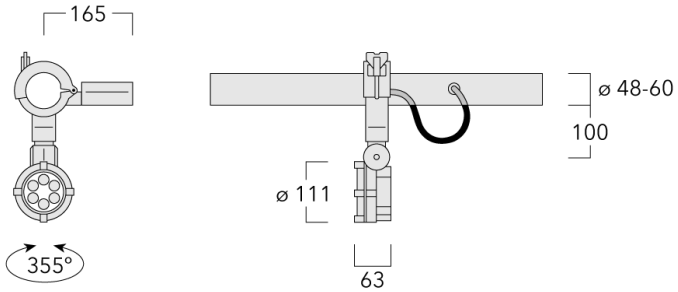
FLC121 LED RAIL66

Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem



Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine.

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

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

Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	RAL9004 Signalschwarz RAL9007 Graualuminium RAL7016 Anthrazitgrau RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt

Weitere Informationen

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

Auswahl

Lichtverteilung

symmetrisch mediumstrahlend [M]

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

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

symmetrisch breitstrahlend [B]

symmetrisch extrem engstrahlend [EE]

bandförmig extrem engstrahlend [EE]

wallwash [A20]

Farbtemperaturen

3000 K

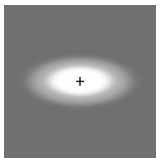
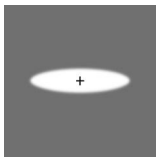
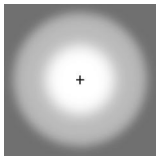
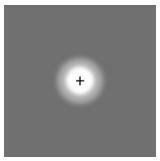
4000 K

2700 K

Nominal Watt

16 W

Konfigurationen

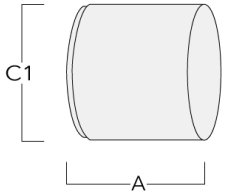
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslicht-strom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	145-0091+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1386.3	14.5 W	80	2.50
	145-0092+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1481.9	14.5 W	80	2.50
	145-0299+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1290.7	14.5 W	80	2.50
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-0046+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1526.2	14.5 W	80	2.50
	145-0047+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1631.5	14.5 W	80	2.50
	145-0300+146-0418	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1421	14.5 W	80	2.50
symmetrisch breitstrahlend [B] 	145-0088	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1347.1	14.5 W	80	2.50
	145-0089	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1440	14.5 W	80	2.50
	145-0297	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1254.2	14.5 W	80	2.50
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	145-0091	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1496.5	14.5 W	80	2.50
	145-0092	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1599.7	14.5 W	80	2.50
	145-0299	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1393.3	14.5 W	80	2.50
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]	145-0046	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1610.7	14.5 W	80	2.50
	145-0047	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1721.8	14.5 W	80	2.50
	145-0300	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1499.6	14.5 W	80	2.50
symmetrisch mediumstrahlend [M]	145-0043	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1511.8	14.5 W	80	2.50
	145-0044	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1616.1	14.5 W	80	2.50
	145-0298	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1407.5	14.5 W	80	2.50
wallwash [A20]	145-0043+145-0145	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1213	14.5 W	80	2.50
	145-0044+145-0145	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1296.6	14.5 W	80	2.50
	145-0298+145-0145	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1129.3	14.5 W	80	2.50

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslicht-strom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)

Optisches Zubehör

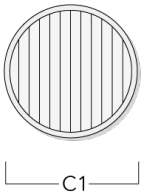
Abblendtubus

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-0030	60	120



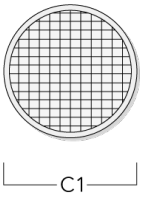
Streulinse bandförmig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLC121-LED	145-0050	81



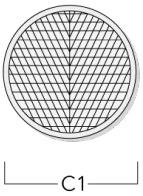
Streulinse allseitig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLC121-LED	145-0142	81



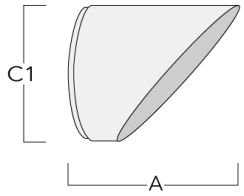
Wallwash Linse

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-WW-FLC121-LED	145-0145	81



Seitenblende

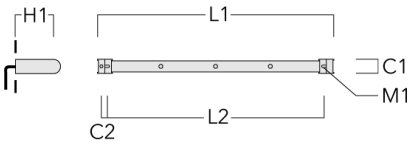
Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-9192	102	119



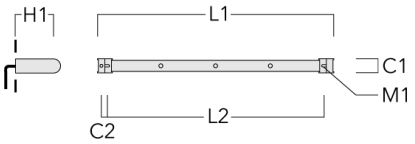
Montagezubehör

Universal

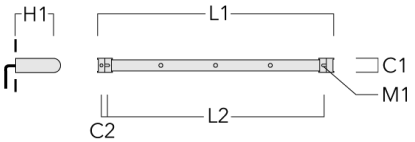
Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 2 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9200	75	30	200	12	5.90	1150	1045



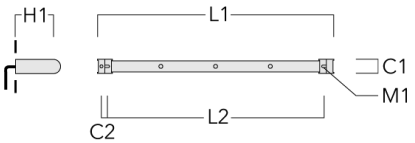
für 3 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9202	75	30	200	12	5.90	1150	1045



