



### Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. 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.

Nur Netzspannungsversionen, ON-OFF Schutzklasse I. 1-10 V analoges Dimmen oder DALI-Schnittstelle auf Anfrage erhältlich (Konverter, thermisch getrennt); siehe Zubehör.

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

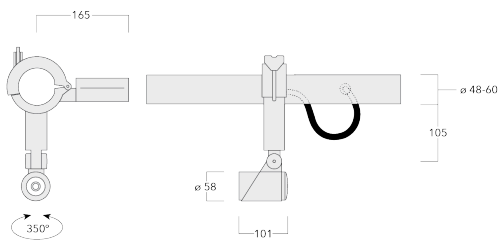
Inklusive Anschlussdose, zur Montage auf  $\varnothing$  48-60 mm Schienen oder Space Frames.

Gewicht	1.70 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
Lichtquelle	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	1
Bemessungsleistung	5 W
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	449.5
Total Lumen	449.5
Ta	25
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	530
Total Lumen	530
Tc	25

145-7281






FLC301 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	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE

### Elektrische Beschreibung

Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt
-------------------------------	---

### 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

**145-7281**

**FLC301 Space frame**

**we-ef**

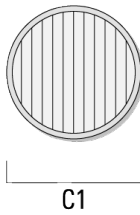
## Optisches Zubehör

### Streulinse bandförmig

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Streulinse IO-180	145-7229	42.5

---



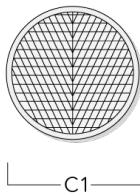
---

### Streulinse, wallwash

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-WW-FLC301-LED	145-7230	42.5

---



---

### Wabenblende

#### **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

145-7281

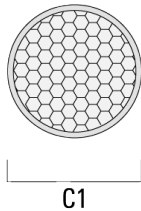
**we-ef**

**FLC301 Space frame**

---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Wabenblende IW	145-7231	42.5

---



---

**Seitenblende**

---

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-7232	20.5	58

---



---

**Abblendtubus**

**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

145-7281

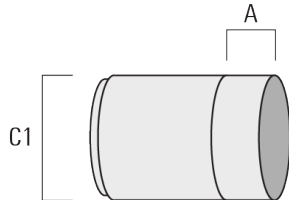
FLC301 Space frame

**we-ef**

---

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-7233	22.5	58

---



**145-7281**

**FLC301 Space frame**

**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