



**Beschreibung**

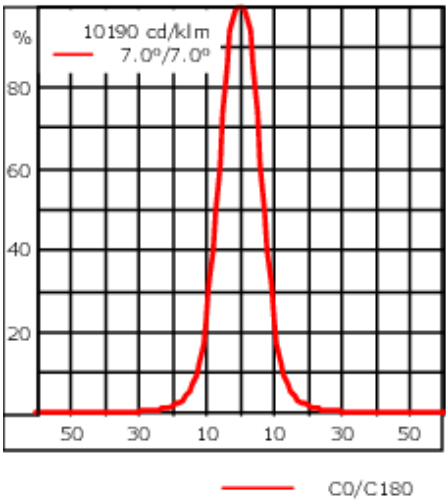
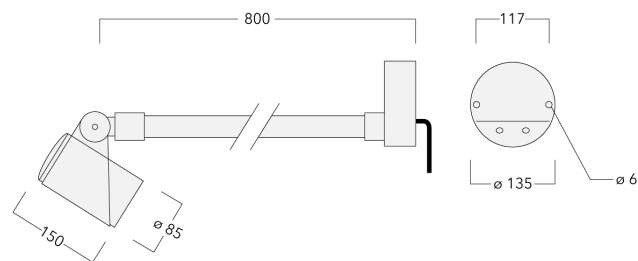
IP66. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig 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.

Das Gelenk kann um 340° gedreht, um 54° nach vorne und um 90° nach hinten geneigt werden.

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

|                                  |                                                        |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Gewicht                          | 3.20 kg                                                |
| Lichtverteilung                  | symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] |
| Lichtquelle                      | LED-3/12W / 350 mA - 4000 K                            |
| CRI                              | 80                                                     |
| Netz                             | EVG                                                    |
| LEDs                             | 3                                                      |
| Bemessungsleistung               | 13.9 W                                                 |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |                                                        |
| LED Lumen                        | 490                                                    |
| Total Lumen                      | 1470                                                   |
| Tj                               | 85                                                     |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |                                                        |
| LED Lumen                        | 412.6                                                  |
| Total Lumen                      | 1237.8                                                 |
| Ta                               | 25                                                     |



Spezifikationen  
Materialbeschreibung

|                         |                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiges Aluminium                                                                                                                                                    |
| Abdeckung               | Sicherheitsglas                                                                                                                                                                    |
| Farben                  | <div><div></div> RAL9004 Signalschwarz</div> <div><div></div> RAL9007 Graualuminium</div> <div><div></div> RAL7016 Anthrazitgrau</div> <div><div></div> RAL9016 Verkehrsweiß</div> |
| Dichtung                | CCG® Silikondichtung                                                                                                                                                               |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben                                                                                                                                                |
| Schutzart               | IP66                                                                                                                                                                               |
| Schlagfestigkeit        | IK08                                                                                                                                                                               |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE                                                                                                                                                                                |
| Windangriffsfläche      | 0.065 m²                                                                                                                                                                           |

Elektrische Beschreibung

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | DALI |
|-------------------------------|------|

Weitere Informationen

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

Optisches Zubehör

Streulinse allseitig

| Beschreibung           | Artikelnummer | C1 |
|------------------------|---------------|----|
| IO-360-FLC311 für [EE] | 145-7786      | 59 |



|                         |          |    |
|-------------------------|----------|----|
| IO-360-FLC311 für [EES] | 145-7780 | 59 |
|-------------------------|----------|----|



Streulinse bandförmig

| Beschreibung  | Artikelnummer | C1 |
|---------------|---------------|----|
| IO-180-FLC311 | 145-7781      | 59 |



Streulinse, wallwash

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|--------------|---------------|----|
| IO-20-FLC311 | 145-7782      | 59 |



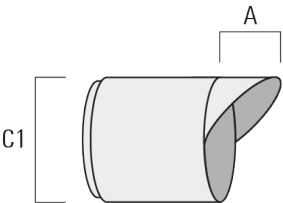
Wabenblende

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|--------------|---------------|----|
| IW-FLC311    | 145-7783      | 59 |



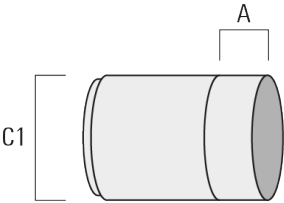
Seitenblende

| Beschreibung | Artikelnummer | A  | C1 |
|--------------|---------------|----|----|
| ES-FLC311    | 145-7784      | 34 | 85 |



Abblendtubus

| Beschreibung | Artikelnummer | A  | C1 |
|--------------|---------------|----|----|
| ET-FLC311    | 145-7785      | 34 | 85 |



Steuerung

0-10 V, 24VDC low voltage version

| Beschreibung                      | Artikelnummer |
|-----------------------------------|---------------|
| 24VDC low voltage version, 0-10 V | 0033          |