

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 |

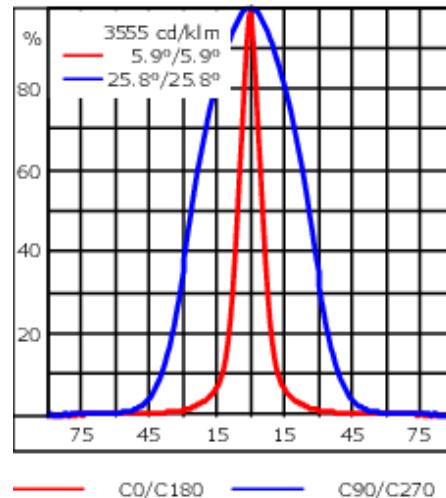
Nominal Lichtstrom (lm)

| | |
|----------------|-----|
| 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: inline-block; width: 100px; height: 15px; background-color: black;"></div> RAL9004 Signalschwarz <div style="display: inline-block; width: 100px; height: 15px; background-color: #c0c0c0;"></div> RAL9007 Graualuminium <div style="display: inline-block; width: 100px; height: 15px; background-color: #333333;"></div> RAL7016 Anthrazitgrau <div style="display: inline-block; width: 100px; height: 15px; background-color: #f0f0f0;"></div> 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) |

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

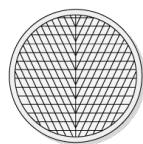
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|-------------------|---------------|------|
| Streulinse I0-180 | 145-7229 | 42.5 |



C1

Streulinse, wallwash

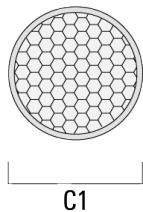
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|---------------------|---------------|------|
| I0-20-WW-FLC301-LED | 145-7230 | 42.5 |



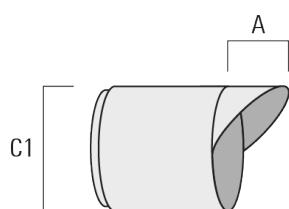
C1

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 ETCanon anti-éblouissement ET | 145-7233 | 22.5 | 58 |

