# 145-7197+145-7230

## FLC301 - Aufbaumontage

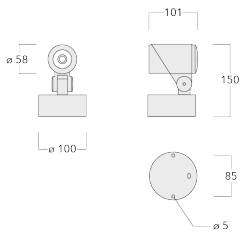
**Beschreibung**

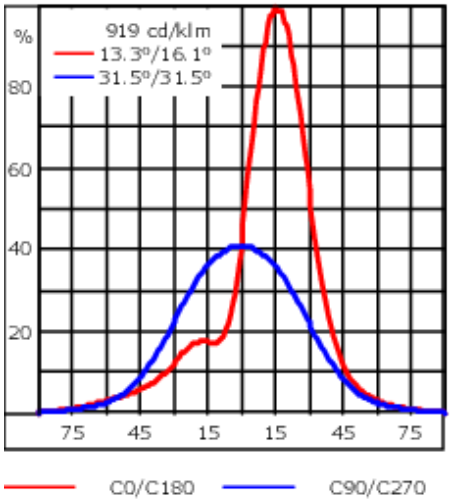
IP66, SKI. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Gelenk 340° drehbar, nach vorne 30° und nach hinten 90° neigbar.

Netzspannungsversionen, ON-OFF, Schutzklasse I. Eingebauter elektronischer EC-Konverter.

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

| | |
|---|---|
| Gewicht | 0.80 kg |
| Lichtverteilung | wallwash |
| Lichtquelle | LED-1/4W / 350 mA – 4000 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 1 |
| Bemessungsleistung | 5 W |
| **Bemessungslichtstrom (lm)** | |
| LED Lumen | 358.8 |
| Total Lumen | 358.8 |
| Ta | 25 |
| **Nominal Lichtstrom (lm)** | |
| LED Lumen | 530 |
| Total Lumen | 530 |
| Tc | 25 |




# Spezifikationen

## Materialbeschreibung

| | |
|---|---|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiges Aluminium |
| Abdeckung | Sicherheitsglas |
| Farben | RAL9004 Signalschwarz<br>RAL9007 Graualuminium<br>RAL7016 Anthrazitgrau<br>RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung | CCG® Silikondichtung |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| Schutzart | IP66 |
| Schlagfestigkeit | IK07 |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE |
| Windangriffsfläche | 0.01 $m^2$ |

## Elektrische Beschreibung

| | |
|---|---|
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Standard |
| Leistungsfaktor | >0.9 |

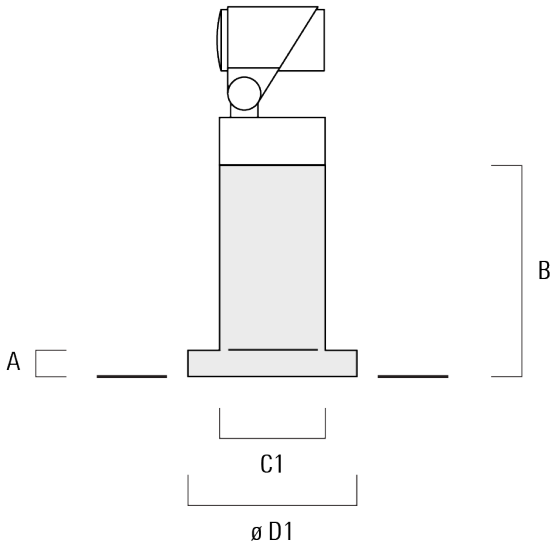
## Weitere Informationen

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

# Montagezubehör

## Montagesockel EM

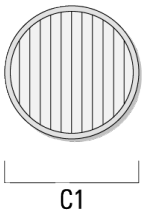
| Beschreibung | Artikelnummer | A | B | C1 | D1 | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Montagesockel EM1 für FLC301 | 145-9200 | 26 | 200 | 100 | 160 | 1.10 |



# Optisches Zubehör

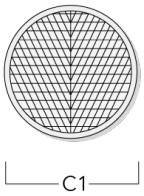
## Streulinse bandförmig

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



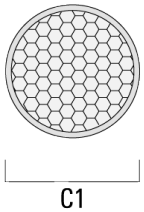

## Streulinse, wallwash

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



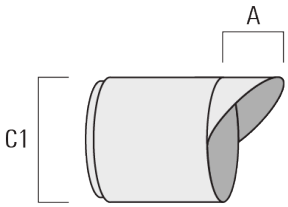
## Wabenblende

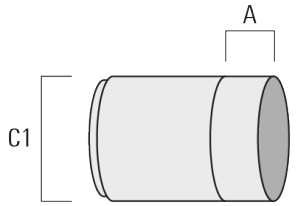
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|---|---|---|
| Wabenblende IW | 145-7231 | 42.5 |




## 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 |