



### Description

IP66. Classe I. IK07. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG®. Verre de sécurité.

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.

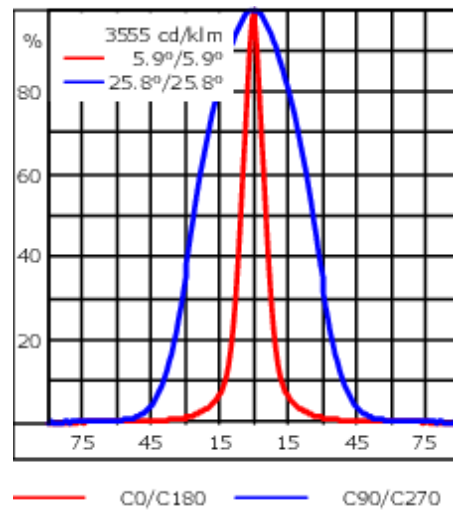
Poids	0.80 kg
Distribution de la lumière	faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off'
Source lumineuse	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	1
Rated input power	5 W

### Flux lumineux nominal (lm)

LED Lumen	455
Total Lumen	455
Tj	85

### Rated lumens (lm)

LED Lumen	343.5
Total Lumen	343.5
Ta	25



## 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
Surface exposée au vent	0.01 m <sup>2</sup>

### Description électrique

Driver	Standard
Power factor	>0.9

### 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 23/10/2024

## Accessoires d'installation

## Socle de montage EM

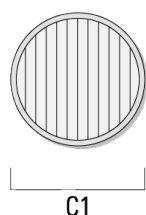
Description	Référence	A	B	C1	D1	Poids (kg)
Socle de montage EM1 pour FLC301	145-9200	26	200	100	160	1.10



## 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



### Grille nid d'abeille

#### WE-EF Switzerland AG

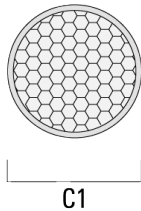
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

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 23/10/2024

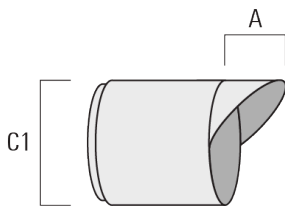
## FLC301 - montage en surface

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



## Visière

Description	Référence	A	C1
Visière ES	145-7232	20.5	58



## Canon anti-éblouissement

## 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)

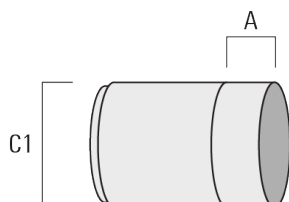
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/10/2024

**FLC301 - montage en surface**

---

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

---



**145-7201+145-7229**

**FLC301 - montage en surface**

**WE-EF Switzerland AG**

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern

Téléphone: +41 22 752 49 94

[info.switzerland@we-ef.com](mailto: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 23/10/2024