



### 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.

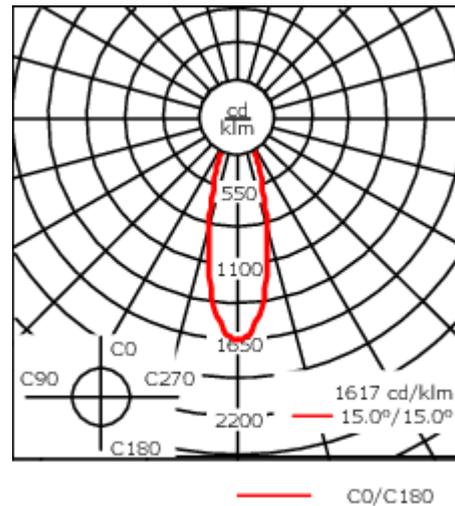
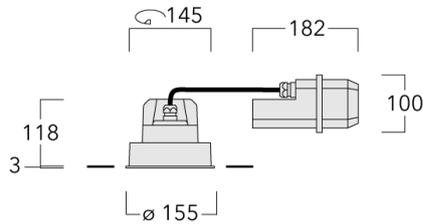
Gewicht	2.25 kg
Lichtverteilung	symmetrisch mediumstrahlend [M]
Lichtquelle	LED-FT-17W / 500 mA - 2700 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	1
Bemessungsleistung	20 W

### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	1680
Total Lumen	1680
Ta	25

### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	2935
Total Lumen	2935
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> <span>RAL9004 Signalschwarz</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9007 Graualuminium</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: darkgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL7016 Anthrazitgrau</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9016 Verkehrsweiß</span> </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

**134-1921**

**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

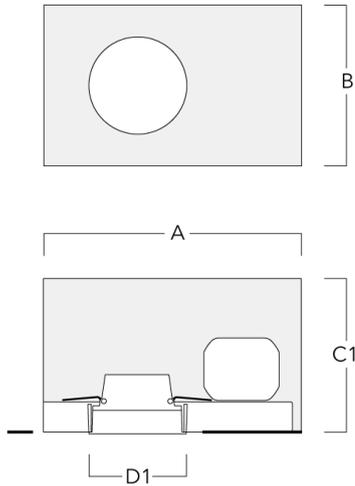
info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

## Montagezubehör

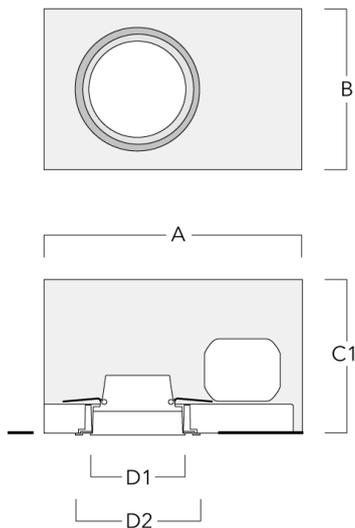
### Einbautopf, erhabene Montage

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



134-1921

DOC120-COB

**we-ef**

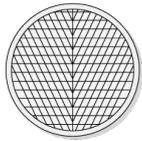
## Optisches Zubehör

### Streulinse bandförmig

---

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

---



C1

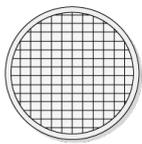
---

### Streulinse allseitig

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-DOC120-LED-FT	134-1782	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](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

**134-1921**

**DOC120-COB**

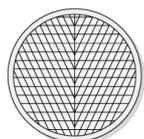
**we-ef**

**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](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025