1748 | 383 | 272 | 192 | 155 |



Einbautopf, bündig mit Schattenfuge

| Beschreibung | Artikelnummer | A | B | C1 | D1 | D2 |
|--------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| BDO12-III | 134-1749 | 383 | 272 | 192 | 155 | 198 |



134-1862

DOC120-COB

we-ef

Optisches Zubehör

Streulinse bandförmig

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|----------------------|---------------|-----|
| IO-180-DOC120-LED-FT | 134-1781 | 103 |



Streulinse allseitig

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|----------------------|---------------|-----|
| IO-360-DOC120-LED-FT | 134-1782 | 103 |



WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

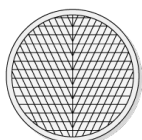
134-1862

DOC120-COB

we-ef

Wallwash Linse

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|------------------------|---------------|-----|
| IO-20-WW-DOC120-LED-FT | 134-1771 | 103 |



C1

WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025