

### 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.

Comprend 0,4 m de câble flexible enfermé dans un conduit en acier inoxydable, un connecteur en ligne et un collier de fixation pour l'installation sur le système de montage RAIL66.

Les accessoires optiques sont installés en usine. A spécifier lors de la demande de devis.

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Poids                   | 2.10 kg                                  |
| Types photométries      | faisceau ovalisante, ultra intensif [EE] |
| Type de Lampes          | LED-3/9W / 250 mA - 4000 K               |
| IRC                     | 80                                       |
| Alimentation électrique | ballast électronique                     |
| LEDs                    | 3  |
| Rated input power       | 11 W                                     |

### Flux lumineux nominal (lm)

|             |      |
|-------------|------|
| LED Lumen   | 390  |
| Total Lumen | 1170 |
| Tj          | 85   |

### Rated lumens (lm)

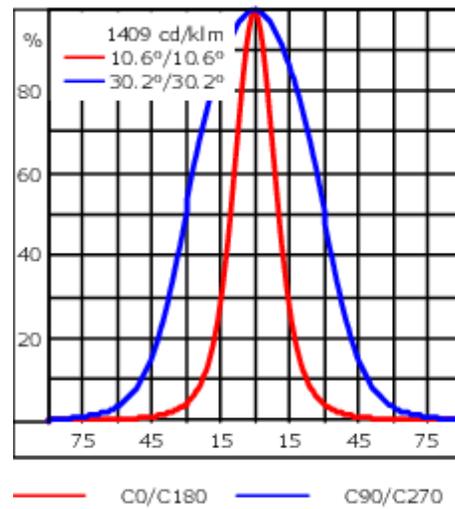
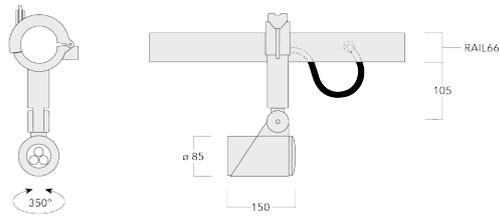
|             |       |
|-------------|-------|
| LED Lumen   | 269.6 |
| Total Lumen | 808.7 |
| Ta          | 25    |

### 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 16/08/2025

## FLC311 RAIL66



## 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        | 0.045 m <sup>2</sup>                                   |

### Description électrique

|        |      |
|--------|------|
| Driver | DALI |
|--------|------|

### 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>

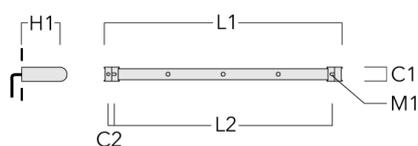
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 16/08/2025

## FLC311 RAIL66

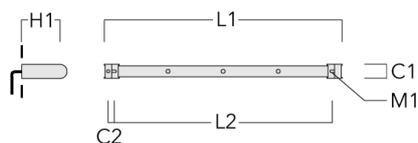
## Accessoires d'installation

## Universal

| Description  | Code produit | C1 | C2 | H1  | M1 | Poids (kg) | L1   | L2   |
|--|--------------|----|----|-----|----|------------|------|------|
| Rail 66 système universel pour 2 projecteurs maxi (L=1150) | 310-9200     | 75 | 30 | 200 | 12 | 5.90       | 1150 | 1045 |



|  |          |    |    |     |    |      |      |      |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|
| Rail 66 système universel pour 3 projecteurs maxi (L=1150) | 310-9202 | 75 | 30 | 200 | 12 | 5.90 | 1150 | 1045 |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|



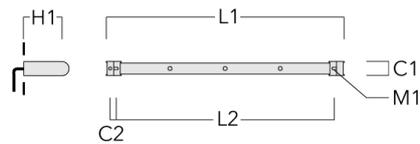
## WE-EF LUMIERE

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>

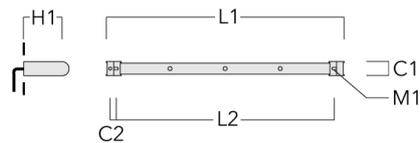
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 16/08/2025

## FLC311 RAIL66

| Description  | Code produit | C1 | C2 | H1  | M1 | Poids (kg) | L1   | L2   |
|--|--------------|----|----|-----|----|------------|------|------|
| Rail 66 système universel pour 3 projecteurs maxi (L=1650) | 310-9210     | 75 | 30 | 200 | 12 | 7.20       | 1650 | 1545 |



|  |          |    |    |     |    |      |      |      |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|
| Rail 66 système universel pour 4 projecteurs maxi (L=1650) | 310-9212 | 75 | 30 | 200 | 12 | 7.20 | 1650 | 1545 |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|



