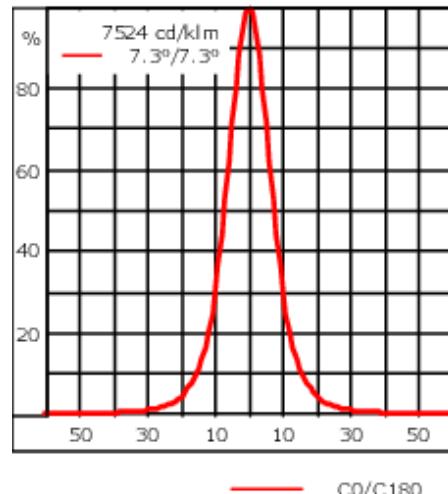
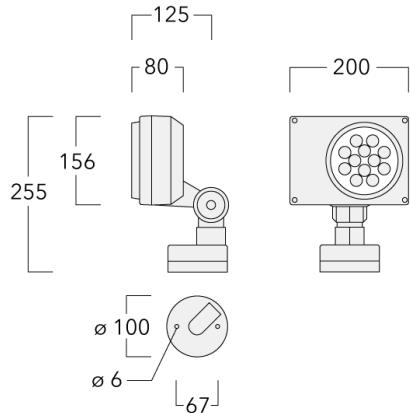




### Beschreibung

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	2.70 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
Lichtquelle	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	12
Bemessungsleistung	27 W
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	290
Total Lumen	3480
T <sub>j</sub>	85
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	232.2
Total Lumen	2786.9
T <sub>a</sub>	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 20px; background-color: black; border-radius: 50%;"></span>  RAL9004 Signalschwarz         </div> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 20px; background-color: #c0c0c0; border-radius: 50%;"></span>  RAL9006 Weißaluminium         </div> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 20px; background-color: #808080; border-radius: 50%;"></span>  RAL9007 Graualuminium         </div> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 20px; background-color: #333333; border-radius: 50%;"></span>  RAL7016 Anthrazitgrau         </div> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 20px; background-color: #e0e0e0; border-radius: 50%;"></span>  RAL9016 Verkehrsweiß         </div> </div>
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

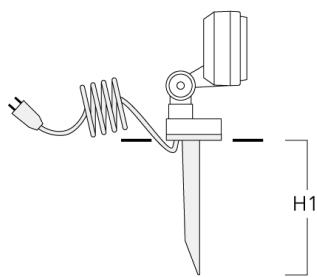
Energieeffizienzklasse    C-D (Lichtquelle)

---

## Montagezubehör

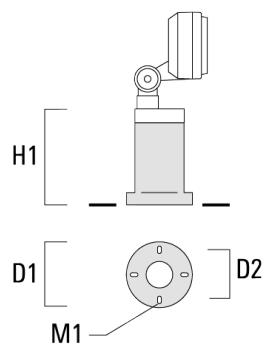
### Erdspieß EF

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



### Montagesockel EM

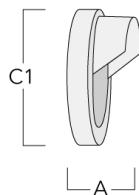
Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	H1	M1	Gewicht(kg)
Montagesockel EM1-2/M5	145-9200	160	130	200	9	1.10



## Optisches Zubehör

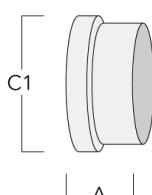
### Seitenblende

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-9571	70	134



### Abblendtubus

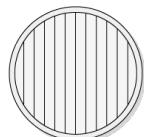
Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-9572	70	134



**Streulinse bandförmig**

---

Beschreibung	Artikelnummer C1	
IO-180-FLD131-LED	145-9575	125

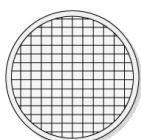


\_\_\_\_\_ C1 \_\_\_\_\_

**Streulinse allseitig**

---

Beschreibung	Artikelnummer C1	
IO-360-FLD131-LED	145-9576	125



\_\_\_\_\_ C1 \_\_\_\_\_