

### **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.






Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

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.

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

---

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas, abklappbar
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
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

---

**Weitere Informationen**

---

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

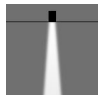
---

### Auswahl

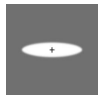
#### Lichtverteilung



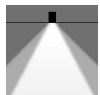
symmetrisch mediumstrahlend [M]



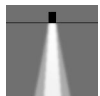
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]



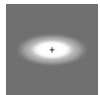
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]



symmetrisch breitstrahlend [B]



symmetrisch extrem engstrahlend [EE]



bandförmig extrem engstrahlend [EE]



wallwash [A20]

#### Farbtemperaturen



3000 K



4000 K

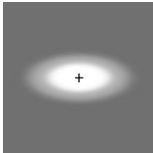
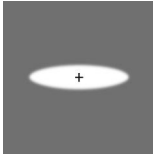
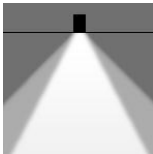
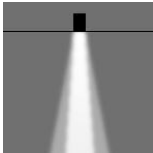
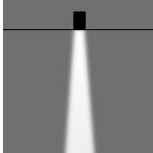
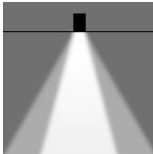



2700 K

#### Nominal Watt

3 W

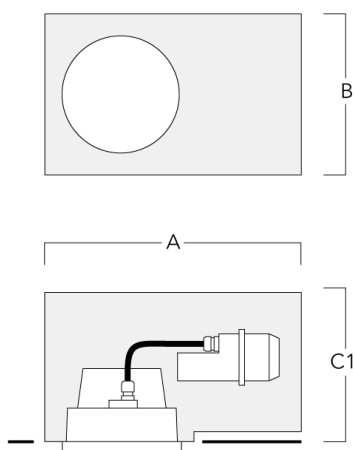
**Konfigurationen**

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	134-1335+134-1381	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2744.2	27 W	80	2.10
	134-1336+134-1381	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2933.4	27 W	80	2.10
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	134-1211+134-1381	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2865.9	27 W	80	2.10
	134-1213+134-1381	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3063.5	27 W	80	2.10
symmetrisch breitstrahlend [B] 	134-1332	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2709.2	27 W	80	2.10
	134-1333	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2896	27 W	80	2.10
	134-1931	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2522.3	27 W	80	2.10
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	134-1335+134-1491	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2883.7	27 W	80	2.10
	134-1336	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3082.5	27 W	80	2.10
	134-1933	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2684.8	27 W	80	2.10
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	134-1211+134-1440	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3077.9	27 W	80	2.10
	134-1213	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3290.2	27 W	80	2.10
	134-1934	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2865.6	27 W	80	2.10
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	134-1210	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2998.6	27 W	80	2.10
	134-1212	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3205.4	27 W	80	2.10
	134-1932	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2791.8	27 W	80	2.10
wallwash [A20] 	134-1210+134-1491	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2405.6	27 W	80	2.10
	134-1212+134-1491	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2571.5	27 W	80	2.10

### Montagezubehör

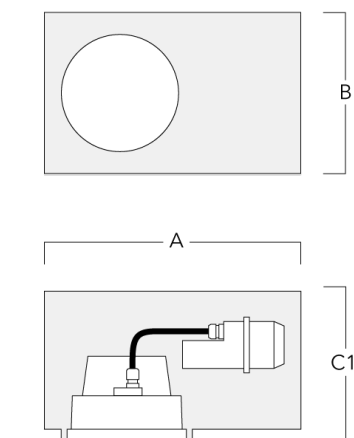
#### Einbautopf, erhabene Montage

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	C
Einbautopf BDO22-I	134-0797	383	200	209	195



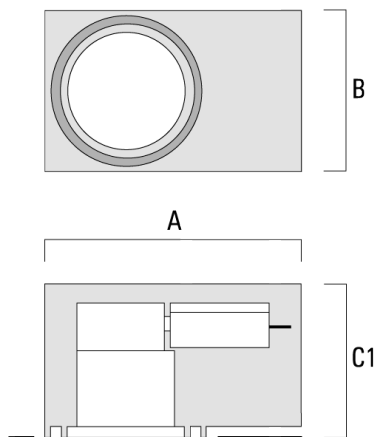
#### Einbautopf, bündige Montage

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	C
Einbautopf BDO22-II	134-1161	383	200	227	195



**Einbautopf, bündig mit Schattenfuge**

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1
Einbautopf BDO22-III	134-1497	383	200	227

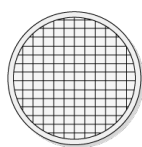


**Optisches Zubehör****Streulinse allseitig**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-DAC/DOC220-LED	134-1440	105

---



C1

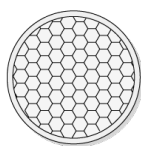
---

**Wabenblende**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-DOC22_-LED	134-1444	105

---



C1

**Wallwash Linse**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-WW-DAC/DOC220-LED	134-1491	105

---



C1

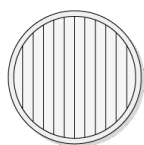
---

**Streulinse bandförmig**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-DAC/DOC220-LED	134-1381	105

---



C1



# DOC220 LED

## Deckenleuchten

### Steuerung

#### DALI interface

---

Beschreibung	Artikelnummer	C
DALI interface	430-0013	90

---