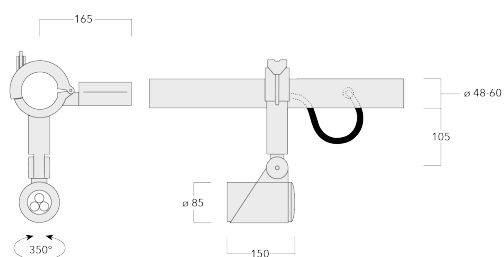
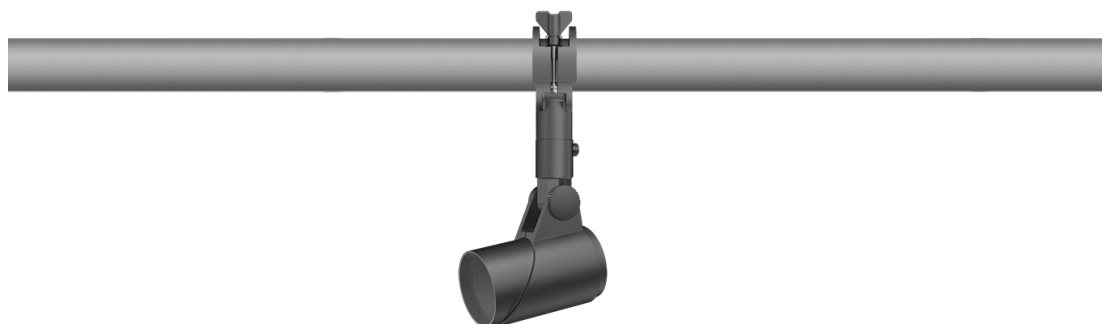


FLC311 Space frame

Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem

we-ef



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.

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

Inklusive Anschlussdose, zur Montage auf $\varnothing 48-60$ mm Schienen oder Space Frames.

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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.045 m ²

Elektrische Beschreibung

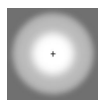
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
-------------------------------	---

Weitere Informationen

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

Auswahl

Lichtverteilung



symmetrisch breitstrahlend [B]



symmetrisch mediumstrahlend [M]



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

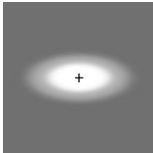
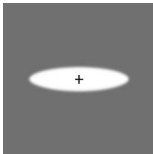
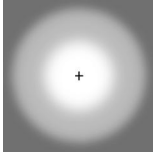



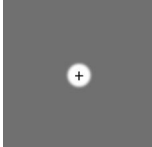


4000 K

Nominal Watt

0 W

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	145-7762+145-7781	LED-3/6W / 180 mA - 2700 K	539.2	7.5 W	80	2.50
	145-7763+145-7781	LED-3/9W / 250 mA - 2700 K	756.9	11 W	80	2.50
	145-7764+145-7781	LED-3/12W / 350 mA - 2700 K	1016.1	13.9 W	80	2.50
	145-7765+145-7781	LED-3/6W / 180 mA - 3000 K	539.2	7.5 W	80	2.50
	145-7766+145-7781	LED-3/9W / 250 mA - 3000 K	756.9	11 W	80	2.50
	145-7767+145-7781	LED-3/12W / 350 mA - 3000 K	1016.1	13.9 W	80	2.50
	145-7768+145-7781	LED-3/6W / 180 mA - 4000 K	580.6	7.5 W	80	2.50
	145-7769+145-7781	LED-3/9W / 250 mA - 4000 K	808.7	11 W	80	2.50
	145-7770+145-7781	LED-3/12W / 350 mA - 4000 K	1099.1	13.9 W	80	2.50
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-7771+145-7781	LED-3/6W / 180 mA - 2700 K	528.4	7.5 W	80	2.50
	145-7772+145-7781	LED-3/9W / 250 mA - 2700 K	748.5	11 W	80	2.50
	145-7773+145-7781	LED-3/12W / 350 mA - 2700 K	1001.7	13.9 W	80	2.50
	145-7774+145-7781	LED-3/6W / 180 mA - 3000 K	528.4	7.5 W	80	2.50
	145-7775+145-7781	LED-3/9W / 250 mA - 3000 K	748.5	11 W	80	2.50
	145-7776+145-7781	LED-3/12W / 350 mA - 3000 K	1001.7	13.9 W	80	2.50
	145-7777+145-7781	LED-3/6W / 180 mA - 4000 K	572.4	7.5 W	80	2.50
	145-7778+145-7781	LED-3/9W / 250 mA - 4000 K	803.6	11 W	80	2.50
	145-7779+145-7781	LED-3/12W / 350 mA - 4000 K	1078.8	13.9 W	80	2.50
symmetrisch breitstrahlend [B] 	145-7744	LED-3/6W / 180 mA - 2700 K	595.4	7.5 W	80	2.50
	145-7745	LED-3/9W / 250 mA - 2700 K	835.8	11 W	80	2.50
	145-7746	LED-3/12W / 350 mA - 2700 K	1122.1	13.9 W	80	2.50
	145-7747	LED-3/6W / 180 mA - 3000 K	595.4	7.5 W	80	2.50
	145-7748	LED-3/9W / 250 mA - 3000 K	835.8	11 W	80	2.50
	145-7749	LED-3/12W / 350 mA - 3000 K	1122.1	13.9 W	80	2.50
	145-7750	LED-3/6W / 180 mA - 4000 K	641.2	7.5 W	80	2.50
	145-7751	LED-3/9W / 250 mA - 4000 K	893.1	11 W	80	2.50
	145-7752	LED-3/12W / 350 mA - 4000 K	1213.7	13.9 W	80	2.50
	symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	145-7762	LED-3/6W / 180 mA - 2700 K	605.2	7.5 W	80
145-7763		LED-3/9W / 250 mA - 2700 K	849.6	11 W	80	2.50
145-7764		LED-3/12W / 350 mA - 2700 K	1140.5	13.9 W	80	2.50
145-7765		LED-3/6W / 180 mA - 3000 K	605.2	7.5 W	80	2.50
145-7766		LED-3/9W / 250 mA - 3000 K	849.6	11 W	80	2.50
145-7767		LED-3/12W / 350 mA - 3000 K	1140.5	13.9 W	80	2.50
145-7768		LED-3/6W / 180 mA - 4000 K	651.7	7.5 W	80	2.50

