



### 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                                  |
| Types photométries      | faisceau ovalisante, ultra intensif [EE] |
| Type de Lampes          | LED-1/4W / 350 mA - 3000 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)

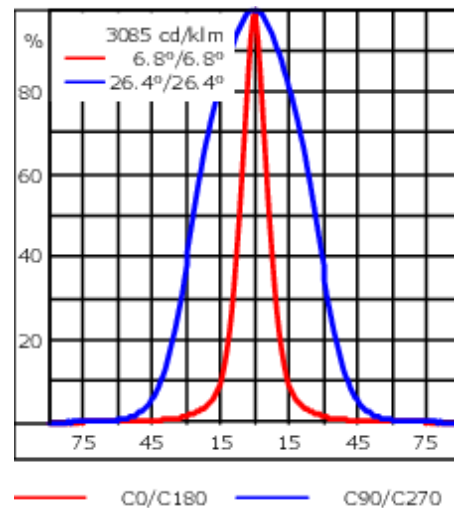
|             |       |
|-------------|-------|
| LED Lumen   | 384.6 |
| Total Lumen | 384.7 |
| Ta          | 25    |

### WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

## FLC301 - montage en surface



## Spécifications

## Description du matériel

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Corps                          | Corps en fonte d'aluminium                             |
| Lentille                       | Verre de sécurité                                      |
| Couleurs                       | Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents |
| 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 LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

## Accessoires d'installation

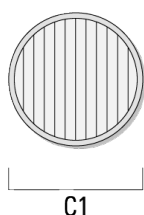
## Socle de montage EM

| Description                      | Code produit | 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                | Code produit | C1   |
|----------------------------|--------------|------|
| Lentille ovalisante IO-180 | 145-7229     | 42.5 |

**Lentille ovalisante "lèche mur"**

| Description         | Code produit | C1   |
|---------------------|--------------|------|
| IO-20-WW-FLC301-LED | 145-7230     | 42.5 |

**WE-EF LUMIERE**

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44

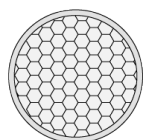
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

## FLC301 - montage en surface

## Grille nid d'abeille

| Description             | Code produit | C1   |
|-------------------------|--------------|------|
| Grille nid d'abeille IW | 145-7231     | 42.5 |



C1

## Visière

| Description | Code produit | A    | C1 |
|-------------|--------------|------|----|
| Visière ES  | 145-7232     | 20.5 | 58 |



## WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

145-7199+145-7229

**we-ef**

FLC301 - montage en surface

### Canon anti-éblouissement

| Description                 | Code produit | A    | C1 |
|-----------------------------|--------------|------|----|
| Canon anti-éblouissement ET | 145-7233     | 22.5 | 58 |



#### WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024