



### Beschreibung

IP66. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Inklusive 1,5 m flexibler Anschlussleitung, PVC frei. Gelenk 340° drehbar, nach vorne 73° und nach hinten 90° neigbar.

Netzspannungsversionen, ON-OFF Schutzklasse I. 1-10 V analoges Dimmen oder DALI-Schnittstelle auf Anfrage erhältlich, siehe Zubehör.

Optisches Zubehör muss werkseitig eingebaut werden, bei der Bestellung angegeben werden.

Gewicht	1.60 kg
Lichtverteilung	symmetrisch breitstrahlend [B]
Lichtquelle	LED-3/12W / 350 mA - 2700 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	3
Bemessungsleistung	13.9 W
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	490
Total Lumen	1470
Tj	85
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	374
Total Lumen	1122.1
Ta	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 0.9em;">RAL9004 Signalschwarz</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 2px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 0.9em;">RAL9007 Graualuminium</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 2px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #404040; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 0.9em;">RAL7016 Anthrazitgrau</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 2px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></div> <div style="font-size: 0.9em;">RAL9016 Verkehrsweiß</div> </div>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.020 m <sup>2</sup>

### Elektrische Beschreibung

Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Leistungsfaktor	>0.9

### Weitere Informationen

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

**145-7602**

**FLC311 - Sockelmontage**

**we-ef**

## **Steuerung**

### **Eco Step Dim® Advanced**

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

### **0-10 V, 24VDC low voltage version**

Beschreibung	Artikelnummer
24VDC low voltage version, 0-10 V	0033

#### **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](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

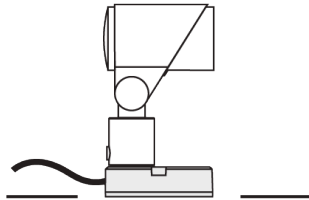
**Montagezubehör**

**Flächen- und Mastbefestigung**

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	Gewicht (kg)
Mastbefestigung FLC300	145-9536	70		0.20



Montageplatte für FLC300	145-9535	100	85	0.20
--------------------------	----------	-----	----	------



**Erdspieß EF**

**WE-EF Switzerland AG**

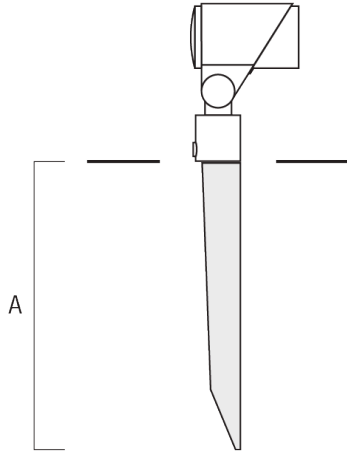
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

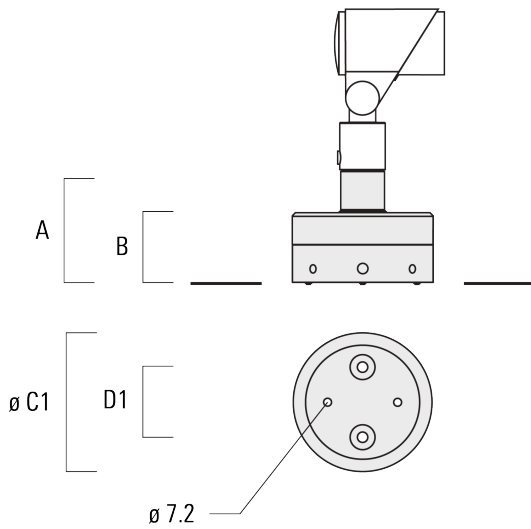
**FLC311 - Sockelmontage**

Beschreibung	Artikelnummer	A	Gewicht (kg)
Erdspieß EF1 für FLC300	310-9102	270	1.20



**Wandanschlussdose**

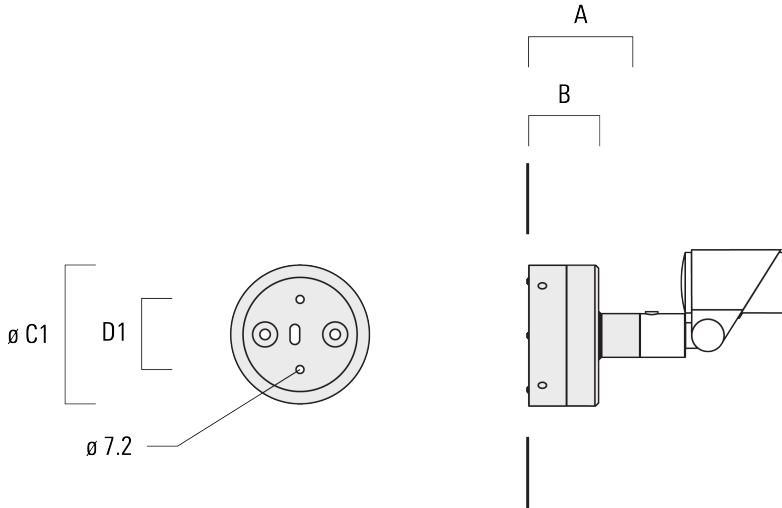
Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	D1	Gewicht (kg)
Anschlussdose JB1 mit seitlichem Anschluss	310-9002	107	67	135	67	1.20



**WE-EF Switzerland AG**

**FLC311 - Sockelmontage**

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	D1	Gewicht (kg)
Anschlussdose JB1 für Wandanschluss	310-9025	107	67	135	67	1.10



**Optisches Zubehör**

**Streulinse allseitig**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLC311 für [EE]	145-7786	59

---



---

IO-360-FLC311 für [EES]	145-7780	59
-------------------------	----------	----

---



---

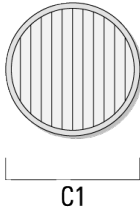
**Streulinse bandförmig**

**FLC311 - Sockelmontage**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLC311	145-7781	59

---



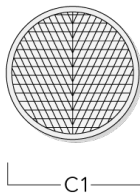
---

**Streulinse, wallwash**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-FLC311	145-7782	59

---



---

**Wabenblende**

**WE-EF Switzerland AG**

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

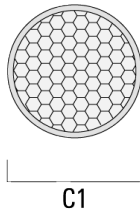
info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024



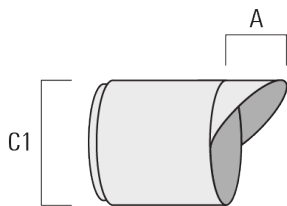
**FLC311 - Sockelmontage**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC311	145-7783	59



**Seitenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
ES-FLC311	145-7784	34	85



**Abblendtubus**

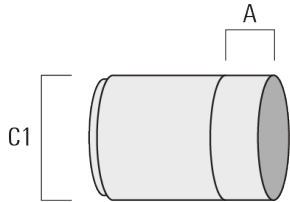
**WE-EF Switzerland AG**

**FLC311 - Sockelmontage**

---

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
ET-FLC311	145-7785	34	85

---



**145-7602**

**FLC311 - Sockelmontage**

**WE-EF Switzerland AG**

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern

Tel: +41 41 210 49 95

[info.switzerland@we-ef.com](mailto:info.switzerland@we-ef.com)

[https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Erstellt am 23.10.2024