145-9985

FLC321 - Aufbaumontage

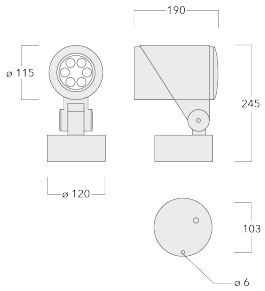
Beschreibung

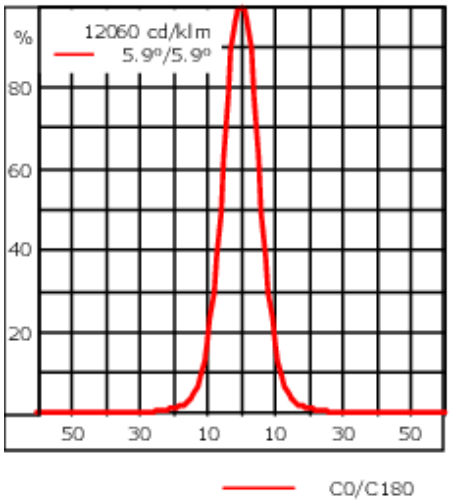
IP66. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Eine Kabeleinführung. Gelenk 350° drehbar, nach vorne 38° und nach hinten 90° neigbar.

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.

Gewicht	2.60 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
Lichtquelle	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	6
Bemessungsleistung	14.5 W
Nominal Lichtstrom (lm)	
LED Lumen	270
Total Lumen	1620
Tj	85
Bemessungslichtstrom (lm)	
LED Lumen	209.9
Total Lumen	1259.7
Ta	25





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
Leistungsfaktor	>0.9

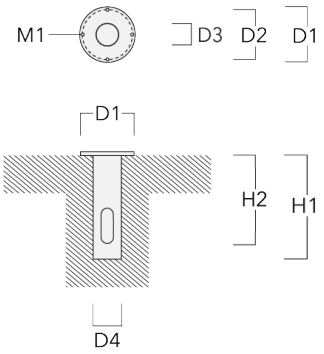
Weitere Informationen

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

Montagezubehör

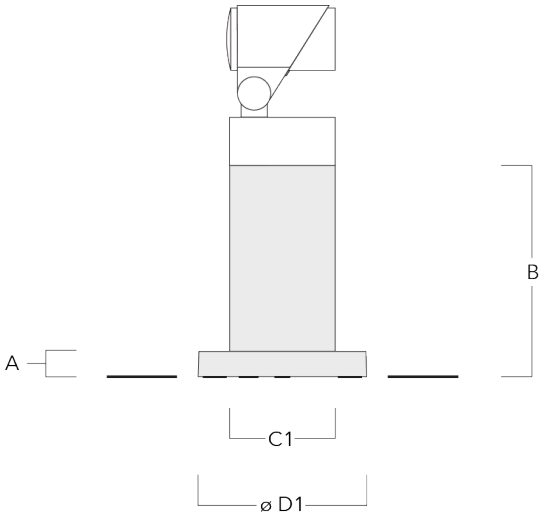
Erdstück

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	D3	D4	H1	H2	M1	Gewicht (kg)
Erdstück ESV4	300-0461	145	130	102	108	400	350	8	7.85



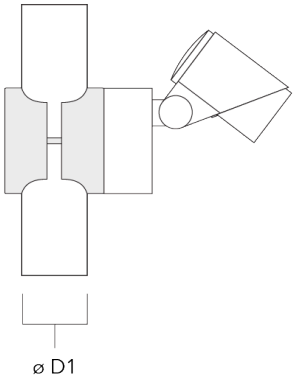
Montagesockel EM

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	D1	Gewicht (kg)
Montagesockel EM1 für FLC311/321	146-7169	26	200	120	160	1.80

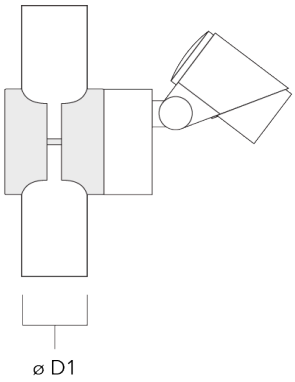


Mastschellen SP

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
Mastschelle SP1-M5, einfach (Ø 38-60)	146-7201	38-60	1.20

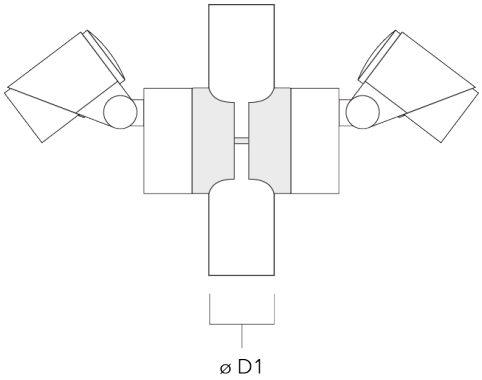


Mastschelle SP1-M5, einfach (Ø 76-89)	146-7202	76-89	1.10

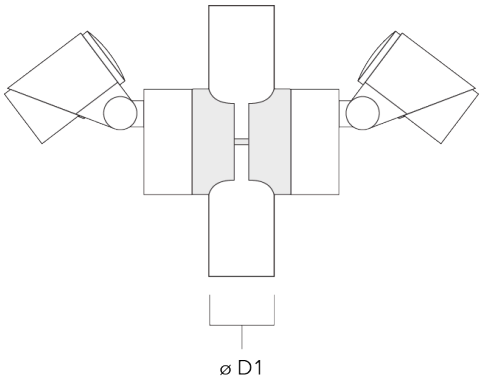


FLC321 - Aufbaumontage

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
Mastschelle SP2-M5, zweifach (Ø 38-60)	146-7203	38-60	1.30



Mastschelle SP2-M5, zweifach (Ø 76-89)	146-7204	76-89	1.20



Steuerung

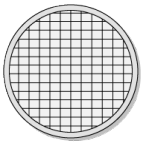
0-10 V, 24VDC low voltage version

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

Optisches Zubehör

Streulinse allseitig

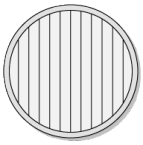
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLC321	145-9992	87



C1

Streulinse bandförmig

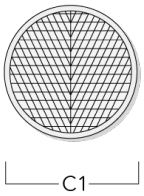
Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLC321	145-9991	87



C1

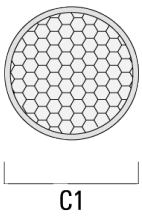
Streulinse, wallwash

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-FLC321	145-9993	87



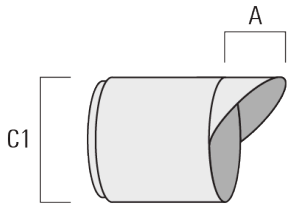
Wabenblende

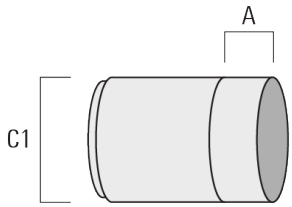
Beschreibung	Artikelnummer	C1
Wabenblende IW	145-9994	87



Seitenblende

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
ES-FLC321	145-9995	55	114



Abblendtubus

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
ET-FLC321	145-9996	56	114