**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.

**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]
	symmetrisch breitstrahlend [B]
	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
	bandförmig extrem engstrahlend [EE]
	bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
	wallwash [A20]

### Farbtemperaturen

3000 K

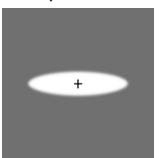
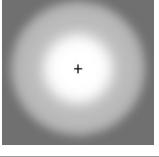
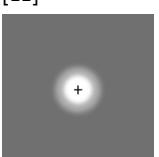
4000 K

2700 K

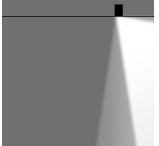
56 W

### Nominal Watt

**Konfigurationen**

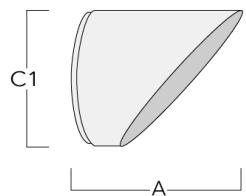
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslichtstrom	Bemes-sungsleistung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	146-0986+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5162.8	54 W	80	4.70
	146-7072+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5545.2	54 W	80	4.80
	146-7073+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	5927.6	54 W	80	4.80
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	146-0987+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5683.9	54 W	80	4.70
	146-7060+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6104.9	54 W	80	4.80
	146-7061+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6526	54 W	80	4.80
symmetrisch breitstrahlend [B] 	146-0984	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5016.9	54 W	80	4.70
	146-7070	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5388.5	54 W	80	4.70
	146-7071	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	5760.1	54 W	80	4.70
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	146-0986	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5573.3	54 W	80	4.70
	146-7072	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5986.1	54 W	80	4.70
	146-7073	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6398.9	54 W	80	4.70
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	146-0987	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5998.4	54 W	80	4.70
	146-7060	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6442.7	54 W	80	4.70
	146-7061	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6887	54 W	80	4.70
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	146-0985	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5630.1	54 W	80	4.70
	146-7058	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6047.2	54 W	80	4.70
	146-7059	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6464.2	54 W	80	4.70
wallwash [A20]	146-0985+146-0646	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	4517.3	54 W	80	4.70
	146-7058+146-0646	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	4851.9	54 W	80	4.80
	146-7059+146-0646	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	5186.6	54 W	80	4.80

**Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem**

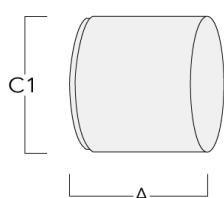
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslicht-strom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)
						

**Optisches Zubehör****Seitenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	146-0229	120	145

**Abblendtubus**

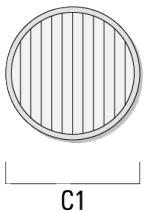
Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	146-0398	120	145



**Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem****Streulinse bandförmig**

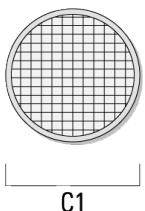
---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLC141-LED	146-0439	145

**Streulinse allseitig**

---

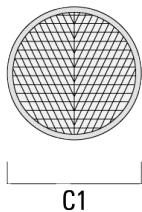
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLC141-LED	146-0624	145



**Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem****Wallwash Linse**

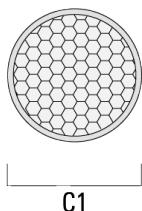
---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
I0-20-WW-FLC141-LED	146-0646	145

**Wabenblende**

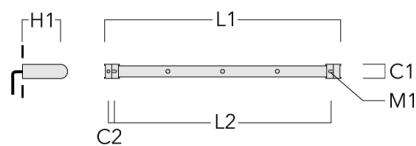
---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC141-LED - [EE][EES]	146-0626	145

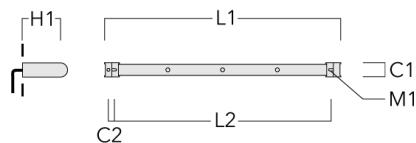


**Montagezubehör****Universal**

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

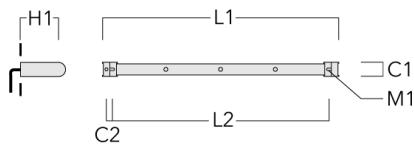


für 3 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9202	75	30	200	12	5.90	1150	1045
-------------------------------------	----------	----	----	-----	----	------	------	------

