

## FLC311 Space frame

**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.

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

Comprend la boîte de terminaison, pour montage sur un tube ø 48-60 mm ou sur le cadre d'espace.

Poids	2.50 kg
Distribution de la lumière	faisceau symétrique, extensif [B]
Source lumineuse	LED-3/9W / 250 mA - 3000 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	3
Rated input power	11 W

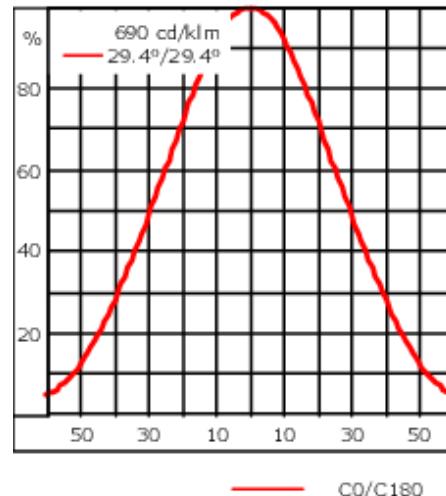
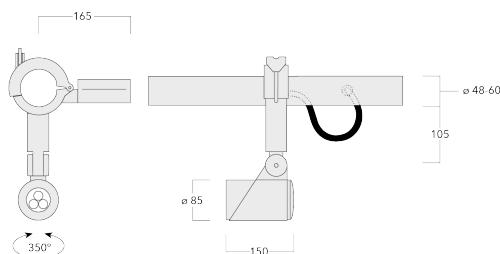
**Flux lumineux nominal (lm)**

LED Lumen	365
Total Lumen	1095
T <sub>j</sub>	85

**Rated lumens (lm)**

LED Lumen	278.6
Total Lumen	835.8
T <sub>a</sub>	25

## FLC311 Space frame



## Spécifications

## Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Verre de sécurité
Couleurs	<div style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: black; margin-right: 10px;"></div> RAL9004 Noir de sécurité <div style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: #c0c0c0; margin-right: 10px;"></div> RAL9007 Aluminium gris <div style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: #333333; margin-right: 10px;"></div> RAL7016 Gris anthracite <div style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 10px;"></div> RAL9016 Blanc signalisation
Joint	Joint silicone CCG®
Vissserie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.045 m <sup>2</sup>

## Description électrique

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

## Informations complémentaires

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

## Control

### Eco Step Dim® Advanced

Description	Référence
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

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

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

## Accessoires Optiques

### Lentille e'largissante

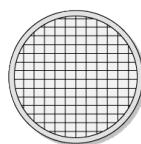
Description	Référence	C1
I0-360-FLC311 pour [EE]	145-7786	59



C1

---

I0-360-FLC311 pour [EES] 145-7780 59

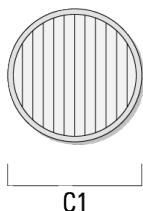


C1

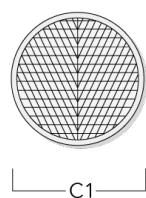
## FLC311 Space frame

**Lentille ovalisante**

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

**Lentille ovalisante "lèche mur"**

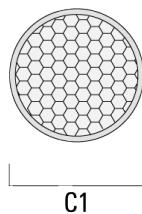
Description	Référence	C1
IO-20-FLC311	145-7782	59



## FLC311 Space frame

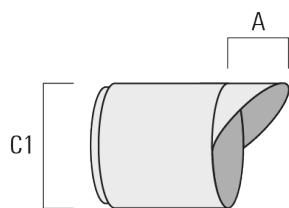
## Grille nid d'abeille

Description	Référence	C1
IW-FLC311	145-7783	59



## Visière

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



## FLC311 Space frame

## Canon anti-éblouissement

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