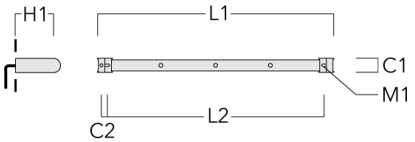
Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 3 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9210	75	30	200	12	7.20	1650	1545



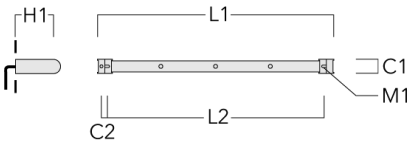
für 4 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9212	75	30	200	12	7.20	1650	1545



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

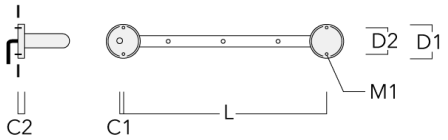


für 6 Strahler oder Fluter (L=2150)	310-9222	75	30	200	12	8.50	2150	2045



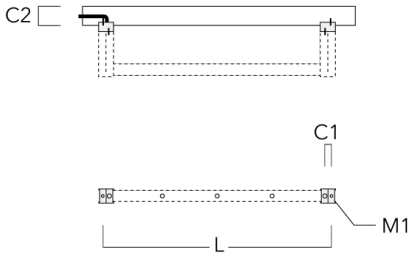
Abdeckkappen

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



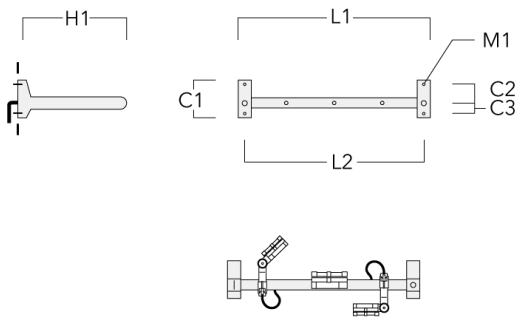
Anschlussadapter

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

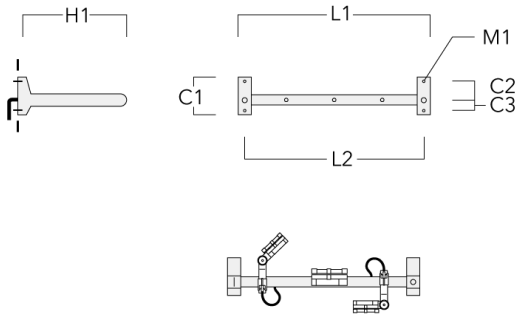


Ausleger

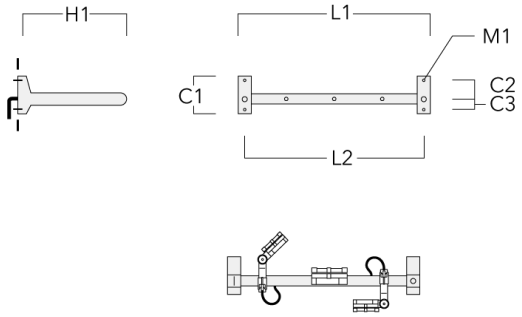
Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	C3	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 2 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9230	220	120	60	600	13	12	1150	1070



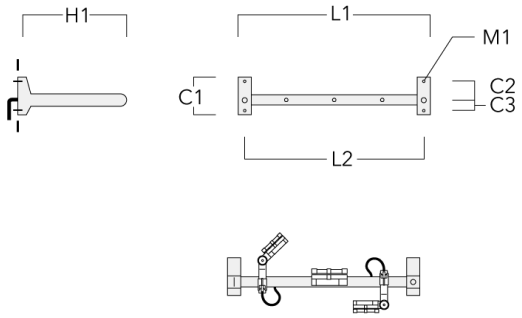
für 3 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9232	220	120	60	600	13	12	1150	1070



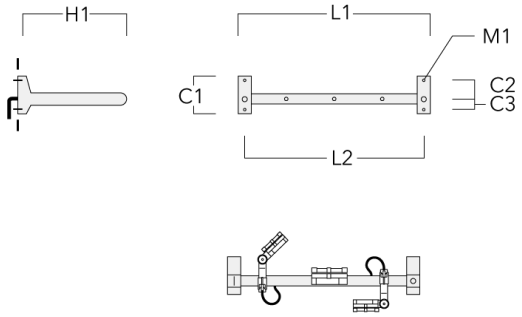
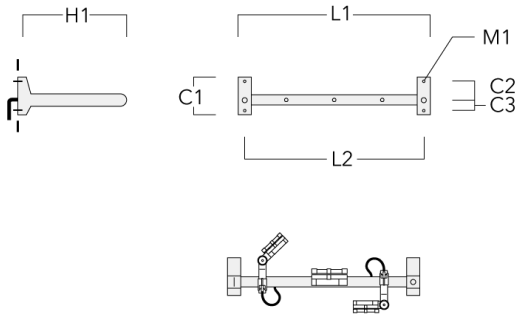
Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	C3	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 3 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9240	220	120	60	600	13	13.30	1650	1570



für 4 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9242	220	120	60	600	13	13.30	1650	1570



Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	C3	H1	M1	Gewicht (kg)	L1	L2
für 4 Strahler oder Fluter (L=2150)	310-9250	220	120	60	600	13	14.60	2150	2070



für 6 Strahler oder Fluter (L=2150)	310-9252	220	120	60	600	13	14.60	2150	2070