



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 [EE] |
| Lichtquelle | LED-6/12W / 700 mA - 4000 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 6 |
| Bemessungsleistung | 14.5 W |

Nominal Lichtstrom (lm)

| | |
|-------------|------|
| LED Lumen | 310 |
| Total Lumen | 1860 |
| Tj | 85 |

Bemessungslichtstrom (lm)

| | |
|-------------|--------|
| LED Lumen | 234.4 |
| Total Lumen | 1406.2 |
| Ta | 25 |



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: gray; 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: darkgray; 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: lightgray; 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 | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |
| Leistungsfaktor | >0.9 |

Weitere Informationen

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

WE-EF Switzerland AG

145-9983

FLC321 - 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 Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

Montagezubehör

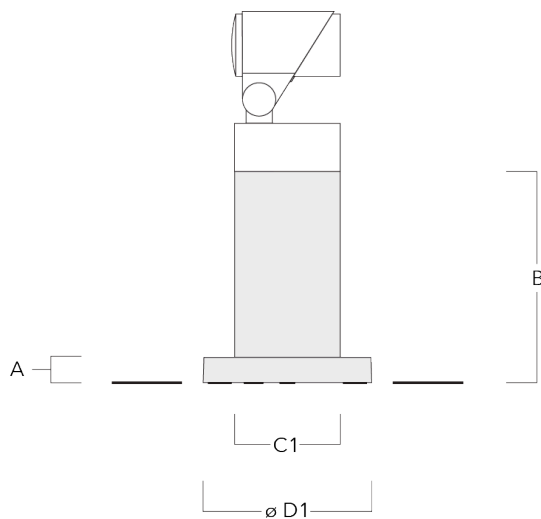
Erdstück

| 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

| 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 |
|-------------------------------------|----------|-------|------|



145-9983

we-ef

FLC321 - 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 |
|-------------------------------------|----------|-------|------|



WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

Optisches Zubehör**Streulinse allseitig**

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



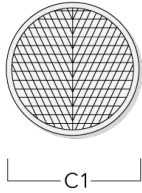
Streulinse bandförmig

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



Streulinse, wallwash

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



Wabenblende

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|----------------|---------------|----|
| Wabenblende IW | 145-9994 | 87 |



FLC321 - Aufbaumontage

Seitenblende

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



Abblendtubus

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