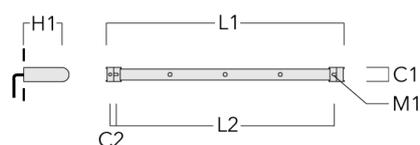
## WE-EF LUMIERE

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>

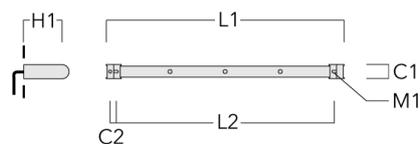
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 16/08/2025

## FLC311 RAIL66

| Description  | Code produit | C1 | C2 | H1  | M1 | Poids (kg) | L1   | L2   |
|--|--------------|----|----|-----|----|------------|------|------|
| Rail 66 système universel pour 4 projecteurs maxi (L=2150) | 310-9220     | 75 | 30 | 200 | 12 | 8.50       | 2150 | 2045 |



|  |          |    |    |     |    |      |      |      |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|
| Rail 66 système universel pour 6 projecteurs maxi (L=2150) | 310-9222 | 75 | 30 | 200 | 12 | 8.50 | 2150 | 2045 |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|



## WE-EF LUMIERE

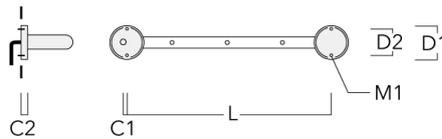
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 16/08/2025

## FLC311 RAIL66

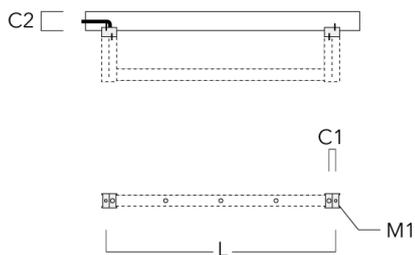
## Cache (paire)

| Description                | Code produit | C1 | C2 | D1  | D2  | L    | M1 | Poids (kg) |
|----------------------------|--------------|----|----|-----|-----|------|----|------------|
| Paire de cache pour rail66 | 310-9290     | 20 | 30 | 180 | 140 | 1070 | 9  | 1.70       |



## Adaptateur pour fixation

| Description                      | Code produit | C1 | C2  | L    | M1 | Poids (kg) |
|----------------------------------|--------------|----|-----|------|----|------------|
| Adaptateur pour fixation (paire) | 310-9294     | 30 | 100 | 1115 | 12 | 0.90       |



## 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 16/08/2025

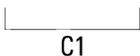
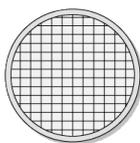
## Accessoires Optiques

### Lentille e'largissante

---

| Description             | Code produit | C1 |
|-------------------------|--------------|----|
| IO-360-FLC311 pour [EE] | 145-7786     | 59 |

---



C1

---

|                          |          |    |
|--------------------------|----------|----|
| IO-360-FLC311 pour [EES] | 145-7780 | 59 |
|--------------------------|----------|----|

---

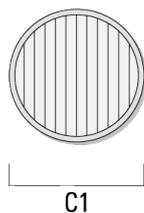


C1

## FLC311 RAIL66

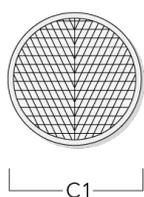
## Lentille ovalisante

| Description   | Code produit | C1 |
|---------------|--------------|----|
| IO-180-FLC311 | 145-7781     | 59 |



## Lentille ovalisante "lèche mur"

| Description  | Code produit | C1 |
|--------------|--------------|----|
| IO-20-FLC311 | 145-7782     | 59 |



## WE-EF LUMIERE

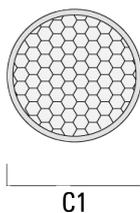
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 16/08/2025

## FLC311 RAIL66

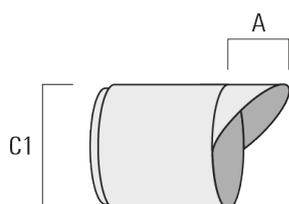
## Grille nid d'abeille

| Description | Code produit | C1 |
|-------------|--------------|----|
| IW-FLC311   | 145-7783     | 59 |



## Visière

| Description | Code produit | A  | C1 |
|-------------|--------------|----|----|
| ES-FLC311   | 145-7784     | 34 | 85 |



## 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 16/08/2025

145-7733+145-7781

**we-ef**

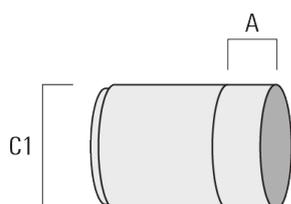
FLC311 RAIL66

**Canon anti-éblouissement**

---

| Description | Code produit | A  | C1 |
|-------------|--------------|----|----|
| ET-FLC311   | 145-7785     | 34 | 85 |

---



**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 16/08/2025

**145-7733+145-7781**

**FLC311 RAIL66**

**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 16/08/2025