



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.

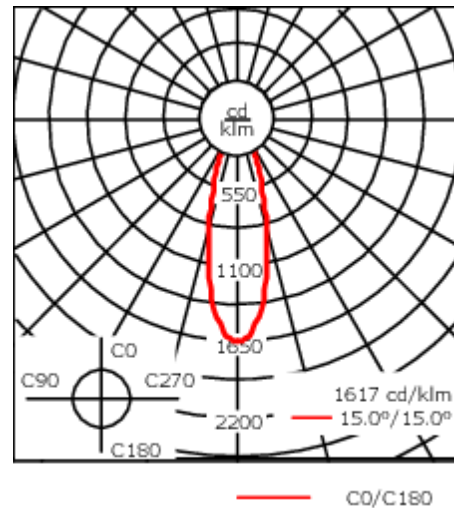
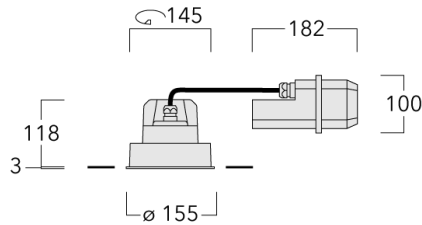
Gewicht	2.25 kg
Lichtverteilung	symmetrisch mediumstrahlend [M]
Lichtquelle	LED-FT-17W / 500 mA - 4000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	1
Bemessungsleistung	20 W

Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	1831.6
Total Lumen	1831.6
Ta	25

Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	3200
Total Lumen	3200
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

134-1858

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

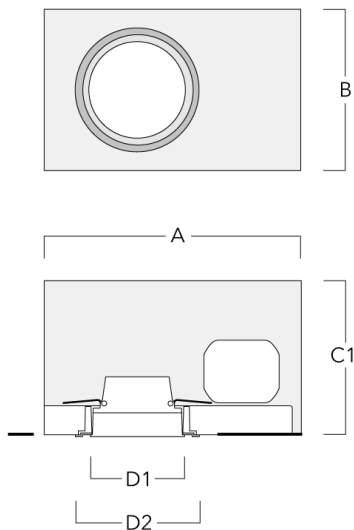
Einbautopf, erhabene Montage

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



134-1858

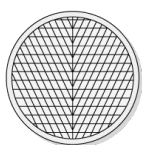
DOC120-COB

we-ef

Optisches Zubehör

Streulinse bandförmig

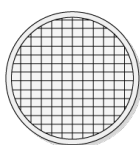
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-DOC120-LED-FT	134-1781	103



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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

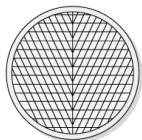
134-1858

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