



Beschreibung

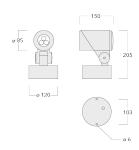
IP66. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig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

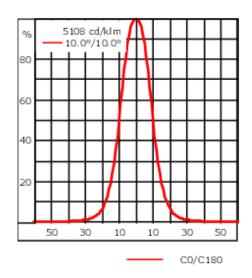
Netzspannungsversionen, ON-OFF. Schutzklasse I. 1-10 V analoges Dimmen oder DALI-Schnittstelle auf Anfrage erhältlich, siehe Zubehör.

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

Gewicht	2.20 kg
Lichtverteilung	symmetrisch 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	283.2
Total Lumen	849.6
Та	25







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 0.025 m²

Elektrische Beschreibung

Netzgerät / DALI

Vorschaltgerät

Leistungsfaktor >0.9

Weitere Informationen

Lebensdauer $Ta=25^{\circ} L90B10 > 90000h$

Energieeffizienzklasse D-E (Lichtquelle)

WE-EF Switzerland AG



Steuerung

Eco Step Dim® Advanced

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

0-10 V, 24VDC low voltage version

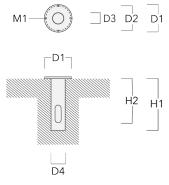
Beschreibung	Artikelnummer
24VDC low voltage version, 0-10 V	0033



Montagezubehör

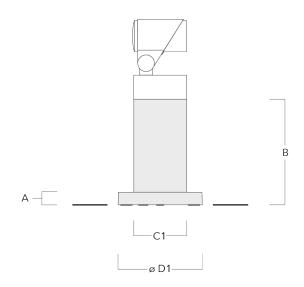
Erdstück

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

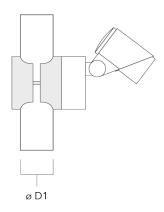
Beschreibung	Artikelnummer	Α	В	C1	D1	Gewicht (kg)
Montagesockel EM1 für FLC311/321	146-7169	26	200	120	160	1.80





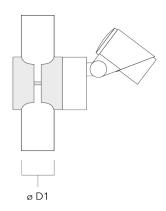
Mastschellen SP

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



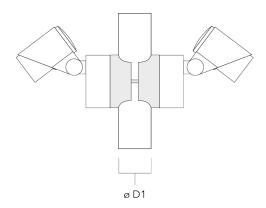
Mastschelle SP1-M5, einfach (Ø 76-89)

146-7202 76-89 1.10

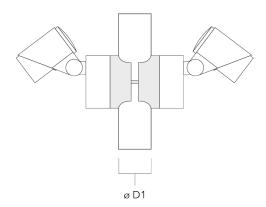




Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
Mastschelle SP2-M5, zweifach (Ø	146-7203	38-60	1.30
38-60)			



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





Optisches Zubehör

Streulinse allseitig

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



IO-360-FLC311 für [EES]

145-7780

59



C1



Streulinse bandförmig

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



Streulinse, wallwash

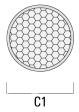
	Beschreibung	Artikelnummer	C1	
_	IO-20-FLC311	145-7782	59	





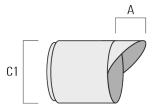
Wabenblende

Beschreibung	Artikelnummer C1
IW-FLC311	145-7783 59



Seitenblende

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





Abblendtubus

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

