



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.

Version en 2200K disponible. À préciser lors de la demande de devis.

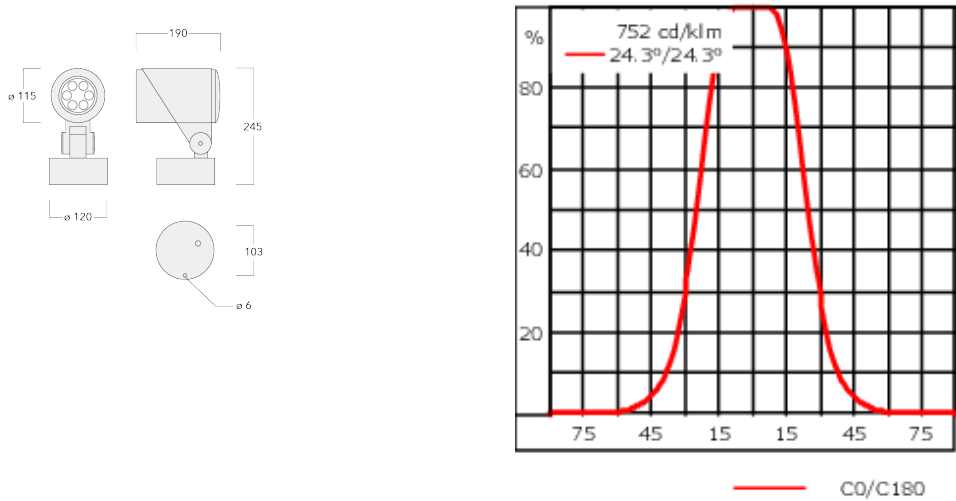
Gradation analogique 1-10 V ou interface DALI disponibles sur demande ; se référer à la liste des accessoires.

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

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Poids                   | 3.10 kg                           |
| Types photométries      | faisceau symétrique, extensif [B] |
| Type de Lampes          | LED-6/26W / 1400 mA - 4000K       |
| IRC                     | 80                                |
| Alimentation électrique | ballast électronique              |
| LEDs                    | 6                                 |
| Rated input power       | 27 W                              |

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Flux lumineux nominal (lm) |      |
| LED Lumen                  | 575  |
| Total Lumen                | 3450 |
| Tj                         | 85   |

|                   |      |
|-------------------|------|
| Rated lumens (lm) |      |
| LED Lumen         | 307  |
| Total Lumen       | 1842 |
| Ta                | 25   |



Spécifications

Description du matériel

|                                |                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Corps                          | Corps en fonte d'aluminium                             |
| Lentille                       | Verre de sécurité                                      |
| Couleurs                       | Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents |
| Joint                          | CCG® Joint silicone                                    |
| Visserie                       | PCS Inox avec recouvrement polymère                    |
| IP                             | IP66                                                   |
| IK                             | IK08                                                   |
| Protection contre la corrosion | 5CE                                                    |
| Surface exposée au vent        | 0.045 m²                                               |

Description électrique

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

Informations complémentaires

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

Accessoires d'installation

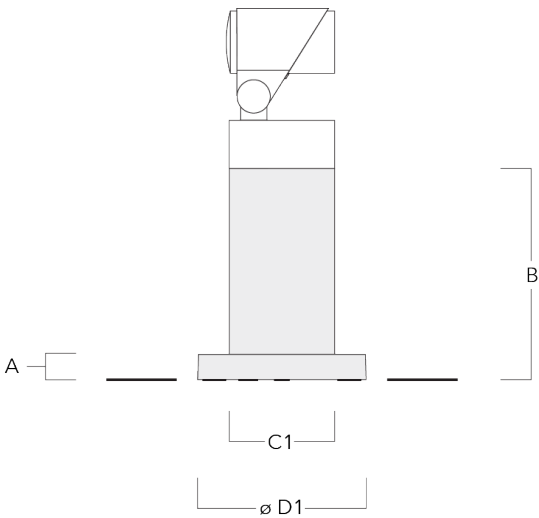
Base à enterrer

| Description          | Code produit | D1  | D2  | D3  | D4  | H1  | H2  | M1 | Poids (kg) |
|----------------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------------|
| Base à enterrer ESV4 | 300-0461     | 145 | 130 | 102 | 108 | 400 | 350 | 8  | 7.85       |



