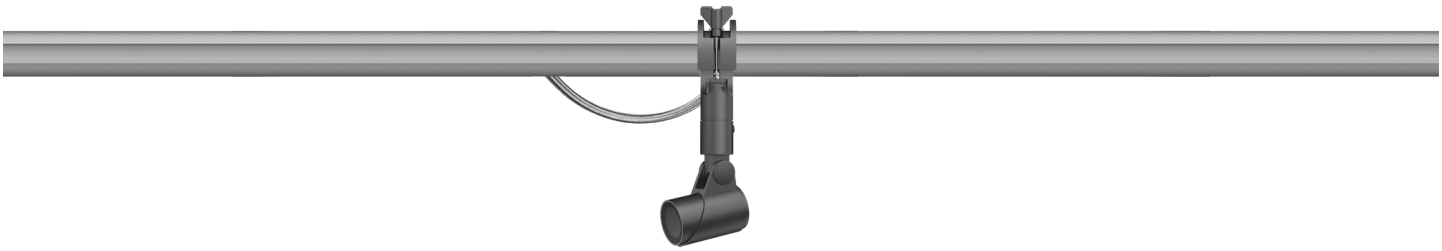
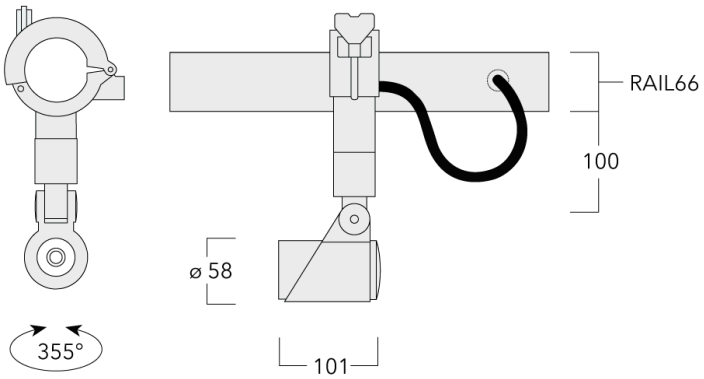
FLC301 RAIL66

Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem





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.

Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	RAL9004 Signalschwarz RAL9007 Graualuminium RAL7016 Anthrazitgrau RAL9016 Verkehrsweiß
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)

Auswahl

Lichtverteilung

symmetrisch breitstrahlend [B]

symmetrisch mediumstrahlend [M]

symmetric, narrow beam [E]

symmetrisch extrem engstrahlend [EE]

symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]

bandförmig extrem engstrahlend [EE]

bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]

wallwash

Farbtemperaturen

2700 K

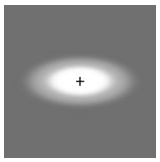
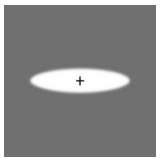
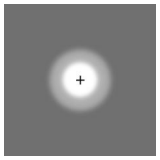
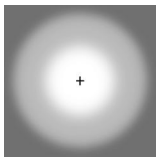
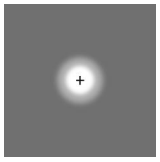
3000 K

4000 K

Nominal Watt

0 W

Konfigurationen

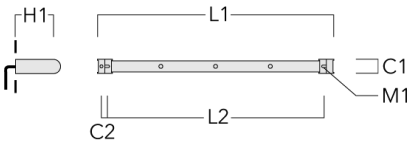
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslicht-strom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	145-7222+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	384.7	5 W	80	1.20
	145-7223+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	406.1	5 W	80	1.20
	145-7224+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	439.2	5 W	80	1.20
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-7225+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	343.5	5 W	80	1.20
	145-7226+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	343.5	5 W	80	1.20
	145-7227+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	369.9	5 W	80	1.20
symmetric, narrow beam [E] 	145-7249	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	415.2	5 W	80	1.20
	145-7250	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	415.2	5 W	80	1.20
	145-7251	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	449.1	5 W	80	1.20
symmetrisch breitstrahlend [B] 	145-7216	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	379.1	5 W	80	1.20
	145-7217	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	379.1	5 W	80	1.20
	145-7218	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	410.1	5 W	80	1.20
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	145-7222	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	415.5	5 W	80	1.20
	145-7223	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	415.5	5 W	80	1.20
	145-7224	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	449.5	5 W	80	1.20
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]	145-7225	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	382.2	5 W	80	1.20
	145-7226	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	382.2	5 W	80	1.20
	145-7227	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	411.6	5 W	80	1.20
symmetrisch mediumstrahlend [M]	145-7219	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	398.4	5 W	80	1.20
	145-7220	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	398.4	5 W	80	1.20
	145-7221	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	431	5 W	80	1.20

