






### 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, nicht für [A20] Version. Bei Bestellung bitte angeben.

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

---

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® 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

---

**Weitere Informationen**

---

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

---

# FLD111 LED

## Scheinwerfer symmetrisch

**we-ef**

### Auswahl

#### Lichtverteilung



symmetrisch mediumstrahlend [M]



symmetrisch extrem engstrahlend [EE]



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



wallwash

#### Farbtemperaturen



3000 K



4000 K



2700 K

#### Nominal Watt

8 W


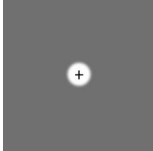


#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

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 19.04.2025

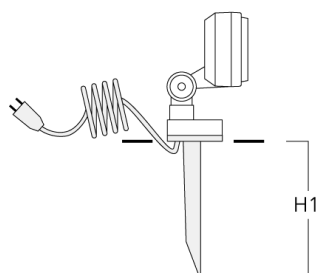
### Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	145-0310	LED-3/6W / 700 mA - 2700 K	605.8	7.5 W	80	1.60
	145-9792	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	650.7	7.5 W	80	1.60
	145-9796	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	695.6	7.5 W	80	1.60
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-0311	LED-3/6W / 700 mA - 2700 K	652.3	7.5 W	80	1.60
	145-9793	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	700.7	7.5 W	80	1.60
	145-9797	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	749	7.5 W	80	1.60
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	145-0309	LED-3/6W / 700 mA - 2700 K	648.3	7.5 W	80	1.60
	145-9791	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	696.3	7.5 W	80	1.60
	145-9795	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	744.3	7.5 W	80	1.60
wallwash 	145-0235	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	458.2	7.5 W	80	1.60
	145-0236	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	489.7	7.5 W	80	1.60

### Montagezubehör

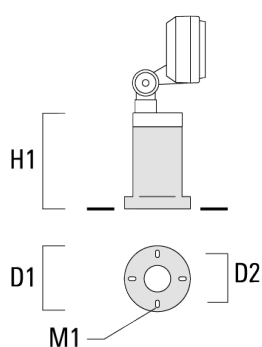
#### Erdspieß EF

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



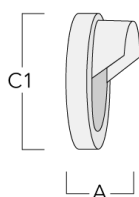
#### Montagesockel EM

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

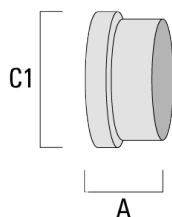


**Optisches Zubehör****Seitenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-9831	53	91

**Abblendtubus**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-9832	53	91

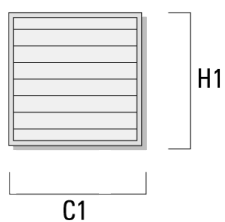


**Scheinwerfer symmetrisch****Streulinse bandförmig**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1	H1
Streulinse IO-180* bandförmig	145-9835	69	69

---



---

**Streulinse allseitig**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1	H1
Streulinse IO-360* allseitig	145-9836	69	69

---

