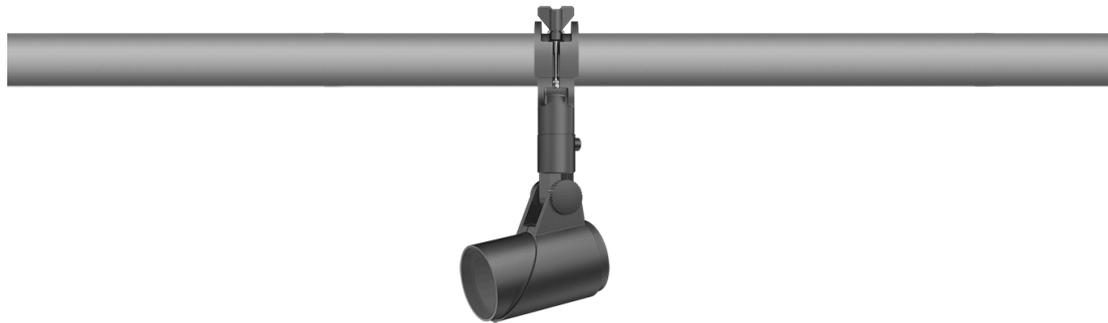


145-7768

FLC311 Space frame

we-ef



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.

Comprend la boîte de terminaison, pour montage sur un tube \varnothing 48-60 mm ou sur le cadre d'espace.

| | |
|----------------------------|--|
| Poids | 2.50 kg |
| Distribution de la lumière | faisceau symétrique, ultra intensif [EE] |
| Source lumineuse | LED-3/6W / 180 mA - 4000 K |
| IRC | 80 |
| Alimentation électrique | ballast électronique |
| LEDs | 3 |
| Rated input power | 7.5 W |

Flux lumineux nominal (lm)

| | |
|-------------|-----|
| LED Lumen | 280 |
| Total Lumen | 840 |
| Tj | 85 |

Rated lumens (lm)

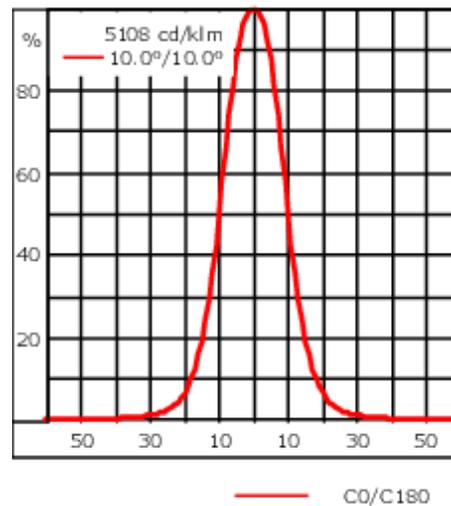
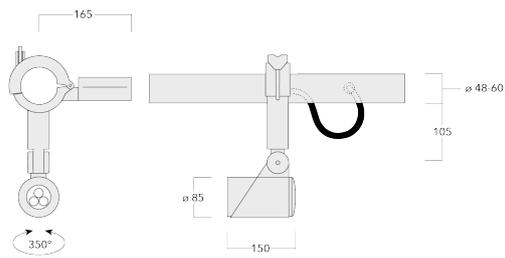
| | |
|-------------|-------|
| LED Lumen | 217.2 |
| Total Lumen | 651.7 |
| Ta | 25 |

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

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 08/09/2025



Spécifications

Description du matériel

| | |
|--------------------------------|--|
| Corps | Corps en fonte d'aluminium |
| Lentille | Verre de sécurité |
| Couleurs | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">RAL9004</div> <div>Noir de sécurité</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">RAL9007</div> <div>Aluminium gris</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: darkgray; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">RAL7016</div> <div>Gris anthracite</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 5px;">RAL9016</div> <div>Blanc signalisation</div> </div> |
| 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 ² |

Description électrique

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

Informations complémentaires

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

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

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 08/09/2025

145-7768

FLC311 Space frame

we-ef

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 |

WE-EF Switzerland AG

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

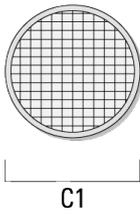
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_fr

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 08/09/2025

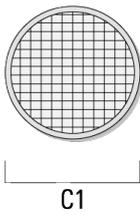
Accessoires Optiques

Lentille e'largissante

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



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



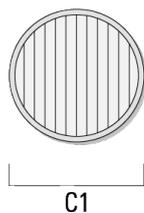
145-7768

FLC311 Space frame

we-ef

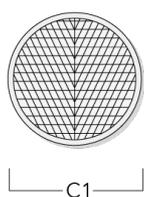
Lentille ovalisante

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



Lentille ovalisante "lèche mur"

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



WE-EF Switzerland AG

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

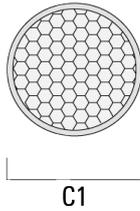
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_fr

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 08/09/2025

FLC311 Space frame

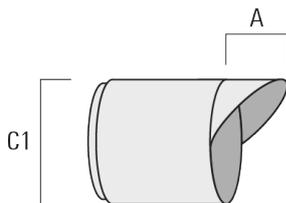
Grille nid d'abeille

| 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 |

