



### Beschreibung

IP66, SKI. IK07. 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. Gelenk 340° drehbar, nach vorne 30° und nach hinten 90° neigbar.

Netzspannungsversionen, ON-OFF, Schutzklasse I. Eingebauter elektronischer EC-Konverter.

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

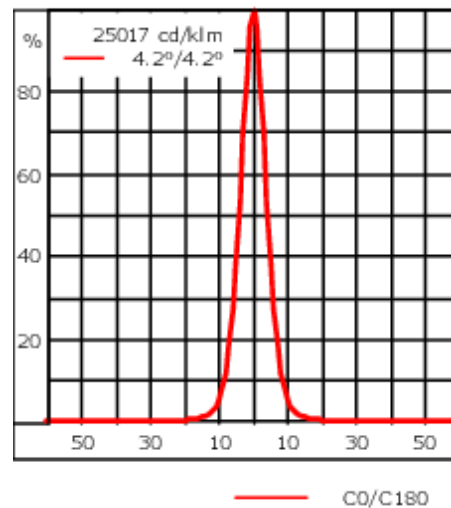
Gewicht	0.80 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
Lichtquelle	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	1
Bemessungsleistung	5 W

### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	490
Total Lumen	490
Tj	85

### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	411.6
Total Lumen	411.6
Ta	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiges Aluminium
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9004 Signalschwarz</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9007 Graualuminium</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: darkgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL7016 Anthrazitgrau</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9016 Verkehrsweiß</span> </div>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.01 m <sup>2</sup>

### Elektrische Beschreibung

Netzgerät /	Standard
Vorschaltgerät	
Leistungsfaktor	>0.9

### Weitere Informationen

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

#### WE-EF Switzerland AG

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

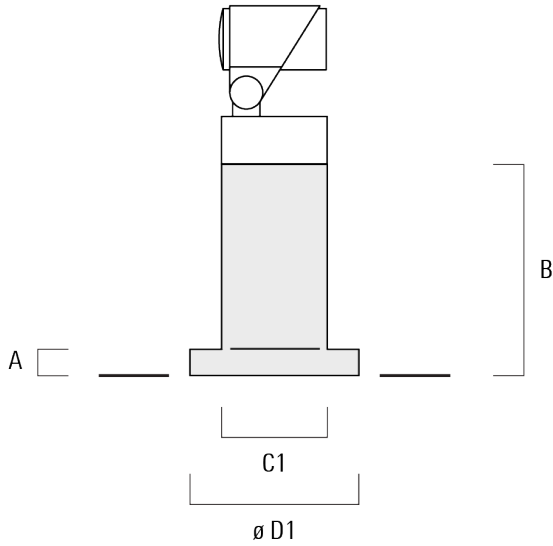
info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

## Montagezubehör

## Montagesockel EM

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	D1	Gewicht (kg)
Montagesockel EM1 für FLC301	145-9200	26	200	100	160	1.10



**Optisches Zubehör****Streulinse bandförmig**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Streulinse IO-180	145-7229	42.5

---



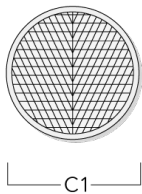
---

**Streulinse, wallwash**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-WW-FLC301-LED	145-7230	42.5

---



---

**Wabenblende****WE-EF Switzerland AG**

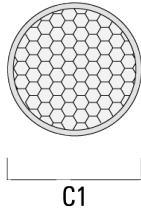
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

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

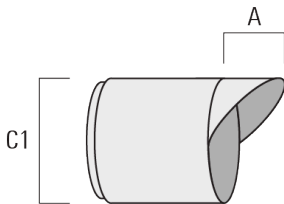
## FLC301 - Aufbaumontage

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Wabenblende IW	145-7231	42.5



## Seitenblende

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-7232	20.5	58



## Abblendtubus

## 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)

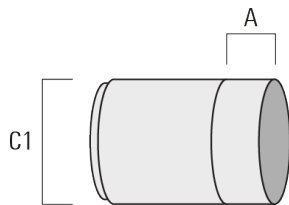
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

**FLC301 - Aufbaumontage**

---

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendetubus ETCanon anti- éblouissement ET	145-7233	22.5	58

---



**145-7203**

**FLC301 - Aufbaumontage**

**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