

145-7956

FLC321 Space frame

**we-ef**



### 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. Zwei Kabeleinführungen.

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.

Inklusive Anschlussdose, zur Montage auf  $\varnothing$  48-60 mm Schienen oder Space Frames.

Gewicht	3.70 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

### 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 16.08.2025

145-7956






FLC321 Space frame

we-ef



## 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	0.065 m <sup>2</sup>

### Elektrische Beschreibung

Netzgerät / Vorschaltgerät	DALI
-------------------------------	------

### Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (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 16.08.2025

**145-7956**

**FLC321 Space frame**

**we-ef**

## **Steuerung**

### **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 16.08.2025

145-7956

FLC321 Space frame

**we-ef**

## Optisches Zubehör

### Streulinse allseitig

---

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

---



---

### Streulinse bandförmig

---

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

---



---

#### 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 16.08.2025

145-7956

FLC321 Space frame

**we-ef**

**Streulinse, wallwash**

---

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

---



---

**Wabenblende**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Wabenblende IW	145-9994	87

---



---

**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 16.08.2025

## FLC321 Space frame

## Seitenblende

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



## Abblendtubus

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

