



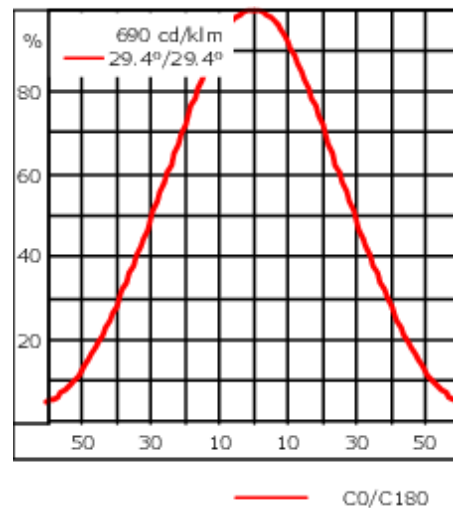
### Beschreibung

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 breitstrahlend [B]
Lichtquelle	LED-3/6W / 180 mA - 2700 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	3
Bemessungsleistung	7.5 W
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	260
Total Lumen	780
Tj	85
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	198.5
Total Lumen	595.4
Ta	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: black; margin-bottom: 5px;"></div> RAL9004 Signalschwarz  <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #cccccc; margin-bottom: 5px;"></div> RAL9006 Weißaluminium  <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #808080; margin-bottom: 5px;"></div> RAL9007 Graualuminium  <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #333333; margin-bottom: 5px;"></div> RAL7016 Anthrazitgrau  <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; margin-bottom: 5px;"></div> RAL9016 Verkehrsweiß </div>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.025 m <sup>2</sup>

### Elektrische Beschreibung

Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Leistungsfaktor	>0.9

### Weitere Informationen

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

#### 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 23.10.2024

**145-7636**

**FLC311 - Aufbaumontage**

**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

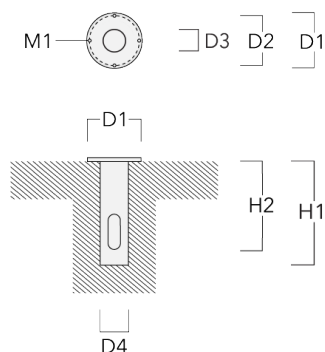
info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

## Montagezubehör

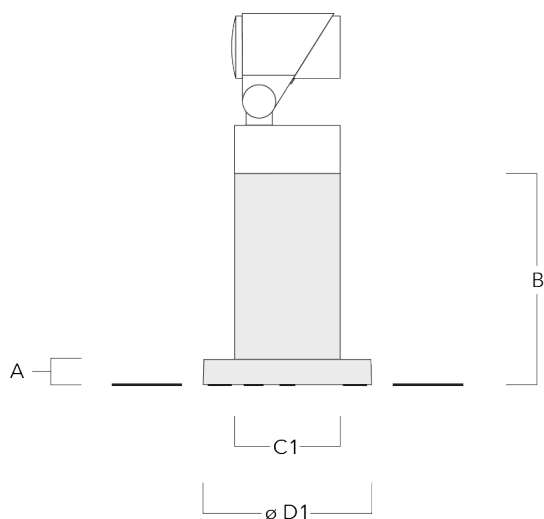
## Erdstück

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 TS

## 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>

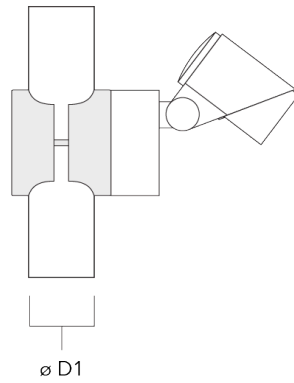
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

## FLC311 - Aufbaumontage

---

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
Pole clamp SP1-M5, single (Ø 38-60)	146-7201	38-60	1.20

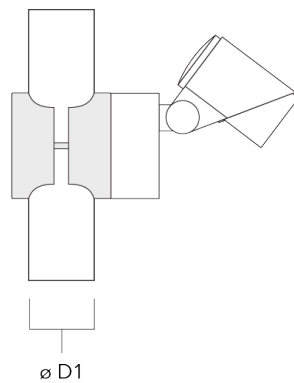
---



---

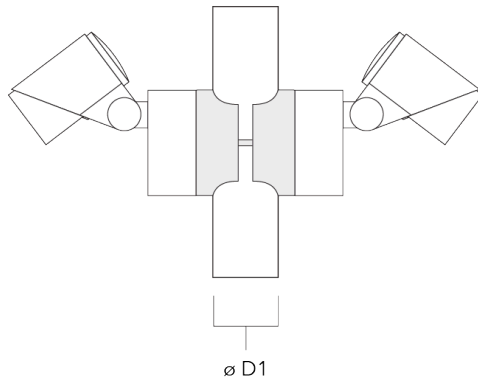
Pole clamp SP1-M5, single (Ø 76-89)	146-7202	76-89	1.10
-------------------------------------	----------	-------	------

---

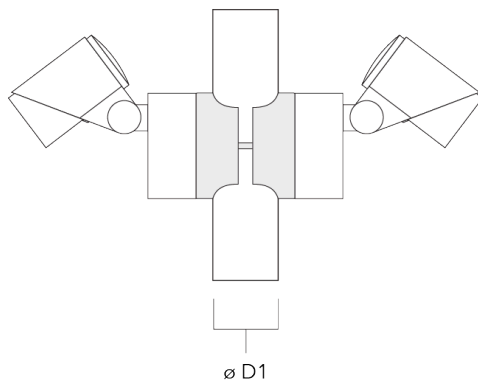


## FLC311 - Aufbaumontage

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
Pole clamp SP2-M5, single (Ø 38-60)	146-7203	38-60	1.30



Pole clamp SP2-M5, single (Ø 76-89)	146-7204	76-89	1.20
-------------------------------------	----------	-------	------



**145-7636**

**FLC311 - Aufbaumontage**

**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 23.10.2024