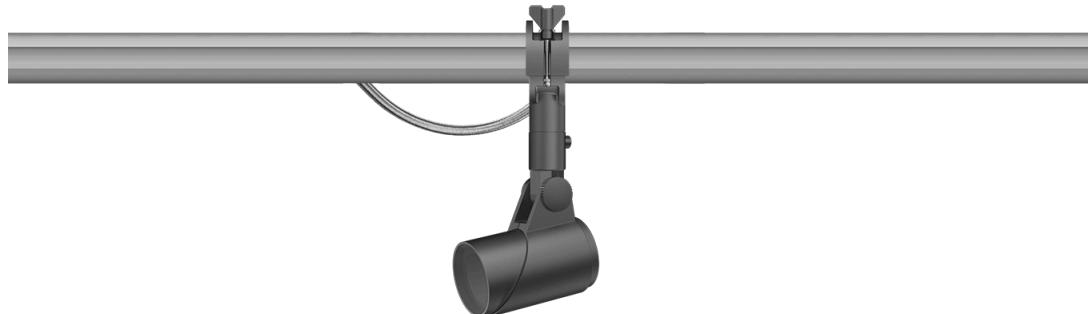


## FLC311 RAIL66

**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.

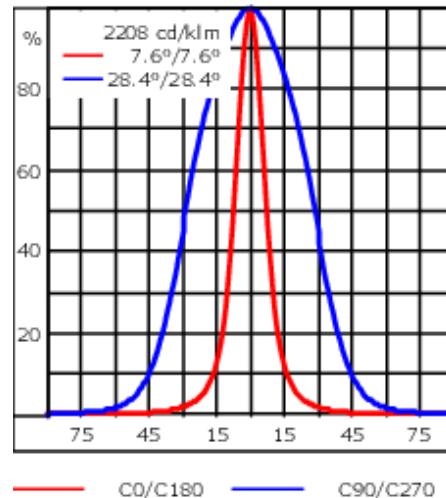
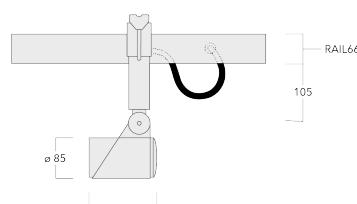
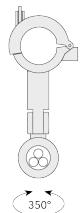
La gestion thermique avancée protège les LED tout en optimisant l'efficacité lumineuse. Optique optimisée par CAO pour une illumination supérieure et un contrôle de l'éblouissement.

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   |
| Distribution de la lumière        | faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off' |
| Source lumineuse                  | LED-3/9W / 250 mA - 3000 K                                |
| IRC                               | 80  |
| Alimentation électrique           | ballast électronique                                      |
| LEDs                              | 3   |
| Rated input power                 | 11 W  |
| <b>Flux lumineux nominal (lm)</b> |   |
| LED Lumen                         | 340   |
| Total Lumen                       | 1020  |
| Tj                                | 85  |
| <b>Rated lumens (lm)</b>          |   |
| LED Lumen                         | 249.5   |
| Total Lumen                       | 748.5   |
| Ta                                | 25  |

## FLC311 RAIL66

**Spécifications****Description du matériel**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Corps                          | Corps en fonte d'aluminium  |
| Lentille                       | Verre de sécurité   |
| Couleurs                       | <div style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: black;"></div> RAL9004 Noir de sécurité<br><div style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: #ccc;"></div> RAL9007 Aluminium gris<br><div style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: #333;"></div> RAL7016 Gris anthracite<br><div style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: #fff;"></div> RAL9016 Blanc signalisation |
| 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**

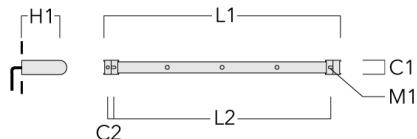
|        |      |
|--------|------|
| Driver | DALI |
|--------|------|

**Informations complémentaires**

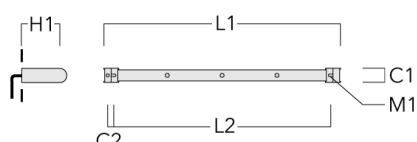
|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Durée de vie                    | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Classe d'efficacité énergétique | D-E                    |

**Accessoires d'installation****Universal**

| Description  | Référence | 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 |