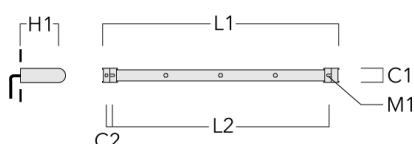


**Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem**

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

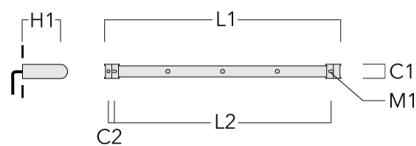


für 4 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9212	75	30	200	12	7.20	1650	1545
-------------------------------------	----------	----	----	-----	----	------	------	------

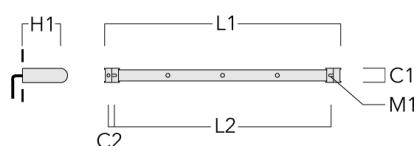


**Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem**

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

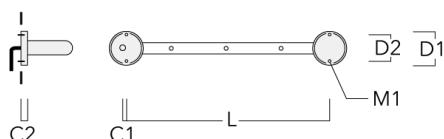


für 6 Strahler oder Fluter (L=2150)	310-9222	75	30	200	12	8.50	2150	2045
-------------------------------------	----------	----	----	-----	----	------	------	------

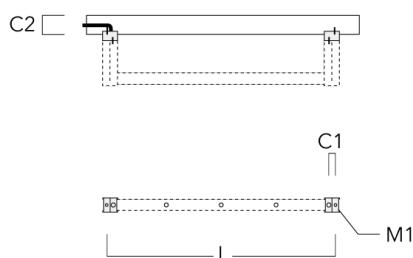


**Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem****Abdeckkappen**

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

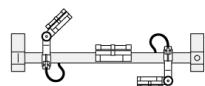
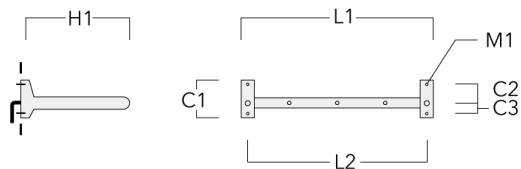
**Anschlussadapter**

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

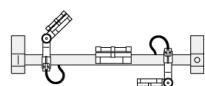
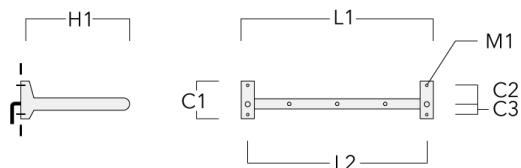


**Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem****Ausleger**

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

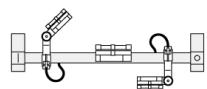
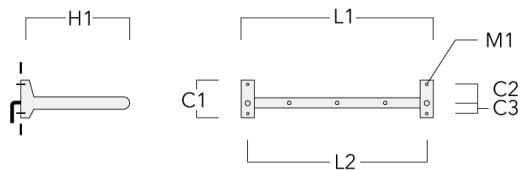


für 3 Strahler oder Fluter (L=1150)	310-9232	220	120	60	600	13	12	1150	1070
-------------------------------------	----------	-----	-----	----	-----	----	----	------	------

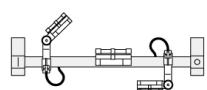
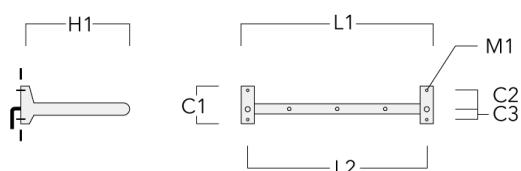


**Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem**

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

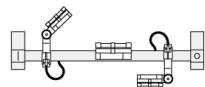
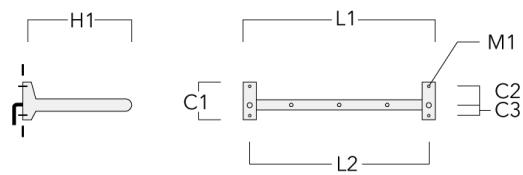


für 4 Strahler oder Fluter (L=1650)	310-9242	220	120	60	600	13	13.30	1650	1570
-------------------------------------	----------	-----	-----	----	-----	----	-------	------	------



**Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem**

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
-------------------------------------	----------	-----	-----	----	-----	----	-------	------	------

