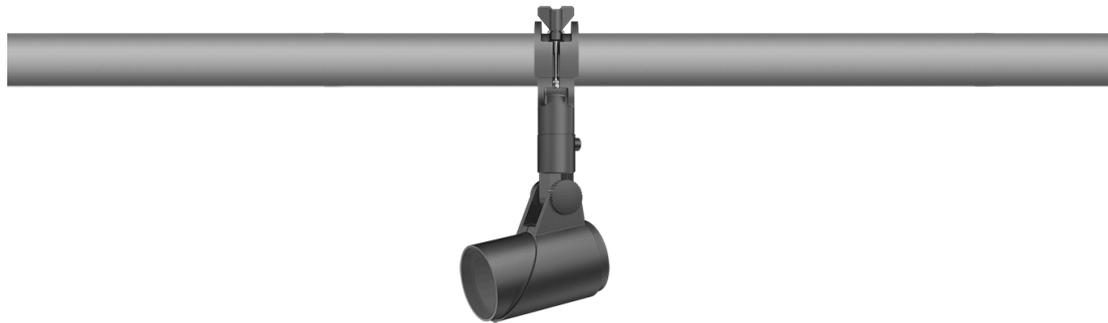


145-7761

FLC311 Space frame

**we-ef**



### 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.

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.

Inklusive Anschlussdose, zur Montage auf  $\varnothing$  48-60 mm Schienen oder Space Frames.

Gewicht	2.50 kg
Lichtverteilung	symmetrisch mediumstrahlend [M]
Lichtquelle	LED-3/12W / 350 mA - 4000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	3
Bemessungsleistung	13.9 W

### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	530
Total Lumen	1590
Tj	85

### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	408
Total Lumen	1224
Ta	25

### WE-EF Switzerland AG

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

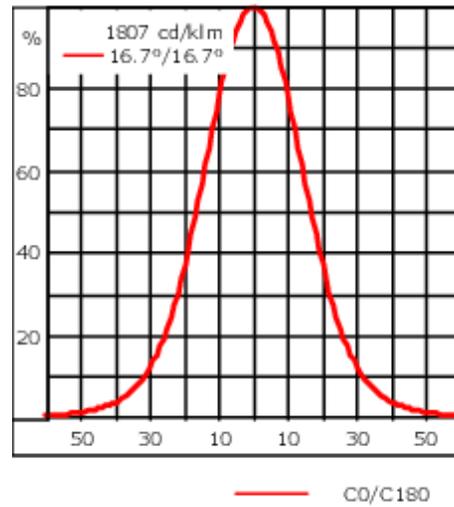
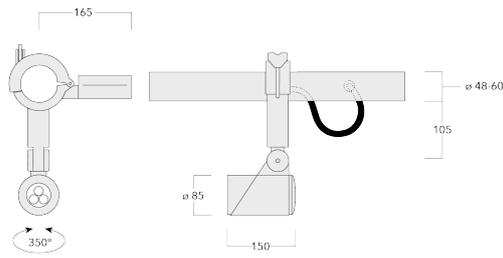
info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 17.08.2025

145-7761

FLC311 Space frame

we-ef



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.045 m <sup>2</sup>

### Elektrische Beschreibung

Netzgerät / Vorschaltgerät	DALI
-------------------------------	------

### 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 17.08.2025

**145-7761**

**FLC311 Space frame**

**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 17.08.2025

145-7761

FLC311 Space frame

**we-ef**

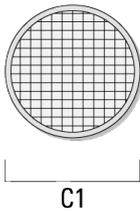
## Optisches Zubehör

### Streulinse allseitig

---

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

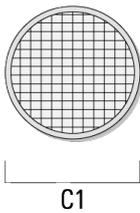
---



---

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

---



#### 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 17.08.2025

145-7761

FLC311 Space frame

**we-ef**

**Streulinse bandförmig**

---

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

---



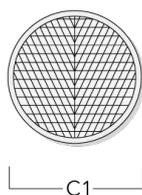
---

**Streulinse, wallwash**

---

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

---



**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 17.08.2025

145-7761

FLC311 Space frame

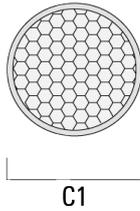
**we-ef**

### Wabenblende

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC311	145-7783	59

---



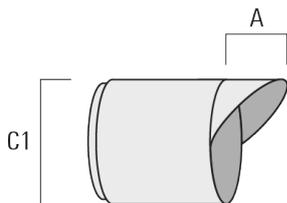
---

### Seitenblende

---

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

---



---

### 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 17.08.2025

145-7761

FLC311 Space frame

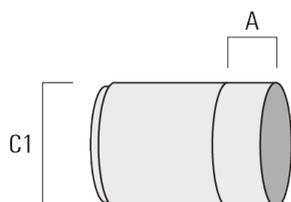
**we-ef**

**Abblendtubus**

---

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

---



**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 17.08.2025