



Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Gewicht	2.50 kg
Lichtverteilung	bandförmig extrem engstrahlend [EE]
Lichtquelle	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	12
Bemessungsleistung	27 W

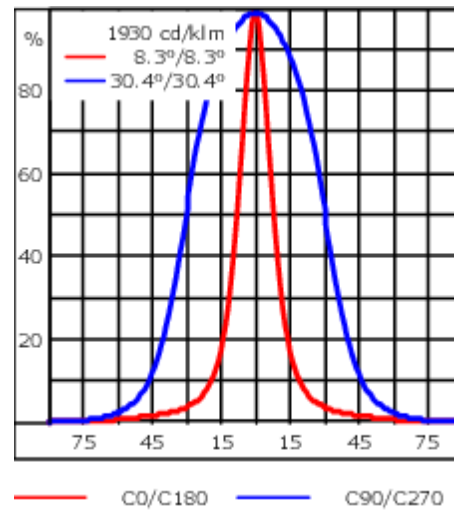
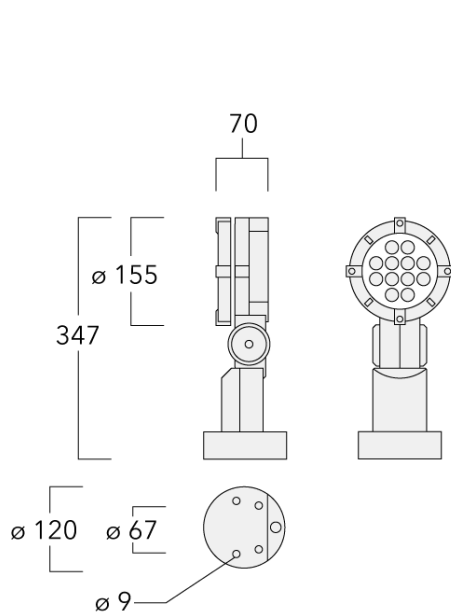
Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	310
Total Lumen	3720
Tj	85

Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	244.5
Total Lumen	2933.4
Ta	25

FLC131 LED



Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div> RAL9004 Signalschwarz</div> <div> RAL9006 Weißaluminium</div> <div> RAL9007 Graualuminium</div> <div> RAL7016 Anthrazitgrau</div> <div> RAL9016 Verkehrsweiß</div> </div>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.041 m ²

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 15.08.2025

146-0498+146-0418

we-ef

FLC131 LED

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt
Überspannungsschutz	1/2 kV

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 15.08.2025

Optisches Zubehör**Seitenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	146-0156	110	100

**Abblendtubus**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	146-0397	95,5	126



FLC131 LED

Streulinse allseitig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360	146-0623	110



Streulinse bandförmig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLC131-LED	146-0418	110



146-0498+146-0418

we-ef

FLC131 LED

Wallwash Linse

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-WW-FLC131-LED	146-0645	110



Wabenblende

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC131-LED - [EE][EES]	146-0625	110



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 15.08.2025

Montagezubehör

Rohrschelle SP

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
SP1-2/M8 Rohrschelle, einfach (Ø 76-89)	146-0246	76-89	1.20	76-89

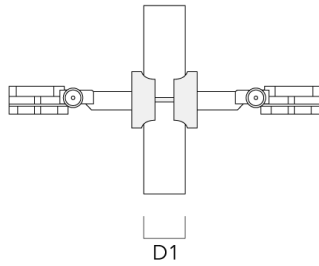


SP2-2/M8 Rohrschelle, zweifach (Ø 38-60)	146-0247	38-60	1	38-66
--	----------	-------	---	-------



FLC131 LED

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
SP2-2/M8 Rohrschelle, zweifach (Ø 76-89)	146-0248	76-89	1.20	76-89



SP1-2/M8 Rohrschelle, einfach (Ø 38-60)	146-0245	38-60	1	38-66
---	----------	-------	---	-------



FLC131 LED

Montagesockel EM

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	H1	M1	Gewicht (kg)
EM1-2/M8	146-0253	160	130	200	9	1.10



Erdspieß EF

Beschreibung	Artikelnummer	H1	Gewicht (kg)
Erdspieß EF1-2/M8	146-0251	270	0.40



FLC131 LED

Erdstück

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	D3	D4	H1	H2	M1	Gewicht (kg)
Erdstück ESV4	300-0461	145	130	102	108	400	350	8	7.85



Wandanschlussdose

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	M1	Gewicht (kg)
JB1 Anschlussdose	310-9000	135	67	9	1.6

