

### Description

IP66. IK07. 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   |
| Types photométries      | faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off' |
| Type de Lampes          | LED-1/4W / 350 mA - 4000 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)

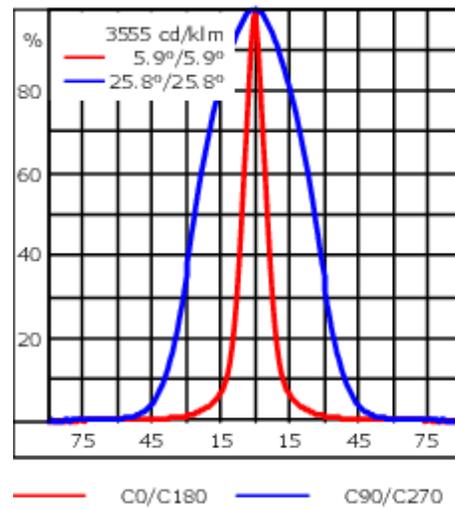
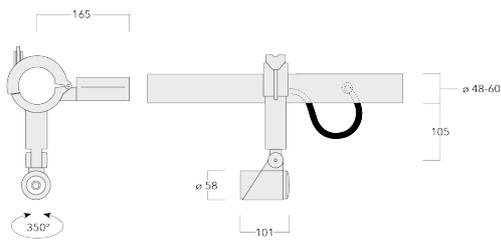
|             |       |
|-------------|-------|
| LED Lumen   | 370   |
| Total Lumen | 369.9 |
| Ta          | 25    |

### 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 08/06/2025

## FLC301 montage sur tube



## 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  |

## Description électrique

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

## 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 08/06/2025

145-7284+145-7229

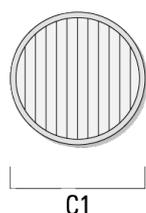
FLC301 montage sur tube

**we-ef**

## Accessoires Optiques

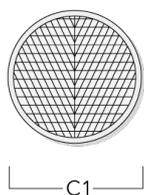
### Lentille ovalisante

| 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

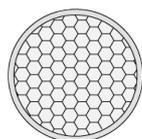
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 08/06/2025

## FLC301 montage sur tube

## Grille nid d'abeille

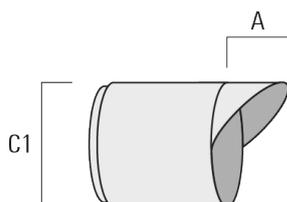
| Description             | Code produit | C1   |
|-------------------------|--------------|------|
| Grille nid d'abeille IW | 145-7231     | 42.5 |



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 08/06/2025

**145-7284+145-7229**

**we-ef**

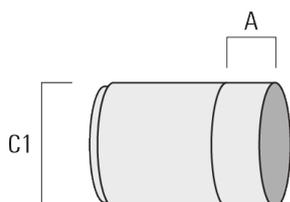
**FLC301 montage sur tube**

**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 08/06/2025