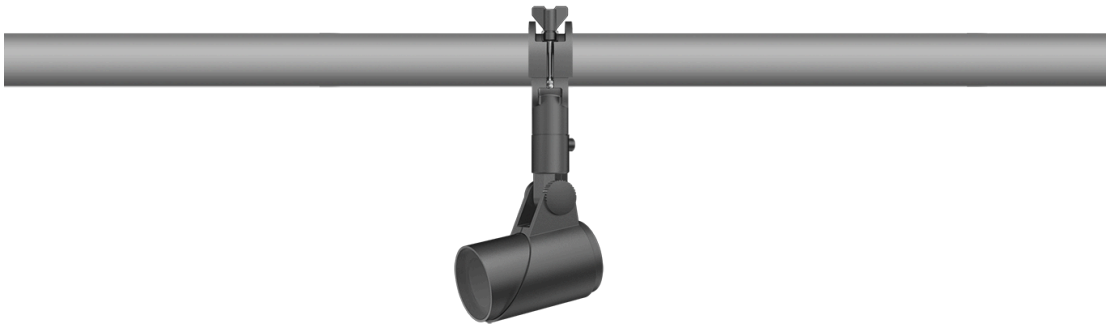
145-7766

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.

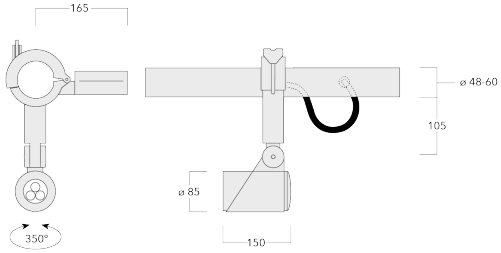
Comprend la boite de terminaison, pour montage sur un tube ø 48-60 mm ou sur le cadre d'espace.

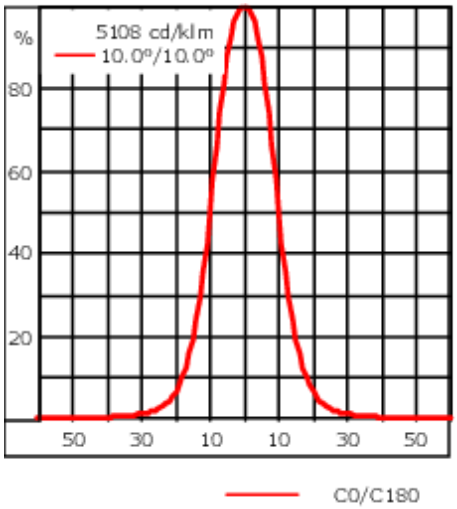
Poids	2.50 kg
Distribution de la lumière	faisceau symétrique, ultra intensif [EE]
Source lumineuse	LED-3/9W / 250 mA - 3000 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	3
Rated input power	11 W
Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	365
Total Lumen	1095
Tj	85
Rated lumens (lm)	
LED Lumen	283.2
Total Lumen	849.6
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
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 08/09/2025

145-7766

FLC311 Space frame





Spécifications

Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Verre de sécurité
Couleurs	RAL9004 Noir de sécurité RAL9007 Aluminium gris RAL7016 Gris anthracite RAL9016 Blanc signalisation
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recovrement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.045 m^2

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

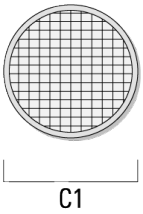
0-10 V, 24VDC low voltage version

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

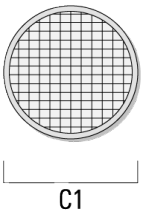
Accessoires Optiques

Lentille e'largissante

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

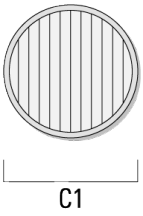


Description	Référence	C1
IO-360-FLC311 pour [EES]	145-7780	59



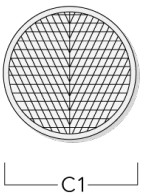
Lentille ovalisante

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



Lentille ovalisante "lèche mur"

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

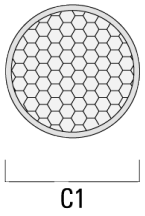


145-7766

FLC311 Space frame

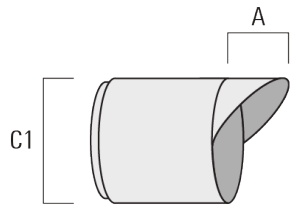
Grille nid d'abeille

Description	Référence	C1
IW-FLC311	145-7783	59



Visière

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



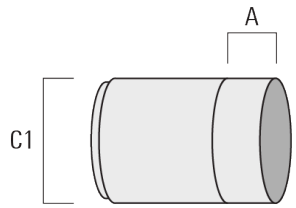
WE-EF Switzerland AG
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_fr

145-7766

FLC311 Space frame

Canon anti-éblouissement

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



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