# 145-7932

## FLC321 RAIL66

**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.

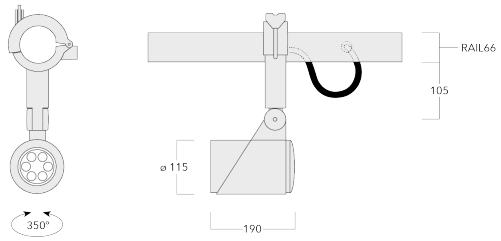
Mit 0,4 m flexibler Anschlussleitung einschließlich Steckverbindung und Befestigungsklammer für RAIL66 Schienensystem.

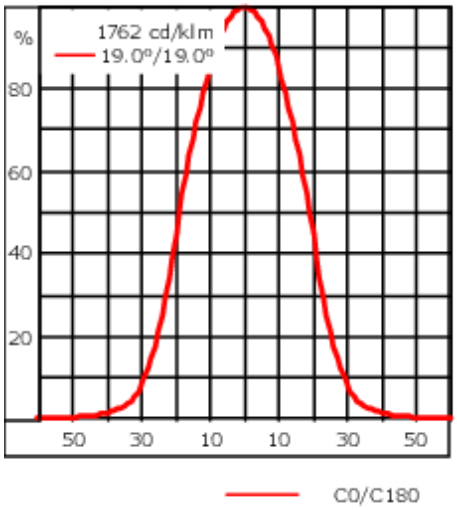
Optisches Zubehör muss werkseitig eingebaut werden, bei der Bestellung angegeben werden.

| | |
|---|---|
| Gewicht | 3.40 kg |
| Lichtverteilung | symmetrisch mediumstrahlend [M] |
| Lichtquelle | LED-6/12W / 700 mA - 3000 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 6 |
| Bemessungsleistung | 14.5 W |
| **Nominal Lichtstrom (lm)** | |
| LED Lumen | 290 |
| Total Lumen | 1740 |
| Tj | 85 |
| **Bemessungslichtstrom (lm)** | |
| LED Lumen | 208.1 |
| Total Lumen | 1248.7 |
| Ta | 25 |

# 145-7932

## FLC321 RAIL66




# Spezifikationen

## Materialbeschreibung

| | |
|---|---|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss |
| Abdeckung | Sicherheitsglas |
| Farben | RAL9004 Signalschwarz<br>RAL9006 Weißaluminium<br>RAL9007 Graualuminium<br>RAL7016 Anthrazitgrau<br>RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung | CCG® Silikondichtung |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| Schutzart | IP66 |
| Schlagfestigkeit | IK08 |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE |
| Windangriffsfläche | 0.065 $m^2$ |

## Elektrische Beschreibung

| | |
|---|---|
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |

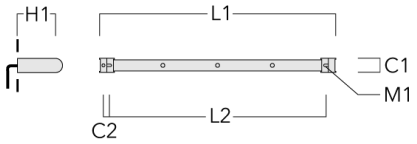
## Weitere Informationen

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

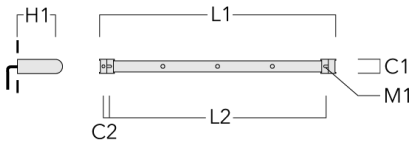
# Montagezubehör

## Universal

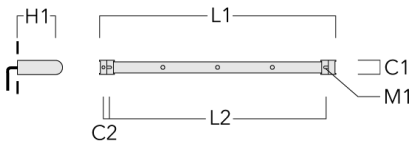
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | H1 | M1 | Gewicht (kg) | L1 | L2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| für 2 Strahler oder Fluter (L=1150) | 310-9200 | 75 | 30 | 200 | 12 | 5.90 | 1150 | 1045 |



