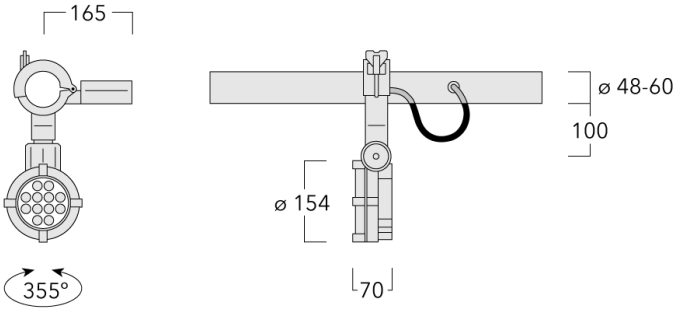
# FLC131 LED RAIL66

## RAIL66




**Description**

IP66. Classe I. IK07. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone. Verre de sécurité. Lentilles LED en PMMA.

Alimentation électronique dans un boîtier thermique séparé. Livré avec 40cm de câble pour branchement direct sur notre système RAIL66.

# Spécifications

## Description du matériel

| | |
|---|---|
| Corps | Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS |
| Lentille | Verre de sécurité |
| Couleurs | Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents |
| Joint | Joint silicone |
| Visserie | PCS Inox avec recovrement polymère |
| IP | IP66 |
| IK | IK07 |
| Protection contre la corrosion | 5CE |

## Description électrique

| | |
|---|---|
| Alimentation électrique | 220-240V / 50-60 Hz |
| Driver | Driver électronique |

## Informations complémentaires

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

## Options

### Types photométries

faisceau symétrique, médium [M]

faisceau symétrique, ultra intensif, 'cut-off' [EES]

faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off'

faisceau symétrique, extensif [B]

faisceau symétrique, ultra intensif [EE]

faisceau ovalisante, ultra intensif [EE]

wallwash [A20]

### Température de couleur

3000 K

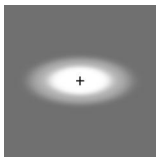
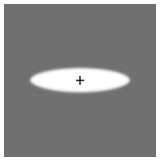
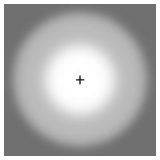
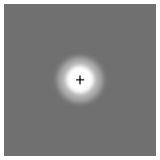
4000 K

2700 K

### Données en sortie de luminaire

3 W

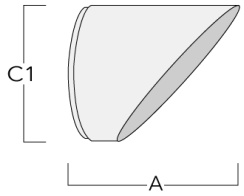
## Configurations

| Types photométries | Code produit | Type de Lampes | Rated lumens | Rated input power | IRC | Poids (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| faisceau ovalisante, ultra intensif [EE]  | 146-0533+146-0418 | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K | 2744.2 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0534+146-0418 | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K | 2933.4 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0982+146-0418 | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K | 2554.9 | 27 W | 80 | 3.10 |
| faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off'  | 146-0414+146-0418 | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K | 2865.9 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0415+146-0418 | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K | 3063.5 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0983+146-0418 | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K | 2668.2 | 27 W | 80 | 3.10 |
| faisceau symétrique, extensif [B]  | 146-0530 | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K | 2709.2 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0531 | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K | 2896 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0980 | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K | 2522.3 | 27 W | 80 | 3.10 |
| faisceau symétrique, médium [M] | 146-0411 | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K | 2998.6 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0412 | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K | 3205.4 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0981 | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K | 2791.8 | 27 W | 80 | 3.10 |
| faisceau symétrique, ultra intensif [EE]  | 146-0533 | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K | 2883.7 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0534 | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K | 3082.5 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0982 | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K | 2684.8 | 27 W | 80 | 3.10 |
| faisceau symétrique, ultra intensif, 'cut-off' [EES] | 146-0414 | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K | 3077.9 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0415 | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K | 3290.2 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0983 | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K | 2865.6 | 27 W | 80 | 3.10 |
| wallwash [A20] | 146-0411+146-0645 | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K | 2405.6 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0412+146-0645 | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K | 2571.5 | 27 W | 80 | 3.10 |
| | 146-0981+146-0645 | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K | 2239.7 | 27 W | 80 | 3.10 |

# Accessoires Optiques

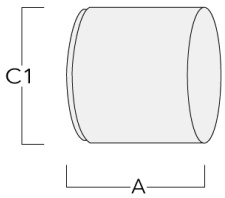
## Visière

| Description | Code produit | A | C1 |
|---|---|---|---|
| Visière ES | 146-0156 | 110 | 100 |



