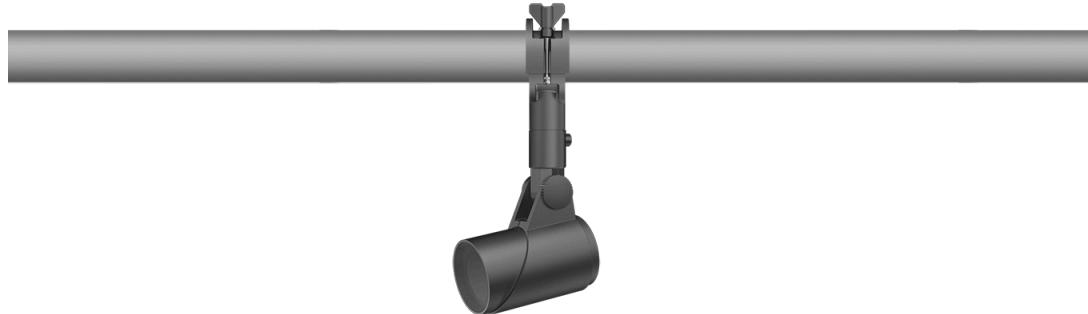


## FLC311 Space frame

**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.

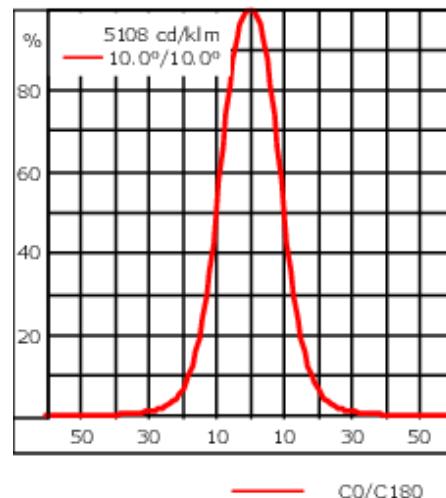
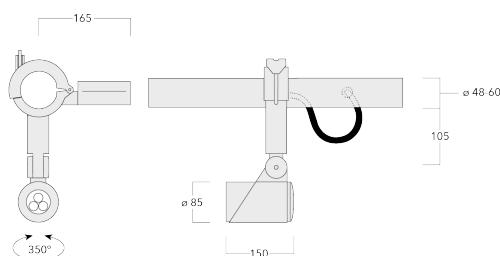
Netzspannungsversionen, ON-OFF Schutzklasse I. 1-10 V analoges Dimmen oder DALI-Schnittstelle auf Anfrage erhältlich, siehe Zubehör.

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

Inklusive Anschlussdose, zur Montage auf ø 48-60 mm Schienen oder Space Frames.

Gewicht	2.50 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
Lichtquelle	LED-3/12W / 350 mA - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	3
Bemessungsleistung	13.9 W
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	490
Total Lumen	1470
T <sub>j</sub>	85
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	380.2
Total Lumen	1140.5
T <sub>a</sub>	25

## FLC311 Space frame



## Spezifikationen

## Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<div style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: black; margin-right: 10px;"></div> RAL9004 Signalschwarz <div style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #c0c0c0; margin-right: 10px;"></div> RAL9006 Weißaluminium <div style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #808080; margin-right: 10px;"></div> RAL9007 Graualuminium <div style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #333333; margin-right: 10px;"></div> RAL7016 Anthrazitgrau <div style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 10px;"></div> 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 /	DALI
Vorschaltgerät	

## Weitere Informationen

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

**Steuerung****Eco Step Dim® Advanced**

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

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

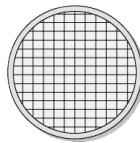
Beschreibung	Artikelnummer
24VDC low voltage version, 0-10 V	0033

## Optisches Zubehör

### Streulinse allseitig

---

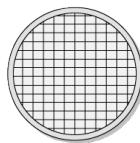
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLC311 für [EE]	145-7786	59



C1

---

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

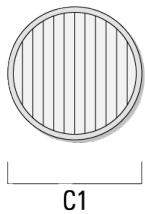


C1

**FLC311 Space frame****Streulinse bandförmig**

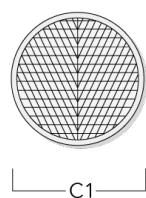
---

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

**Streulinse, wallwash**

---

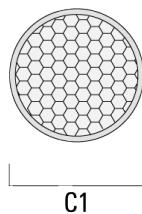
Beschreibung	Artikelnummer C1	
IO-20-FLC311	145-7782	59



## FLC311 Space frame

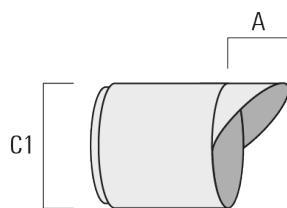
## Wabenblende

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC311	145-7783	59



## Seitenblende

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



## FLC311 Space frame

**Abblendbus**

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