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslicht-strom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)
wallwash	145-7219+145-7230	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	331.7	5 W	80	1.20
	145-7220+145-7230	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	331.7	5 W	80	1.20
	145-7221+145-7230	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	358.8	5 W	80	1.20

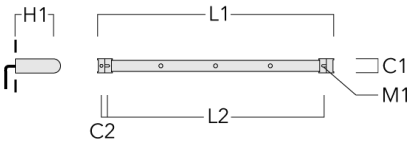
Montagezubehör

Universal

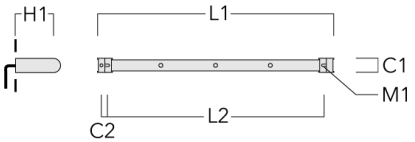
Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 2 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9200	75	30	200	12	5.90	1150	1045



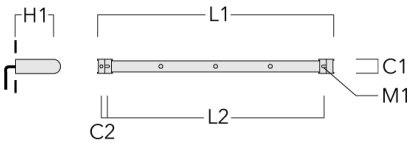
für 3 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9202	75	30	200	12	5.90	1150	1045



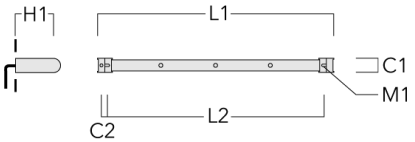
Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 3 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9210	75	30	200	12	7.20	1650	1545



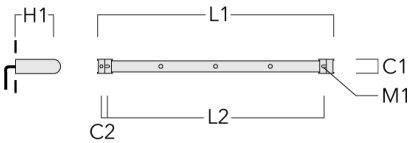
für 4 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9212	75	30	200	12	7.20	1650	1545



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

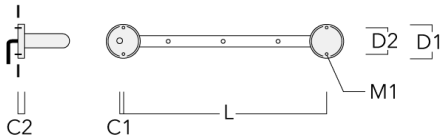


für 6 Strahler oder Fluter (L=2150)	310-9222	75	30	200	12	8.50	2150	2045



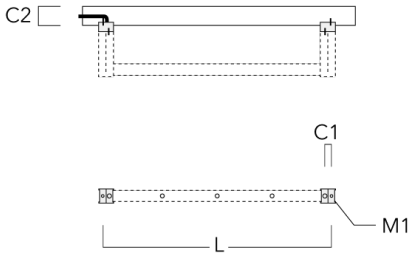
Abdeckkappen

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



Anschlussadapter

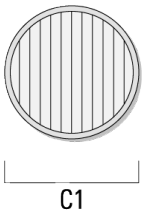
Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	L	M1	Gewicht (kg)
Anschlussadapter (Paar)	310-9294	30	100	1115	12	0.90



Optisches Zubehör

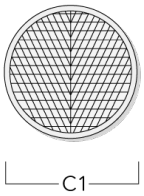
Streulinse bandförmig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Streulinse IO-180	145-7229	42.5



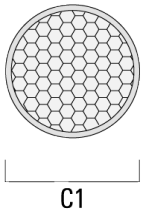
Streulinse, wallwash

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



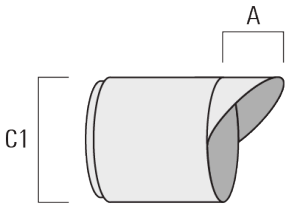
Wabenblende

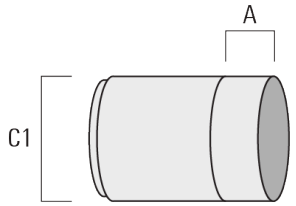
Beschreibung	Artikelnummer	C1
Wabenblende IW	145-7231	42.5



Seitenblende

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-7232	20.5	58



Abblendtubus

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