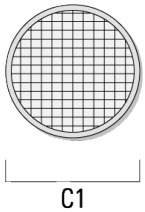

## Canon anti-éblouissement

| Description | Code produit | A | C1 |
|---|---|---|---|
| Canon anti-éblouissement ET | 146-0397 | 95,5 | 126 |



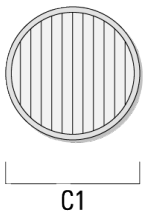
## Lentille e'largissante

| Description | Code produit | C1 |
|---|---|---|
| IO-360 | 146-0623 | 110 |



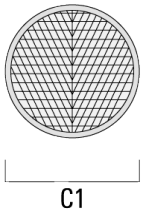

## Lentille ovalisante

| Description | Code produit | C1 |
|---|---|---|
| IO-180-FLC131-LED | 146-0418 | 110 |



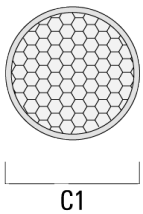
## Lentille rasante

| Description | Code produit | C1 |
|---|---|---|
| IO-20-WW-FLC131-LED | 146-0645 | 110 |




## Grille nid d'abeille

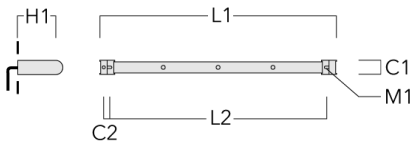
| Description | Code produit | C1 |
|---|---|---|
| IW-FLC131-LED | 146-0625 | 110 |



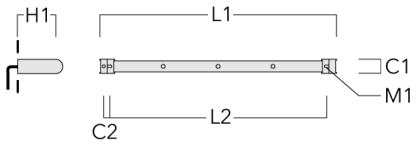
# Accessoires d'installation

## Universal

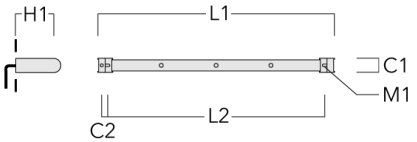
| Description | Code produit | C1 | C2 | H1 | M1 | Poids (kg) | L1 | L2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 système universel pour 2 projecteurs maxi (L=1150) | 310-9200 | 75 | 30 | 200 | 12 | 5.90 | 1150 | 1045 |



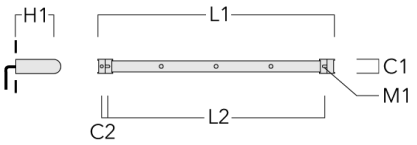

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 système universel pour 3 projecteurs maxi (L=1150) | 310-9202 | 75 | 30 | 200 | 12 | 5.90 | 1150 | 1045 |



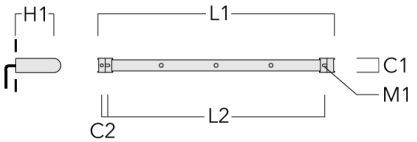
| Description | Code produit | C1 | C2 | H1 | M1 | Poids (kg) | L1 | L2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 système universel pour 3 projecteurs maxi (L=1650) | 310-9210 | 75 | 30 | 200 | 12 | 7.20 | 1650 | 1545 |



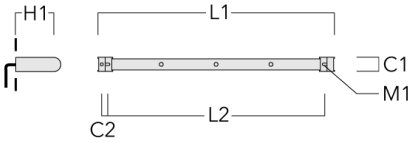

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 système universel pour 4 projecteurs maxi (L=1650) | 310-9212 | 75 | 30 | 200 | 12 | 7.20 | 1650 | 1545 |



| 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 |

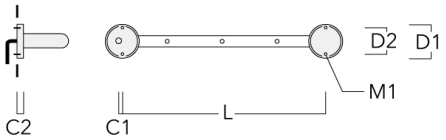



| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 système universel pour 6 projecteurs maxi (L=2150) | 310-9222 | 75 | 30 | 200 | 12 | 8.50 | 2150 | 2045 |



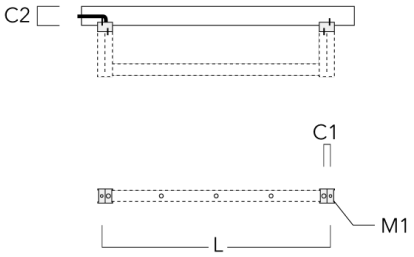
## Cache (paire)