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-7769	LED-3/9W / 250 mA - 4000 K	907.8	11 W	80	2.50
	145-7770	LED-3/12W / 350 mA - 4000 K	1233.6	13.9 W	80	2.50
	145-7771	LED-3/6W / 180 mA - 2700 K	606.3	7.5 W	80	2.50
	145-7772	LED-3/9W / 250 mA - 2700 K	858.9	11 W	80	2.50
	145-7773	LED-3/12W / 350 mA - 2700 K	1149.4	13.9 W	80	2.50
	145-7774	LED-3/6W / 180 mA - 3000 K	606.3	7.5 W	80	2.50
	145-7775	LED-3/9W / 250 mA - 3000 K	858.9	11 W	80	2.50
	145-7776	LED-3/12W / 350 mA - 3000 K	1149.4	13.9 W	80	2.50
	145-7777	LED-3/6W / 180 mA - 4000 K	656.8	7.5 W	80	2.50
	145-7778	LED-3/9W / 250 mA - 4000 K	922	11 W	80	2.50
145-7779	LED-3/12W / 350 mA - 4000 K	1237.8	13.9 W	80	2.50	
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	145-7753	LED-3/6W / 180 mA - 2700 K	600.4	7.5 W	80	2.50
	145-7754	LED-3/9W / 250 mA - 2700 K	842.9	11 W	80	2.50
	145-7755	LED-3/12W / 350 mA - 2700 K	1131.6	13.9 W	80	2.50
	145-7756	LED-3/6W / 180 mA - 3000 K	600.4	7.5 W	80	2.50
	145-7757	LED-3/9W / 250 mA - 3000 K	842.9	11 W	80	2.50
	145-7758	LED-3/12W / 350 mA - 3000 K	1131.6	13.9 W	80	2.50
	145-7759	LED-3/6W / 180 mA - 4000 K	646.6	7.5 W	80	2.50
	145-7760	LED-3/9W / 250 mA - 4000 K	900.6	11 W	80	2.50
	145-7761	LED-3/12W / 350 mA - 4000 K	1224	13.9 W	80	2.50
	wallwash 	145-7753+145-7782	LED-3/6W / 180 mA - 2700 K	408.7	7.5 W	80
145-7754+145-7782		LED-3/9W / 250 mA - 2700 K	573.7	11 W	80	2.50
145-7755+145-7782		LED-3/12W / 350 mA - 2700 K	770.2	13.9 W	80	2.50
145-7756+145-7782		LED-3/6W / 180 mA - 3000 K	408.7	7.5 W	80	2.50
145-7757+145-7782		LED-3/9W / 250 mA - 3000 K	573.7	11 W	80	2.50
145-7758+145-7782		LED-3/12W / 350 mA - 3000 K	770.2	13.9 W	80	2.50
145-7759+145-7782		LED-3/6W / 180 mA - 4000 K	440.1	7.5 W	80	2.50
145-7760+145-7782		LED-3/9W / 250 mA - 4000 K	613	11 W	80	2.50
145-7761+145-7782		LED-3/12W / 350 mA - 4000 K	833.1	13.9 W	80	2.50

FLC311 Space frame

Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem

we-ef

Steuerung

Eco Step Dim® Advanced

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024