



### Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. Sicherheitsglas, abklappbar. Rahmen mit Sicherungsscharnier. Zwei Kabeleinführungen. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine.

Für die Montage in Betondecken wird ein Einbautopf benötigt, der separat bestellt werden muss. Deckenbündige oder erhabene Montage.

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

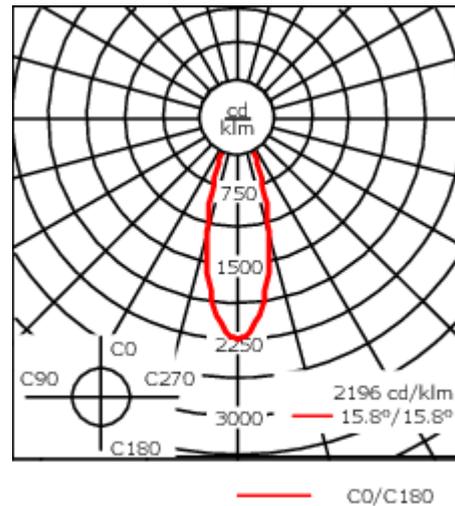
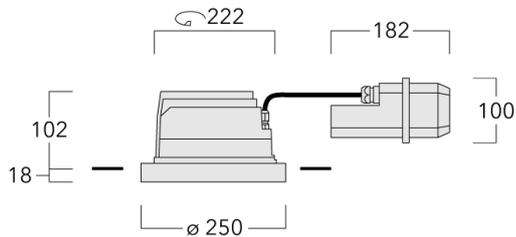
Gewicht	4.00 kg
Lichtverteilung	symmetrisch mediumstrahlend [M]
Lichtquelle	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	24
Bemessungsleistung	54 W

### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	270
Total Lumen	6480
Tj	85

### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	234.6
Total Lumen	5630.1
Ta	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas, abklappbar
Farben	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 0.9em;">RAL9004 Signalschwarz</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 2px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 0.9em;">RAL9007 Graualuminium</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 2px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: darkgray; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 0.9em;">RAL7016 Anthrazitgrau</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 2px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 0.9em;">RAL9016 Verkehrsweiß</div> </div>
Dichtung	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.

### Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)

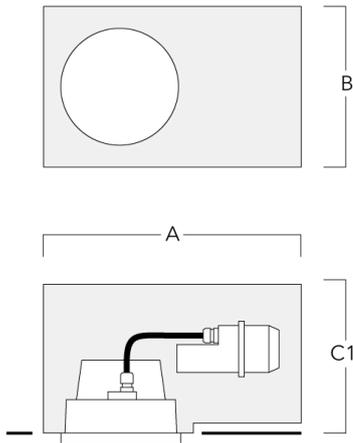
#### WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95  
 info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)  
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 08.06.2025

## Montagezubehör

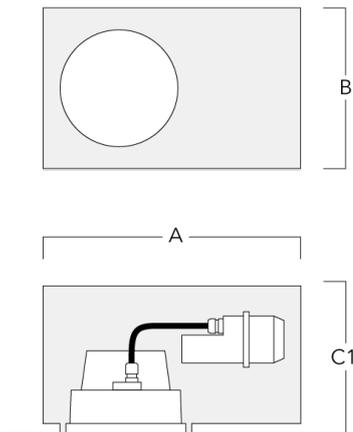
### Einbautopf, erhabene Montage

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	C
Einbautopf BDO24-I	134-0798	570	305	285	270



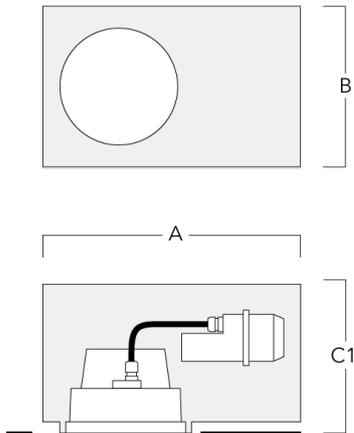
### Einbautopf, bündige Montage

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	C
Einbautopf BDO24-II	134-1162	573	305	303	270

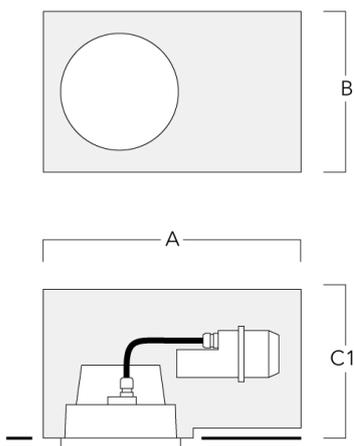


**Einbautopf, bündige - reduzierte Einbautiefe**

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1
Einbautopf BDO24-II-RE	134-1714	574	305	227

**Einbautopf, erhaben - reduzierte Einbautiefe**

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1
Einbautopf BDO24-I-RE	134-1717	574	305	209



134-1936

DOC240 LED

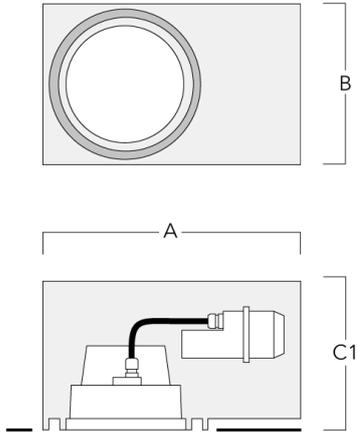
**we-ef**

**Einbautopf, bündig mit Schattenfuge - reduzierte Einbautiefe**

---

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1
Einbautopf BDO24-III-RE	134-1718	573	305	227

---



**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)

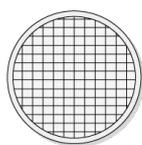
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 08.06.2025

**Optisches Zubehör****Streulinse allseitig**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-DAC/DOC240-LED	134-1441	191

---



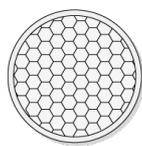
---

**Wabenblende**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Wabenblende	134-1445	191

---

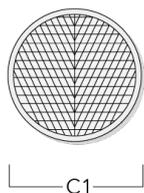


**Wallwash Linse**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-WW-DAC/DOC240-LED	134-1492	191

---



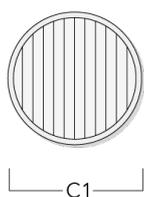
---

**Streulinse bandförmig**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-DAC/DOC240-LED	134-1382	191

---



**134-1936**

**DOC240 LED**

**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 08.06.2025