

## FLC311 - sur bras



### Description

IP66. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG®. Verre de sécurité. Le luminaire est scellé en usine et il n'est pas nécessaire de l'ouvrir pendant l'installation.

La gestion thermique avancée protège les LED tout en optimisant l'efficacité lumineuse. Optique optimisée par CAO pour une illumination supérieure et un contrôle de l'éblouissement. Deux entrées de câble.

Gradation analogique 1-10 V ou interface DALI disponibles sur demande ; se référer à la liste des accessoires.

La rotule permet une rotation de 340°, orientation vers l'avant de 54° et vers l'arrière de 90°.

Les accessoires optiques sont installés en usine. A spécifier lors de la demande de devis.

Poids	3.20 kg
Distribution de la lumière	faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off'
Source lumineuse	LED-3/9W / 250 mA - 2700 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	3
Rated input power	11 W

### Flux lumineux nominal (lm)

LED Lumen	340
Total Lumen	1020
Tj	85

### Rated lumens (lm)

LED Lumen	249.5
Total Lumen	748.5
Ta	25

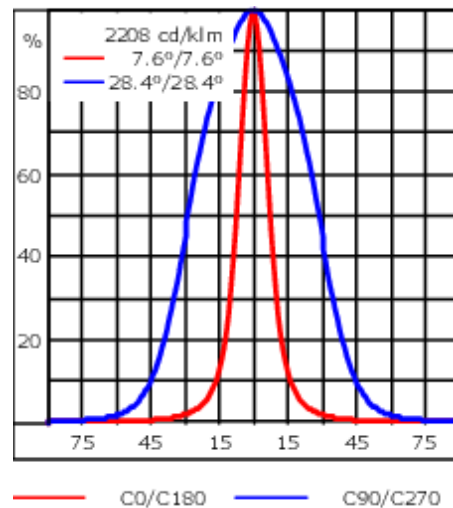
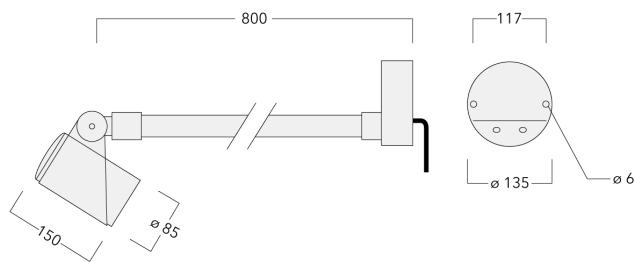
### WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 06/10/2025

## FLC311 - sur bras



## Spécifications

## Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Verre de sécurité
Couleurs	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9004 Noir de sécurité</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9007 Aluminium gris</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: darkgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL7016 Gris anthracite</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9016 Blanc signalisation</span> </div>
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.065 m <sup>2</sup>

## Description électrique

Driver	DALI
--------	------

## Informations complémentaires

Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h
Classe d'efficacité énergétique	D-E

## WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

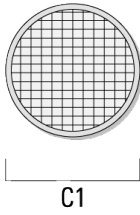
info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 06/10/2025

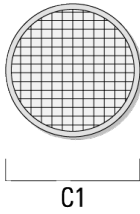
## Accessoires Optiques

### Lentille e'largissante

Description	Référence	C1
IO-360-FLC311 pour [EE]	145-7786	59

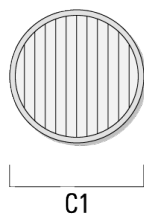


IO-360-FLC311 pour [EES]	145-7780	59
--------------------------	----------	----

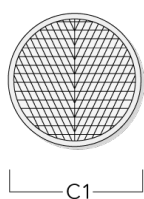


**FLC311 - sur bras****Lentille ovalisante**

Description	Référence	C1
IO-180-FLC311	145-7781	59

**Lentille ovalisante "lèche mur"**

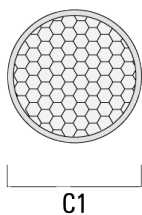
Description	Référence	C1
IO-20-FLC311	145-7782	59



## FLC311 - sur bras

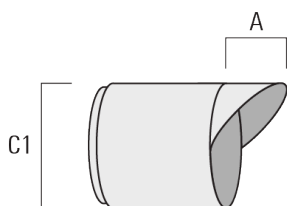
## Grille nid d'abeille

Description	Référence	C1
IW-FLC311	145-7783	59



## Visière

Description	Référence	A	C1
ES-FLC311	145-7784	34	85

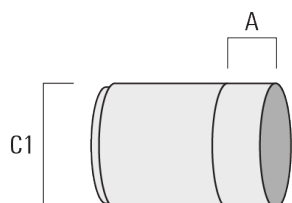


**Canon anti-éblouissement**

---

Description	Référence	A	C1
ET-FLC311	145-7785	34	85

---



**145-7700+145-7781**

**FLC311 - sur bras**

**we-ef**

## **Control**

### **0-10 V, 24VDC low voltage version**

Description	Référence
24VDC low voltage version, 0-10 V	0033

**WE-EF Switzerland AG**

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 06/10/2025