

### Beschreibung

IP66, 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.

Nur Netzspannungsversionen, ON-OFF. Schutzklasse I. 1-10 V analoges Dimmen oder DALI-Schnittstelle auf Anfrage erhältlich (Konverter, thermisch getrennt); 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	1.20 kg
Lichtverteilung	bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
Lichtquelle	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	1
Bemessungsleistung	5 W

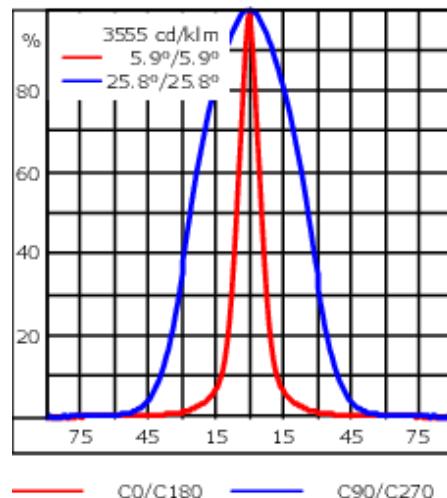
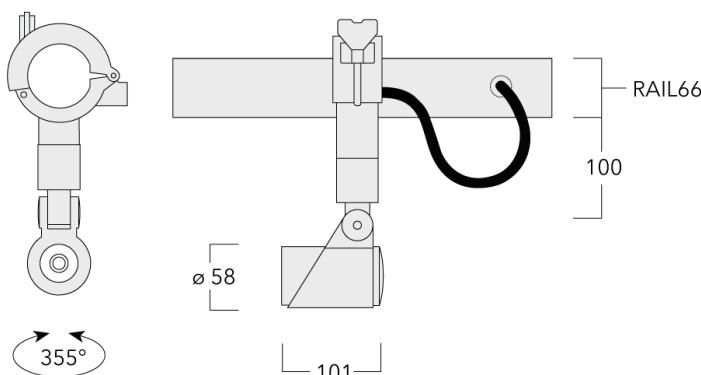
### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	455
Total Lumen	455
Tj	85

### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	343.5
Total Lumen	343.5
Ta	25

## FLC301 RAIL66

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

Gehäuse	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9004 Signalschwarz</li> <li><span style="background-color: #c0c0c0; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9006 Weißaluminium</li> <li><span style="background-color: #808080; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9007 Graualuminium</li> <li><span style="background-color: #333333; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL7016 Anthrazitgrau</li> <li><span style="background-color: #e0e0e0; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9016 Verkehrsweiß</li> </ul>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE

**Elektrische Beschreibung**

Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
----------------------------	---

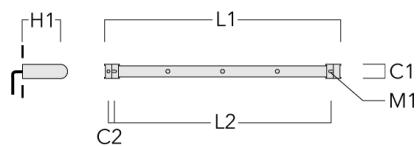
**Weitere Informationen**

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

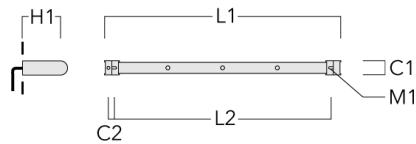
## Montagezubehör

### 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
-------------------------------------	----------	----	----	-----	----	------	------	------



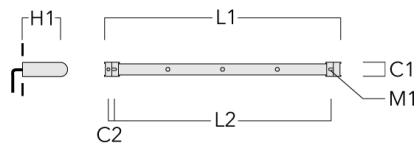
**145-7225+145-7229**

**we-ef**

**FLC301 RAIL66**

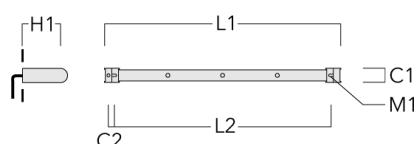
---

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



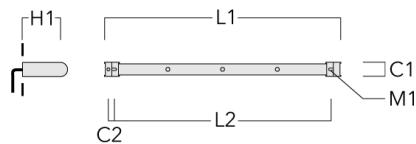
---

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

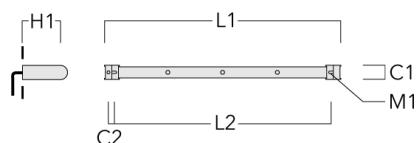


**FLC301 RAIL66**

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

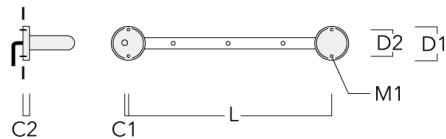


für 6 Strahler oder Fluter (L=2150)	310-9222	75	30	200	12	8.50	2150	2045
-------------------------------------	----------	----	----	-----	----	------	------	------

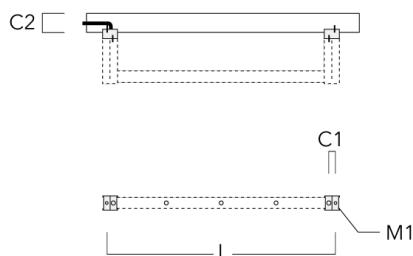


**FLC301 RAIL66****Abdeckkappen**

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

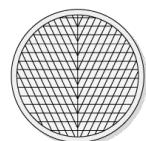


**Optisches Zubehör****Streulinse bandförmig**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Streulinse IO-180	145-7229	42.5

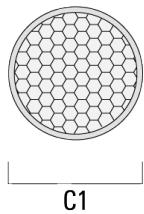
**Streulinse, wallwash**

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

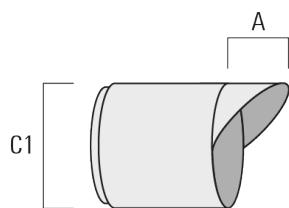


**Wabenblende**

Beschreibung	Artikelnummer C1		
Wabenblende IW	145-7231	42.5	

**Seitenblende**

Beschreibung	A	C1
Seitenblende ES	145-7232	20.5 58



**145-7225+145-7229**

**we-ef**

**FLC301 RAIL66**

---

### **Abblendtubus**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-7233	22.5	58

