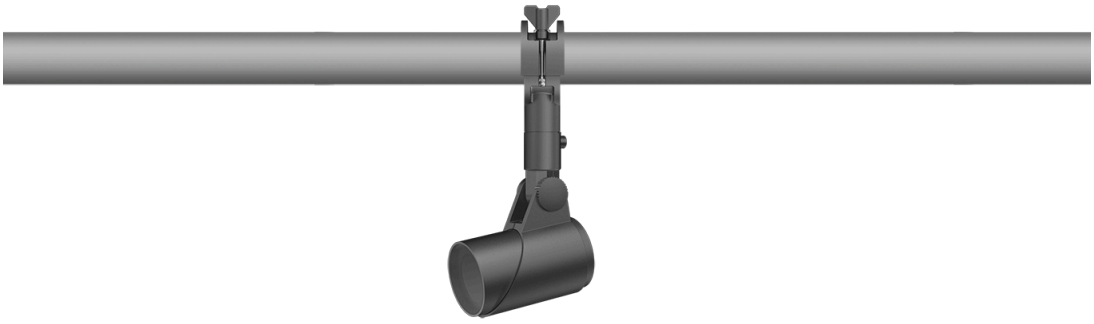
145-7770

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.

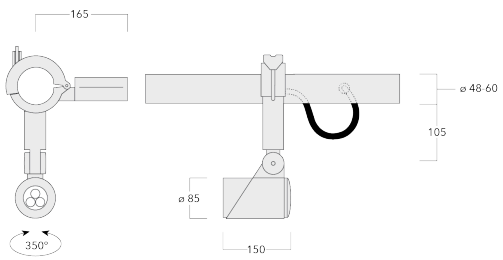
Netzspannungsversionen, ON-OFF Schutzklasse I. 1-10 V analoges Dimmen oder DALI-Schnittstelle auf Anfrage erhältlich, siehe Zubehör.

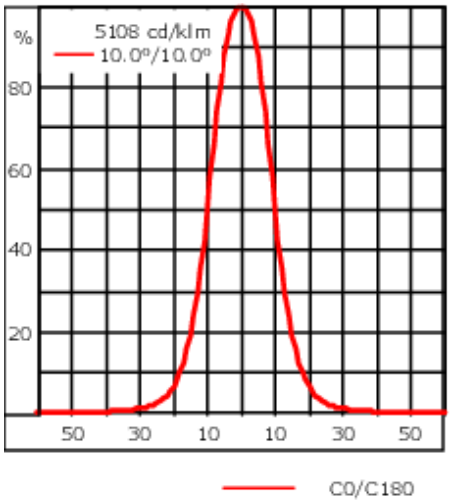
Optisches Zubehör muss werkseitig eingebaut werden, bei der Bestellung angegeben werden.

Inklusive Anschlussdose, zur Montage auf ø 48-60 mm Schienen oder Space Frames.

Gewicht	2.50 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
Lichtquelle	LED-3/12W / 350 mA - 4000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	3
Bemessungsleistung	13.9 W
Nominal Lichtstrom (lm)	
LED Lumen	530
Total Lumen	1590
Tj	85
Bemessungslichtstrom (lm)	
LED Lumen	411.2
Total Lumen	1233.6
Ta	25

FLC311 Space frame





Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	RAL9004 Signalschwarz RAL9006 Weißaluminium 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	DALI

Weitere Informationen

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

Steuerung

Eco Step Dim® Advanced

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

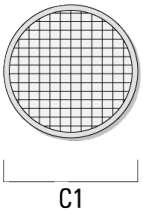
0-10 V, 24VDC low voltage version

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

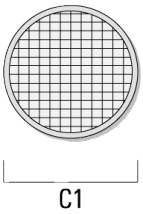
Optisches Zubehör

Streulinse allseitig

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

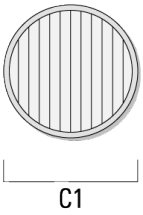


IO-360-FLC311 für [EES]	145-7780	59



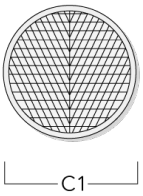
Streulinse bandförmig

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



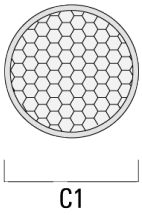
Streulinse, wallwash

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



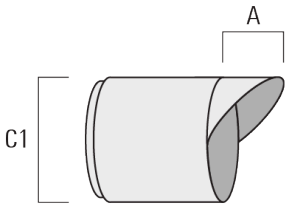
Wabenblende

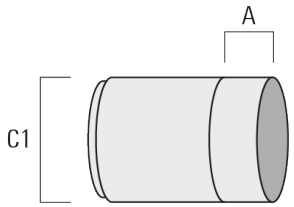
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC311	145-7783	59



Seitenblende

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



Abblendtubus

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