

FLC321 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 \varnothing 48-60 mm ou sur le cadre d'espace.

Poids	3.70 kg
Distribution de la lumière	faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off'
Source lumineuse	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	6
Rated input power	14.5 W

Flux lumineux nominal (lm)

LED Lumen	310
Total Lumen	1860
Tj	85

Rated lumens (lm)

LED Lumen	215.4
Total Lumen	1292.2
Ta	25

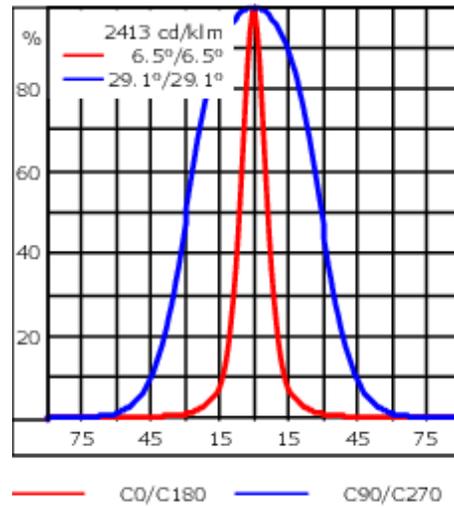
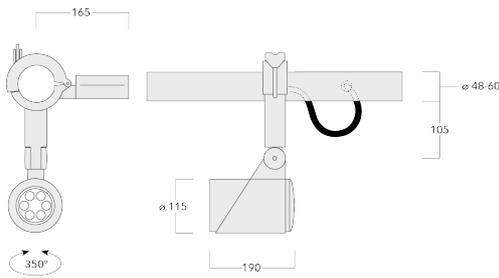
WE-EF Switzerland AG

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 17/08/2025

FLC321 Space frame



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: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> RAL9004 Noir de sécurité </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> RAL9007 Aluminium gris </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #404040; margin-right: 5px;"></div> RAL7016 Gris anthracite </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></div> RAL9016 Blanc signalisation </div>
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	DriPCS Inox avec recouvrement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.065 m ²

Description électrique

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

Informations complémentaires

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

145-7970+145-9991

FLC321 Space frame

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

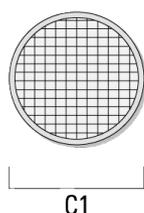
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 17/08/2025

FLC321 Space frame

Accessoires Optiques

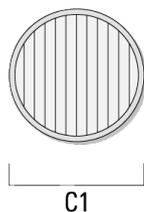
Lentille e'largissante

Description	Référence	C1
IO-360-FLC321	145-9992	87



Lentille ovalisante

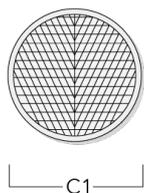
Description	Référence	C1
IO-180-FLC321	145-9991	87



FLC321 Space frame

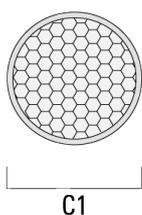
Lentille ovalisante "lèche mur"

Description	Référence	C1
IO-20-FLC321	145-9993	87



Grille nid d'abeille

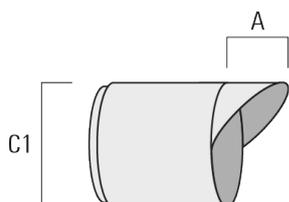
Description	Référence	C1
Grille nid d'abeille IW	145-9994	87



FLC321 Space frame

Visière

Description	Référence	A	C1
ES-FLC321	145-9995	55	114



Canon anti-éblouissement

Description	Référence	A	C1
ET-FLC321	145-9996	56	114

