



Beschreibung

IP66, SKI. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG_R_ Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD optimierte OLC_R_ 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	2.20 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
Lichtquelle	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	6
Bemessungsleistung	14.5 W
Nominal Lichtstrom (lm)	
LED Lumen	310
Total Lumen	1860
Tj	85
Bemessungslichtstrom (lm)	
LED Lumen	248.3
Total Lumen	1489.5
Ta	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: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> RAL9006 Weißaluminium </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #808080; 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: #333333; 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: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></div> RAL9016 Verkehrsweiß </div>
Dichtung	CCG_R_ Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Überspannungsschutz	1/2 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 08.06.2025

145-9505

FLD121 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 08.06.2025

145-9505

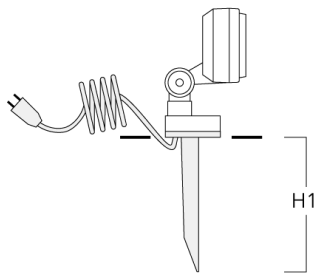
FLD121 LED

we-ef

Montagezubehör

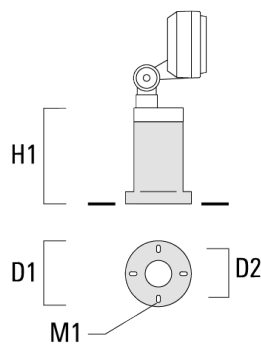
Erdspieß EF

Beschreibung	Artikelnummer	H1	Gewicht (kg)
Erdspieß EF1-2/M5 für FLD100	145-9196	270	1.00



Montagesockel EM

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	H1	M1	Gewicht (kg)
Montagesockel EM1-2/M5	145-9200	160	130	200	9	1.10



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 08.06.2025

145-9505

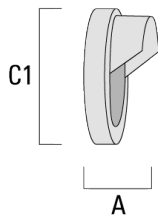
FLD121 LED

we-ef

Optisches Zubehör

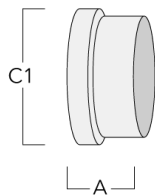
Seitenblende

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-9531	57	109



Abblendtubus

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-9532	57	109



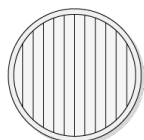
145-9505

FLD121 LED

we-ef

Streulinse bandförmig

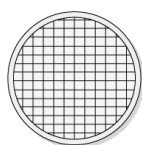
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLD121-LED	145-9480	97



C1

Streulinse allseitig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLD121-LED	145-9481	97



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 08.06.2025