



### 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.

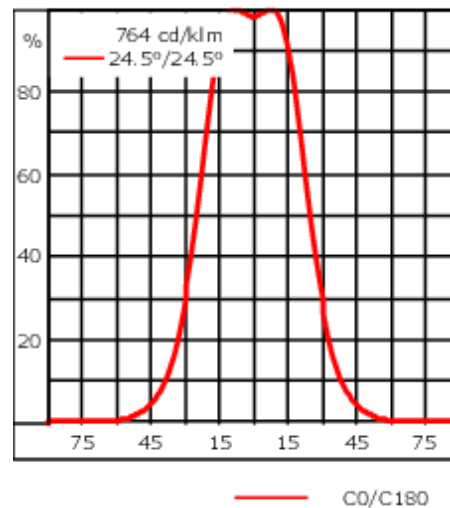
|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Poids                             | 2.60 kg                           |
| Types photométries                | faisceau symétrique, extensif [B] |
| Type de Lampes                    | LED-6/18W / 1050 mA - 3000 K      |
| IRC                               | 80                                |
| Alimentation électrique           | ballast électronique              |
| LEDs                              | 6                                 |
| Rated input power                 | 21 W                              |
| <b>Flux lumineux nominal (lm)</b> |                                   |
| LED Lumen                         | 405                               |
| Total Lumen                       | 2430                              |
| Tj                                | 85                                |
| <b>Rated lumens (lm)</b>          |                                   |
| LED Lumen                         | 221.9                             |
| Total Lumen                       | 1331.7                            |
| 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

## FLC321 - embout adaptable



## 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                             | IK08   |
| Protection contre la corrosion | 5CE  |
| Surface exposée au vent        | 0.040 m <sup>2</sup>                                   |

## Description électrique

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| Driver       | Driver électronique |
| Power factor | >0.9                |

## Informations complémentaires

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

## 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

## FLC321 - embout adaptable

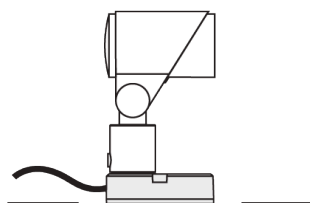
## Accessoires d'installation

## Flat surface and Column fitter

| Description               | Code produit | A  | B | Poids (kg) |
|---------------------------|--------------|----|---|------------|
| FLC300 Adaptateur sur mât | 145-9536     | 70 |   | 0.20       |



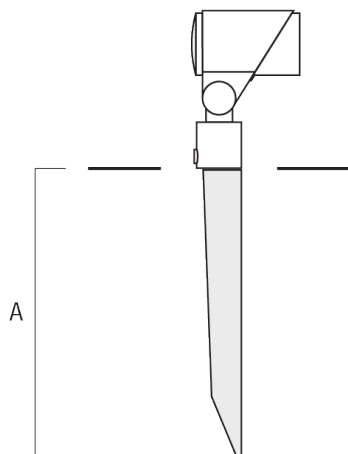
|                               |          |     |    |      |
|-------------------------------|----------|-----|----|------|
| Adaptateur pour surface plane | 145-9535 | 100 | 85 | 0.20 |
|-------------------------------|----------|-----|----|------|



## FLC321 - embout adaptable

## Piquet à planter EF

| Description                  | Code produit | A   | Poids (kg) |
|------------------------------|--------------|-----|------------|
| Piquet à planter pour FLC300 | 310-9102     | 270 | 1.20       |



## JB1 Boîte de dérivation étanche

| Description                        | Code produit | A   | B  | C1  | D1 | Poids (kg) |
|------------------------------------|--------------|-----|----|-----|----|------------|
| Boîte de jonction, entrée latérale | 310-9002     | 107 | 67 | 135 | 67 | 1.20       |



## 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

## FLC321 - embout adaptable

| Description                      | Code produit | A   | B  | C1  | D1 | Poids (kg) |
|----------------------------------|--------------|-----|----|-----|----|------------|
| Boîte de jonction, entrée murale | 310-9025     | 107 | 67 | 135 | 67 | 1.10       |



**145-9946**

**FLC321 - embout adaptable**

**we-ef**

## **Control**

### **0-10 V, 24VDC low voltage version**

| Description                       | Code produit |
|-----------------------------------|--------------|
| 24VDC low voltage version, 0-10 V | 0033         |

#### **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

145-9946

**we-ef**

FLC321 - embout adaptable

## Accessoires Optiques

### Lentille e'largissante

| Description   | Code produit | C1 |
|---------------|--------------|----|
| IO-360-FLC321 | 145-9992     | 87 |



### Lentille ovalisante

| Description   | Code produit | C1 |
|---------------|--------------|----|
| IO-180-FLC321 | 145-9991     | 87 |



#### 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

145-9946

**we-ef**

**FLC321 - embout adaptable**

**Lentille ovalisante "lèche mur"**

---

| Description  | Code produit | C1 |
|--------------|--------------|----|
| IO-20-FLC321 | 145-9993     | 87 |

---



---

**Grille nid d'abeille**

---

| Description             | Code produit | C1 |
|-------------------------|--------------|----|
| Grille nid d'abeille IW | 145-9994     | 87 |

---



**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



## FLC321 - embout adaptable

## Visière

| Description | Code produit | A  | C1  |
|-------------|--------------|----|-----|
| ES-FLC321   | 145-9995     | 55 | 114 |



## Canon anti-éblouissement

| Description | Code produit | A  | C1  |
|-------------|--------------|----|-----|
| ET-FLC321   | 145-9996     | 56 | 114 |



## 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