| 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 |



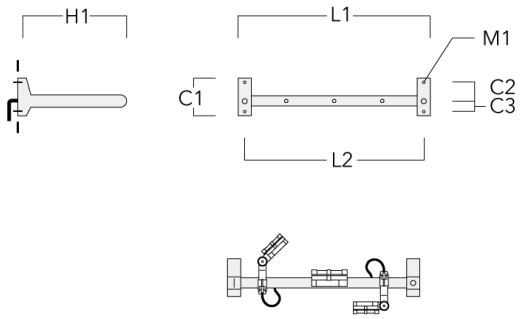

## Adaptateur pour fixation

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

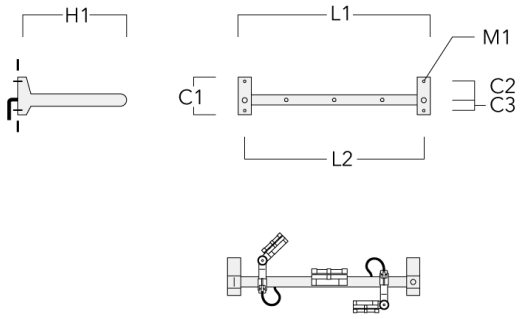


## Crosse

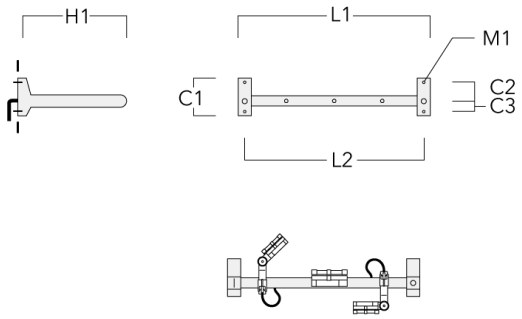
| Description | Code produit | C1 | C2 | C3 | H1 | M1 | Poids (kg) | L1 | L2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 crosse pour 2 projecteurs maxi (L=1150) | 310-9230 | 220 | 120 | 60 | 600 | 13 | 12 | 1150 | 1070 |



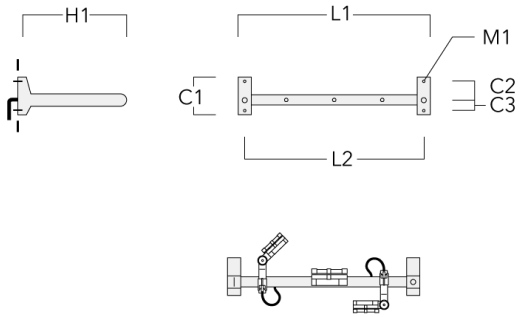

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 crosse pour 3 projecteurs maxi (L=1150) | 310-9232 | 220 | 120 | 60 | 600 | 13 | 12 | 1150 | 1070 |



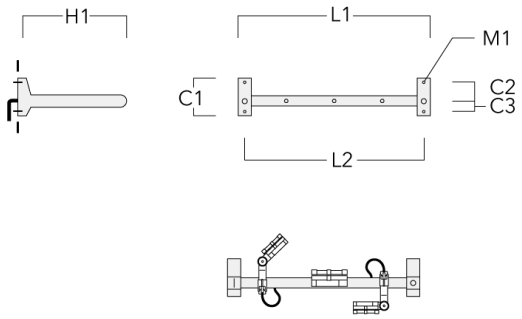
| Description | Code produit | C1 | C2 | C3 | H1 | M1 | Poids (kg) | L1 | L2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 crosse pour 3 projecteurs maxi (L=1650) | 310-9240 | 220 | 120 | 60 | 600 | 13 | 13.30 | 1650 | 1570 |

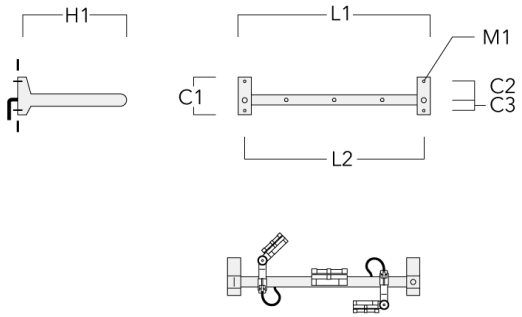



| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 crosse pour 4 projecteurs maxi (L=1650) | 310-9242 | 220 | 120 | 60 | 600 | 13 | 13.30 | 1650 | 1570 |



| Description | Code produit | C1 | C2 | C3 | H1 | M1 | Poids (kg) | L1 | L2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 crosse pour 4 projecteurs maxi (L=2150) | 310-9250 | 220 | 120 | 60 | 600 | 13 | 14.60 | 2150 | 2070 |




| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rail 66 crosse pour 6 projecteurs maxi (L=2150) | 310-9252 | 220 | 120 | 60 | 600 | 13 | 14.60 | 2150 | 2070 |