



### 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.

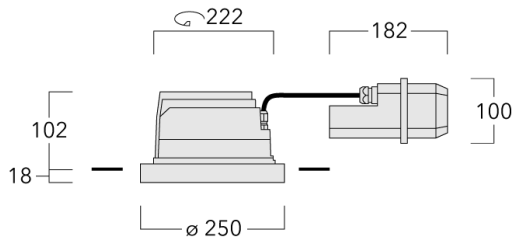
Gewicht	4.00 kg
Lichtverteilung	symmetrisch mediumstrahlend [M]
Lichtquelle	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	24
Bemessungsleistung	54 W

### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	290
Total Lumen	6960
Tj	85

### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	252
Total Lumen	6047.2
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="margin-right: 5px;">RAL9004 Signalschwarz</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">RAL9006 Weißaluminium</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">RAL9007 Graualuminium</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #333333; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">RAL7016 Anthrazitgrau</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">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.
Überspannungsschutz	6/6 kV

#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

**134-1398**

**DOC240 LED**

**we-ef**

### **Weitere Informationen**

---

Lebensdauer Ta=25° L90B10 > 90000h

Energieeffizienzklasse C-D (Lichtquelle)

---

**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

134-1398

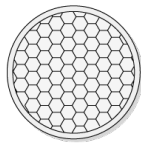
DOC240 LED

**we-ef**

## Optisches Zubehör

### Wabenblende

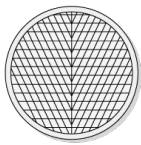
Beschreibung	Artikelnummer	C1
Wabenblende	134-1445	191



C1

### Wallwash Linse

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



C1

#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

**134-1398**

**DOC240 LED**

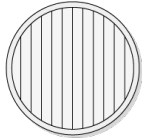
**we-ef**

**Streulinse bandförmig**

---

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

---



C1

**134-1398**

**DOC240 LED**

**we-ef**

## **Steuerung**

### **DALI interface**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C
DALI interface	430-0013	90

---

**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

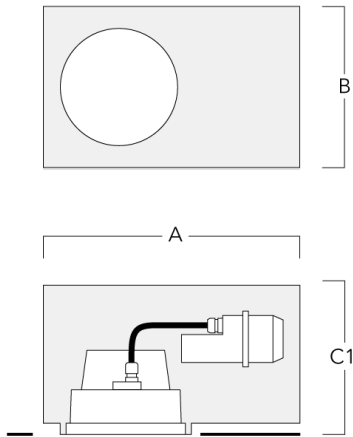
info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

## Montagezubehör

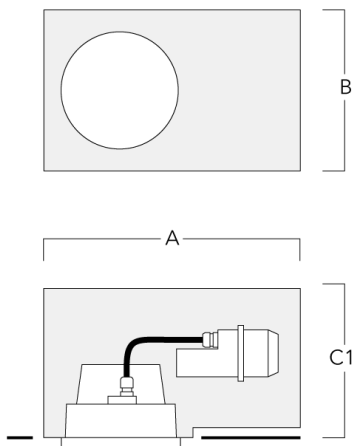
### Einbautopf, bündige - reduzierte Einbautiefe

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



134-1398

DOC240 LED

**we-ef**

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

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

