

FLC311 Space frame

**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.

Gewicht	2.50 kg
Lichtverteilung	bandförmig extrem engstrahlend [EE]
Lichtquelle	LED-3/9W / 250 mA - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	3
Bemessungsleistung	11 W

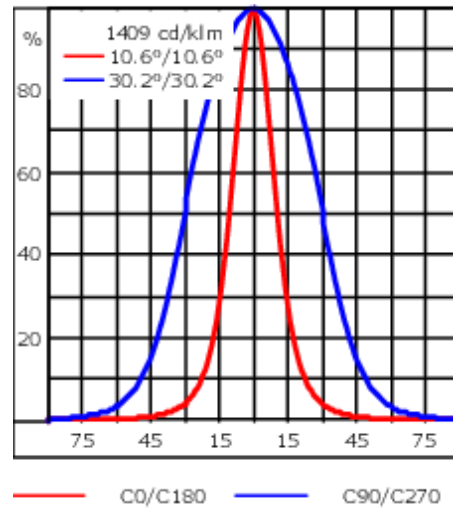
Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	365
Total Lumen	1095
Tj	85

Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	252.3
Total Lumen	756.9
Ta	25

FLC311 Space frame



Spezifikationen
Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> RAL9004 Signalschwarz </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> RAL9006 Weißaluminium </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> RAL9007 Graualuminium </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #333333; margin-right: 5px;"></div> RAL7016 Anthrazitgrau </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></div> RAL9016 Verkehrsweiß </div>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.045 m ²

Elektrische Beschreibung

Netzgerät / Vorschaltgerät	DALI
-------------------------------	------

Weitere Informationen

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

145-7766+145-7781

FLC311 Space frame

we-ef

Steuerung

Eco Step Dim® Advanced

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

0-10 V, 24VDC low voltage version

Beschreibung	Artikelnummer
24VDC low voltage version, 0-10 V	0033

WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 16.08.2025

145-7766+145-7781

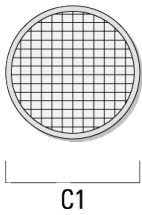
we-ef

FLC311 Space frame

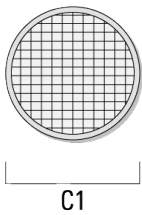
Optisches Zubehör

Streulinse allseitig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLC311 für [EE]	145-7786	59



IO-360-FLC311 für [EES]	145-7780	59
-------------------------	----------	----



WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 16.08.2025

FLC311 Space frame

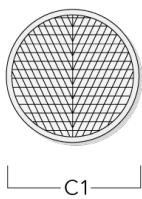
Streulinse bandförmig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLC311	145-7781	59



Streulinse, wallwash

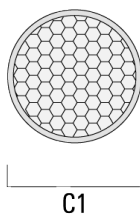
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-FLC311	145-7782	59



FLC311 Space frame

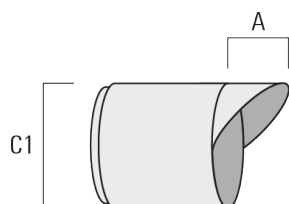
Wabenblende

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC311	145-7783	59



Seitenblende

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
ES-FLC311	145-7784	34	85



FLC311 Space frame

Abblendtubus

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
ET-FLC311	145-7785	34	85

