



### Description

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

Alimentation déporté, livré précablé. Alimentation à commander séparément. Connecteur étanche M8 x 1.5 et câble de 3m. Optique créée via CAO pour un contrôle visuel optimal. PCB installé en usine.

Technologie Tunable White contrôlé via le protocole DALI.

Un accessoire optique interne maximum, à préciser lors de la demande de devis.

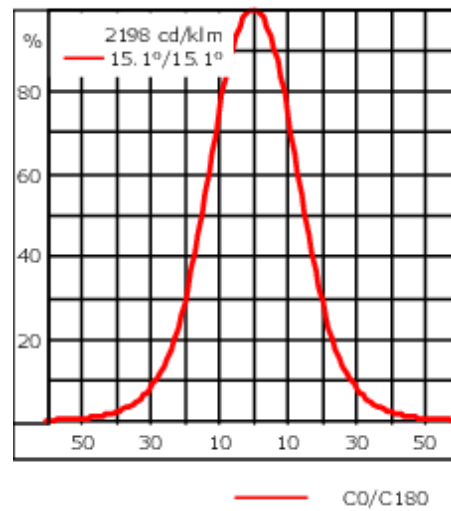
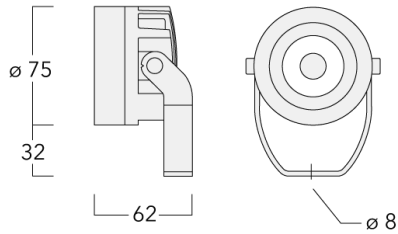
|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Poids                      | 0.50 kg                         |
| Distribution de la lumière | faisceau symétrique, médium [M] |
| Source lumineuse           | LED-1/4W - 2200-6000 K          |
| IRC                        | 80                              |
| Alimentation électrique    | ballast électronique            |
| LEDs                       | 1                               |
| Rated input power          | 5.5 W                           |

### Flux lumineux nominal (lm)

|             |     |
|-------------|-----|
| LED Lumen   | 420 |
| Total Lumen | 420 |
| Tj          | 85  |

### Rated lumens (lm)

|             |       |
|-------------|-------|
| LED Lumen   | 321.1 |
| Total Lumen | 321.1 |
| Ta          | 25    |



## Spécifications

### Description du matériel

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Corps                          | Corps en fonte d'aluminium  |
| Lentille                       | Verre de sécurité   |
| Couleurs                       | <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></span> RAL9004 Noir de sécurité</div> <div><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></span> RAL9007 Aluminium gris</div> <div><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: darkgray; margin-right: 5px;"></span> RAL7016 Gris anthracite</div> <div><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></span> RAL9016 Blanc signalisation</div> </div> |
| Joint                          | Joint silicone CCG®   |
| Visserie                       | PCS Inox avec revêtement polymère   |
| IP                             | IP66  |
| IK                             | IK07  |
| Protection contre la corrosion | 5CE   |
| Surface exposée au vent        | 0.065 ft <sup>2</sup>   |

### Description électrique

|              |       |
|--------------|-------|
| Driver       | DALI  |
| Power factor | > 0.9 |

#### 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 23/11/2024

**139-2451**

**FLC201-TW LED**

**we-ef**

### Informations complémentaires

---

Durée de vie Ta=25° L90B10 > 90000h

Classe d'efficacité  
énergétique D

---

**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 23/11/2024

139-2451

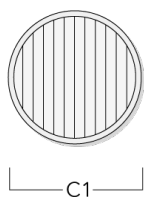
FLC201-TW LED

**we-ef**

## Accessoires Optiques

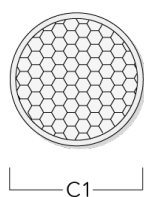
### Lentille ovalisante

| Description       | Référence | C1   |
|-------------------|-----------|------|
| IO-180-FLC201-LED | 139-2453  | 41.8 |



### Grille nid d'abeille

| Description               | Référence | C1 |
|---------------------------|-----------|----|
| IW-FLC201-LED - [EE][EES] | 139-2454  | 48 |



#### WE-EF Switzerland AG

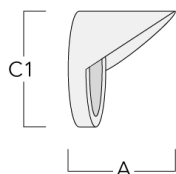
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

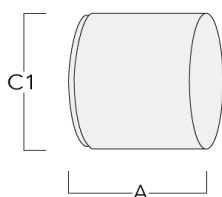
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

**Visière**

| Description   | Référence | A    | C1 |
|---------------|-----------|------|----|
| ES-FLC201-LED | 139-2455  | 59.5 | 75 |

**Canon anti-éblouissement**

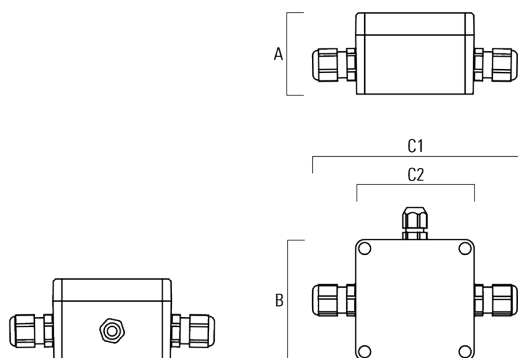
| Description   | Référence | A  | C1 |
|---------------|-----------|----|----|
| ET-FLC201-LED | 139-2456  | 60 | 75 |



## Accessoires d'installation

### Boîte de dérivation

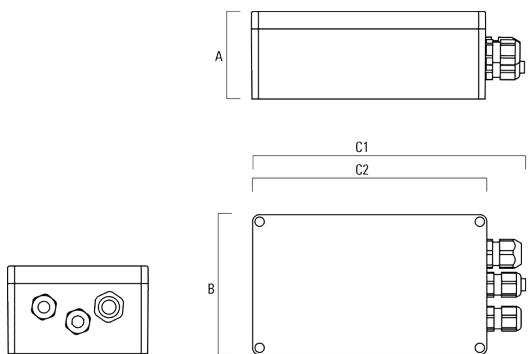
| Description            | Référence | A  | B  | C1  | C2 |
|------------------------|-----------|----|----|-----|----|
| JB200 R82 Junction box | 139-2590  | 55 | 82 | 140 | 80 |



**Accessoires Électriques**

**Gear box**

| Description                         | Référence | A  | B   | C1  | C2  |
|-------------------------------------|-----------|----|-----|-----|-----|
| GB200 R200x120 gear box (medium) TW | 139-2632  | 75 | 120 | 229 | 200 |



|   |          |    |     |     |     |
|---|----------|----|-----|-----|-----|
| GB200 R230x140 gear box (large) SP10 TW | 139-2633 | 95 | 140 | 255 | 230 |
|---|----------|----|-----|-----|-----|

