

FLC301 Space frame

**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 ø 48-60 mm Schienen oder Space Frames.

Gewicht	1.70 kg
Lichtverteilung	bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
Lichtquelle	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	1
Bemessungsleistung	5 W

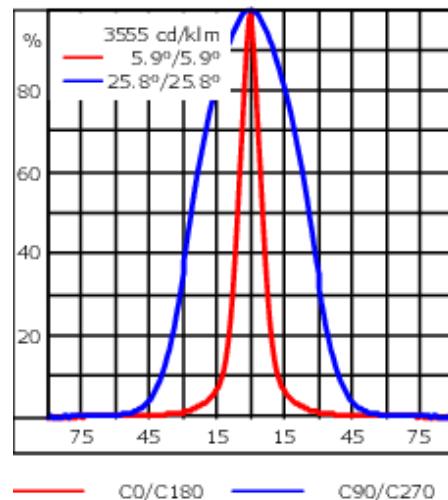
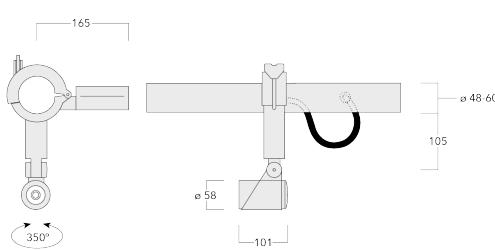
Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	455
Total Lumen	455
T _j	85

Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	343.5
Total Lumen	343.5
T _a	25

FLC301 Space frame



Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> RAL9004 Signalschwarz </div> <div style="text-align: center;"> RAL9006 Weißaluminium </div> <div style="text-align: center;"> RAL9007 Graualuminium </div> <div style="text-align: center;"> RAL7016 Anthrazitgrau </div> <div style="text-align: center;"> RAL9016 Verkehrsweiß </div> </div>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE

Elektrische Beschreibung

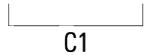
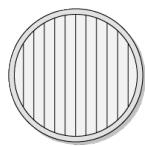
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt
----------------------------	---

Weitere Informationen

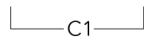
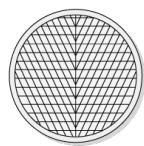
Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	D-E (Lichtquelle)

FLC301 Space frame**Optisches Zubehör****Streulinse bandförmig**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Streulinse I0-180	145-7229	42.5

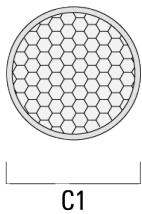
 C1**Streulinse, wallwash**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
I0-20-WW-FLC301-LED	145-7230	42.5

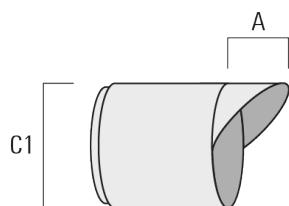
 C1

FLC301 Space frame**Wabenblende**

Beschreibung	Artikelnummer C1		
Wabenblende IW	145-7231	42.5	

**Seitenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-7232	20.5	58



Abblendtubus

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-7233	22.5	58