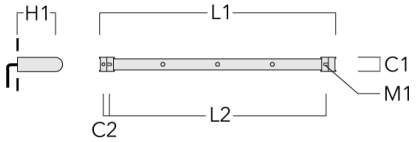

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| für 3 Strahler oder Fluter (L=1150) | 310-9202 | 75 | 30 | 200 | 12 | 5.90 | 1150 | 1045 |



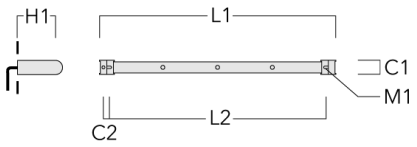
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | H1 | M1 | Gewicht (kg) | L1 | L2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| für 3 Strahler oder Fluter (L=1650) | 310-9210 | 75 | 30 | 200 | 12 | 7.20 | 1650 | 1545 |



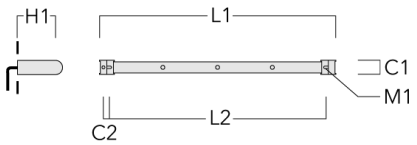

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| für 4 Strahler oder Fluter (L=1650) | 310-9212 | 75 | 30 | 200 | 12 | 7.20 | 1650 | 1545 |



| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | H1 | M1 | Gewicht (kg) | L1 | L2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| für 4 Strahler oder Fluter (L=2150) | 310-9220 | 75 | 30 | 200 | 12 | 8.50 | 2150 | 2045 |

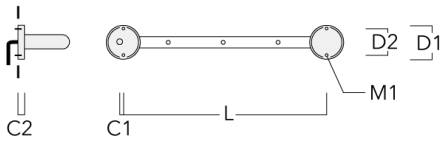



| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| für 6 Strahler oder Fluter (L=2150) | 310-9222 | 75 | 30 | 200 | 12 | 8.50 | 2150 | 2045 |



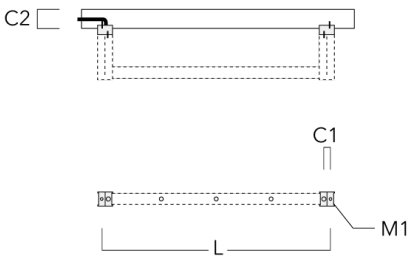
## Abdeckkappen

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | D1 | D2 | L | M1 | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Abdeckkappen (Paar) | 310-9290 | 20 | 30 | 180 | 140 | 1070 | 9 | 1.70 |




## Anschlussadapter

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | L | M1 | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Anschlussadapter (Paar) | 310-9294 | 30 | 100 | 1115 | 12 | 0.90 |




**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

# Steuerung

## Eco Step Dim® Advanced

| Beschreibung | Artikelnummer |
|---|---|
| Eco Step Dim® Advanced LED | 430-0002 |

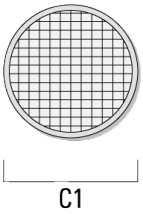
## 0-10 V, 24VDC low voltage version

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

# Optisches Zubehör

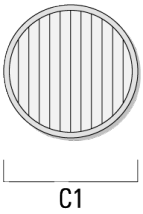
## Streulinse allseitig

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



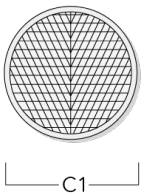

## Streulinse bandförmig

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



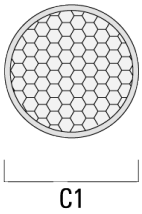
## Streulinse, wallwash

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



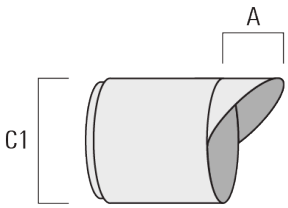

## Wabenblende

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



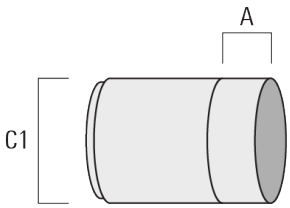
## Seitenblende

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




## Abblendtubus

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




**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