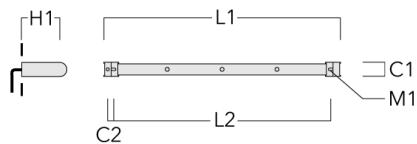


|  |          |    |    |     |    |      |      |      |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|
| Rail 66 système universel pour 3 projecteurs maxi (L=1150) | 310-9202 | 75 | 30 | 200 | 12 | 5.90 | 1150 | 1045 |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|

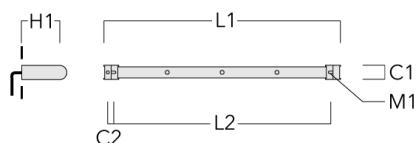


**FLC311 RAIL66**

| Description  | Référence | 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 |

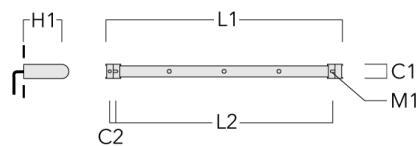


|  |          |    |    |     |    |      |      |      |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|
| Rail 66 système universel pour 4 projecteurs maxi (L=1650) | 310-9212 | 75 | 30 | 200 | 12 | 7.20 | 1650 | 1545 |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|

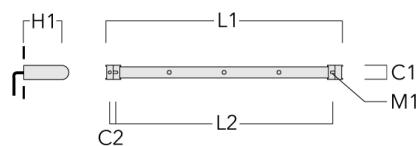


**FLC311 RAIL66**

| Description  | Référence | 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 |



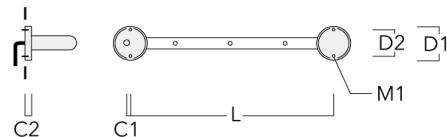
|  |          |    |    |     |    |      |      |      |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|
| Rail 66 système universel pour 6 projecteurs maxi (L=2150) | 310-9222 | 75 | 30 | 200 | 12 | 8.50 | 2150 | 2045 |
|--|----------|----|----|-----|----|------|------|------|



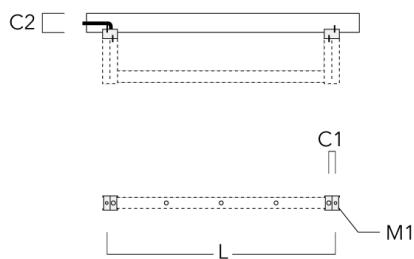
## FLC311 RAIL66

**Cache (paire)**

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



## **Control**

### **Eco Step Dim® Advanced**

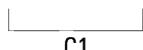
| Description                | Référence |
|----------------------------|-----------|
| Eco Step Dim® Advanced LED | 430-0002  |

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

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

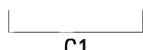
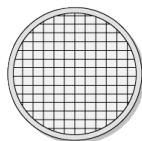
**Accessoires Optiques****Lentille e'largissante**

| Description             | Référence | C1 |
|-------------------------|-----------|----|
| I0-360-FLC311 pour [EE] | 145-7786  | 59 |

  
C1

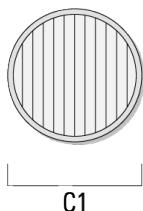
---

I0-360-FLC311 pour [EES] 145-7780 59

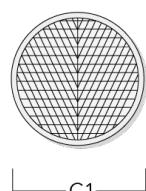
  
C1

**FLC311 RAIL66****Lentille ovalisante**

| Description   | Référence | C1 |
|---------------|-----------|----|
| IO-180-FLC311 | 145-7781  | 59 |

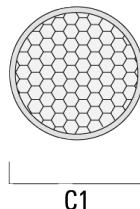
**Lentille ovalisante "lèche mur"**

| Description  | Référence | C1 |
|--------------|-----------|----|
| IO-20-FLC311 | 145-7782  | 59 |

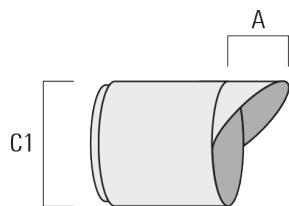


**FLC311 RAIL66****Grille nid d'abeille**

| Description | Référence | C1 |
|-------------|-----------|----|
| IW-FLC311   | 145-7783  | 59 |

**Visière**

| Description | Référence | A  | C1 |
|-------------|-----------|----|----|
| ES-FLC311   | 145-7784  | 34 | 85 |



**Canon anti-éblouissement**

| Description | Référence | A  | C1 |
|-------------|-----------|----|----|
| ET-FLC311   | 145-7785  | 34 | 85 |