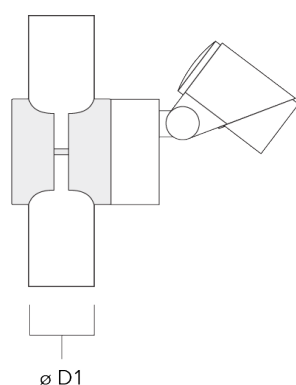
Socle de montage EM

| Description                          | Code produit | A  | B   | C1  | D1  | Poids (kg) |
|--------------------------------------|--------------|----|-----|-----|-----|------------|
| Socle de montage EM1 pour FLC311/321 | 146-7169     | 26 | 200 | 120 | 160 | 1.80       |

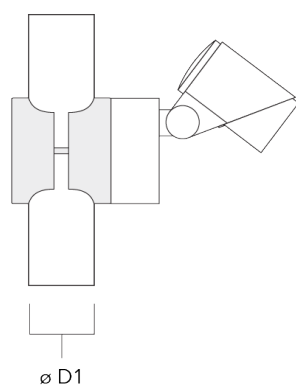


## Collier pour mâts SP

| Description                         | Code produit | D1    | Poids (kg) |
|-------------------------------------|--------------|-------|------------|
| Pole clamp SP1-M5, single (Ø 38-60) | 146-7201     | 38-60 | 1.20       |



|                                     |          |       |      |
|-------------------------------------|----------|-------|------|
| Pole clamp SP1-M5, single (Ø 76-89) | 146-7202 | 76-89 | 1.10 |
|-------------------------------------|----------|-------|------|

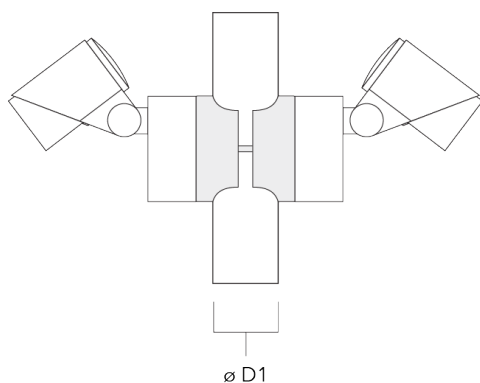


## FLC321 - montage en surface

| Description                         | Code produit | D1    | Poids (kg) |
|-------------------------------------|--------------|-------|------------|
| Pole clamp SP2-M5, double (Ø 38-60) | 146-7203     | 38-60 | 1.30       |



|                                     |          |       |      |
|-------------------------------------|----------|-------|------|
| Pole clamp SP2-M5, double (Ø 76-89) | 146-7204 | 76-89 | 1.20 |
|-------------------------------------|----------|-------|------|



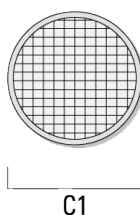
**Control****0-10 V, 24VDC low voltage version**

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

## Accessoires Optiques

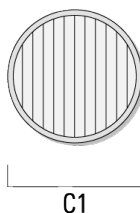
### Lentille e'largissante

| Description   | Code produit | C1 |
|---------------|--------------|----|
| IO-360-FLC321 | 145-9992     | 87 |



### Lentille ovalisante

| Description   | Code produit | C1 |
|---------------|--------------|----|
| IO-180-FLC321 | 145-9991     | 87 |



Lentille ovalisante "lèche mur"

| Description  | Code produit | C1 |
|--------------|--------------|----|
| IO-20-FLC321 | 145-9993     | 87 |



Grille nid d'abeille

| Description             | Code produit | C1 |
|-------------------------|--------------|----|
| Grille nid d'abeille IW | 145-9994     | 87 |



FLC321 - montage en surface

Visière

| Description | Code produit | A  | C1  |
|-------------|--------------|----|-----|
| ES-FLC321   | 145-9995     | 55 | 114 |



Canon anti-éblouissement

| Description | Code produit | A  | C1  |
|-------------|--------------|----|-----|
| ET-FLC321   | 145-9996     | 56 | 114 |

