

### Beschreibung

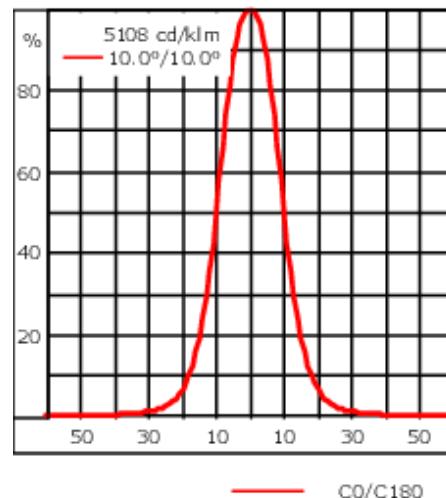
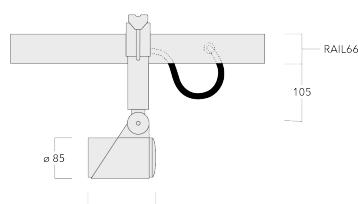
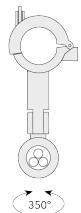
IP66. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig 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.

Mit 0,4 m flexibler Anschlussleitung einschließlich Steckverbindung und Befestigungsklammer für RAIL66 Schienensystem.

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

Gewicht	2.10 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
Lichtquelle	LED-3/9W / 250 mA - 2700 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	3
Bemessungsleistung	11 W
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	365
Total Lumen	1095
T <sub>j</sub>	85
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	283.2
Total Lumen	849.6
T <sub>a</sub>	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<div style="display: inline-block; width: 100px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 10px;"></div> RAL9004 Signalschwarz <div style="display: inline-block; width: 100px; height: 15px; background-color: #a9a9a9; margin-right: 10px;"></div> RAL9007 Graualuminium <div style="display: inline-block; width: 100px; height: 15px; background-color: #333333; margin-right: 10px;"></div> RAL7016 Anthrazitgrau <div style="display: inline-block; width: 100px; height: 15px; background-color: #f0f0f0; 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

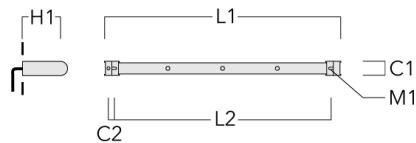
Netzgerät /	DALI
Vorschaltgerät	

### Weitere Informationen

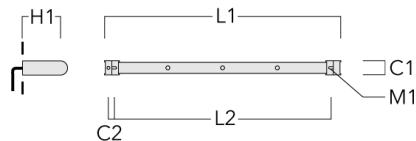
Lebensdauer	T <sub>a</sub> =25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	D-E (Lichtquelle)

**Montagezubehör****Universal**

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 2 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9200	75	30	200	12	5.90	1150	1045

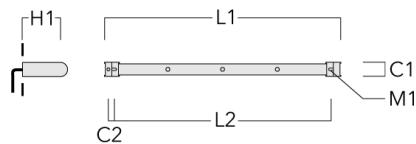


für 3 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9202	75	30	200	12	5.90	1150	1045
-------------------------------------	----------	----	----	-----	----	------	------	------

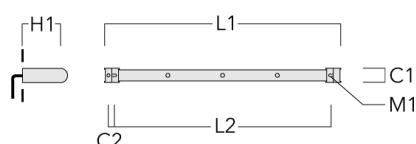


## FLC311 RAIL66

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 3 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9210	75	30	200	12	7.20	1650	1545

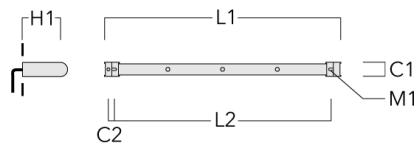


für 4 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9212	75	30	200	12	7.20	1650	1545
-------------------------------------	----------	----	----	-----	----	------	------	------

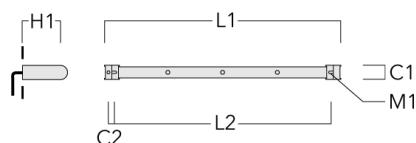


## FLC311 RAIL66

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 4 Strahler oder Fluter (L=2150)	310-9220	75	30	200	12	8.50	2150	2045

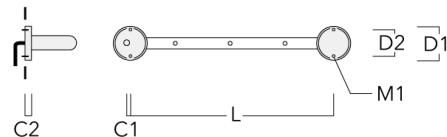


für 6 Strahler oder Fluter (L=2150)	310-9222	75	30	200	12	8.50	2150	2045
-------------------------------------	----------	----	----	-----	----	------	------	------

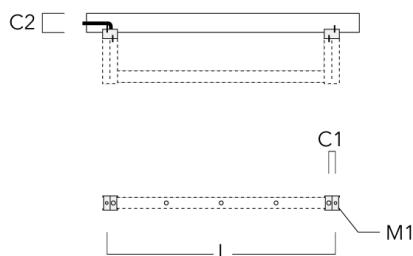


**Abdeckkappen**

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D1	D2	L	M1	Gewicht(kg)
Abdeckkappen (Paar)	310-9290	20	30	180	140	1070	9	1.70

**Anschlussadapter**

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	L	M1	Gewicht(kg)
Anschlussadapter (Paar)	310-9294	30	100	1115	12	0.90



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

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

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

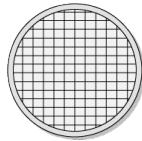
Beschreibung	Artikelnummer
24VDC low voltage version, 0-10 V	0033

## Optisches Zubehör

### Streulinse allseitig

---

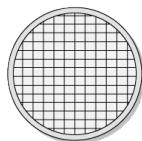
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLC311 für [EE]	145-7786	59



C1

---

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

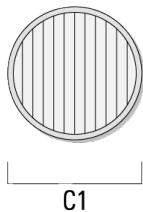


C1

**Streulinse bandförmig**

---

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

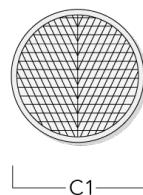


---

**Streulinse, wallwash**

---

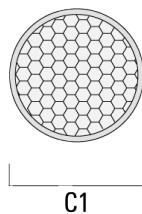
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-FLC311	145-7782	59



**Wabenblende**

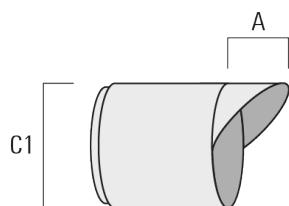
---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC311	145-7783	59

**Seitenblende**

---

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



**Abblendtubus**

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

