

145-7270

FLC301 Space frame

**we-ef**



### Description

IP66. IK07. Classe I, Classe II sur demande. 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	1.70 kg
Distribution de la lumière	faisceau symétrique, extensif [B]
Source lumineuse	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	1
Rated input power	5 W

### Flux lumineux nominal (lm)

LED Lumen	490
Total Lumen	490
Tj	85

### Rated lumens (lm)

LED Lumen	379.1
Total Lumen	379.1
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 16/08/2025



## 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> <span>RAL9004 Noir de sécurité</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; 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: 15px; 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: 15px; 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	IK07
Protection contre la corrosion	5CE

### Description électrique

Driver	Driver électronique séparé thermiquement
--------	--

### Informations complémentaires

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

**Accessoires Optiques****Lentille ovalisante**

Description	Référence	C1
Lentille ovalisante IO-180	145-7229	42.5

**Lentille ovalisante "lèche mur"**

Description	Référence	C1
IO-20-WW-FLC301-LED	145-7230	42.5



## FLC301 Space frame

## Grille nid d'abeille

Description	Référence	C1
Grille nid d'abeille IW	145-7231	42.5



## Visière

Description	Référence	A	C1
Visière ES	145-7232	20.5	58



## FLC301 Space frame

## Canon anti-éblouissement

Description	Référence	A	C1
Canon anti-éblouissement ET	145-7233	22.5	58

