

FLC321 - montage en surface

**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.

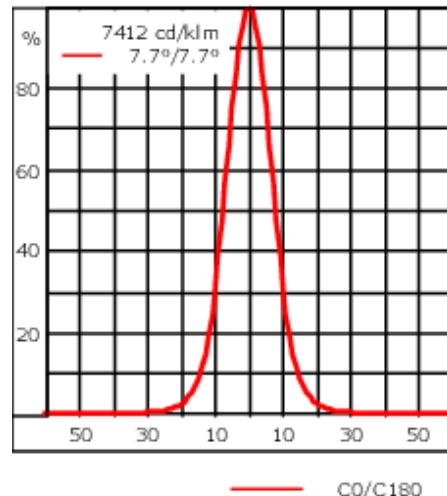
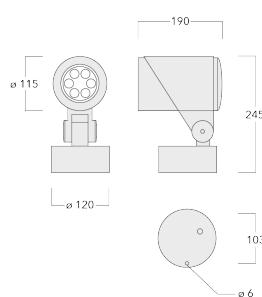
La gestion thermique avancée protège les LED tout en optimisant l'efficacité lumineuse. Optique optimisée par CAO pour une illumination supérieure et un contrôle de l'éblouissement.

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, ultra intensif [EE] |
| Type de Lampes | LED-6/26W / 1400 mA - 2700K |
| IRC | 80 |
| Alimentation électrique | ballast électronique |
| LEDs | 6 |
| Rated input power | 27 W |
| Flux lumineux nominal (lm) | |
| LED Lumen | 520 |
| Total Lumen | 3120 |
| Tj | 85 |
| Rated lumens (lm) | |
| LED Lumen | 376.4 |
| Total Lumen | 2258.5 |
| Ta | 25 |

FLC321 - montage en surface**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 revêtement polymère |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Protection contre la corrosion | 5CE |
| Surface exposée au vent | 0.045 m ² |

Description électrique

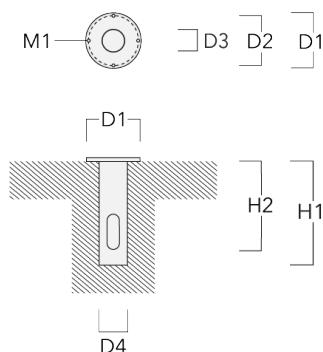
| | |
|--------------|------|
| Driver | DALI |
| Power factor | >0.9 |

Informations complémentaires

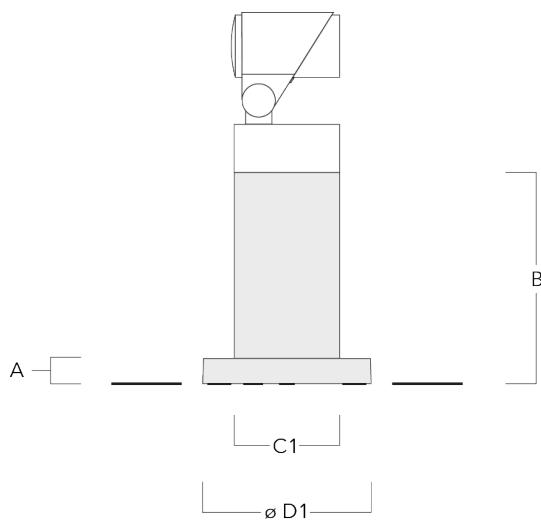
| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Durée de vie | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Classe d'efficacité énergétique | C-D |

FLC321 - montage en surface**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 |

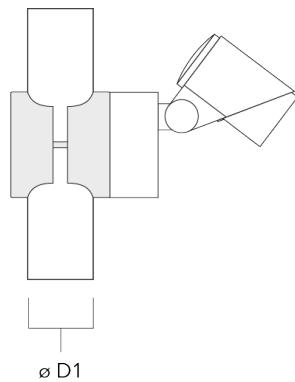
**Socle de montage EM**

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

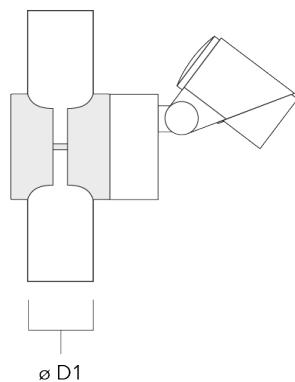


FLC321 - montage en surface**Collier pour mâts SP**

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

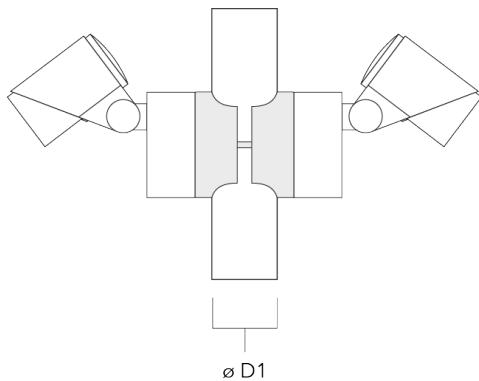


| | | | |
|--|----------|-------|------|
| Pole clamp SP1-M5, single (\varnothing 76-89) | 146-7202 | 76-89 | 1.10 |
|--|----------|-------|------|

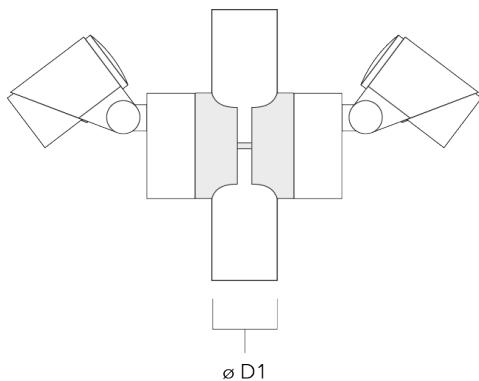


FLC321 - montage en surface

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



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

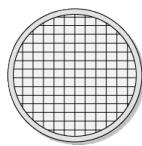


FLC321 - montage en surface**Control****0-10 V, 24VDC low voltage version**

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

FLC321 - montage en surface**Accessoires Optiques****Lentille e'largissante**

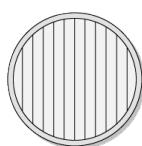
| Description | Code produit | C1 |
|---------------|--------------|----|
| IO-360-FLC321 | 145-9992 | 87 |



C1

Lentille ovalisante

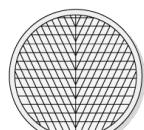
| Description | Code produit | C1 |
|---------------|--------------|----|
| IO-180-FLC321 | 145-9991 | 87 |



C1

FLC321 - montage en surface**Lentille ovalisante "lèche mur"**

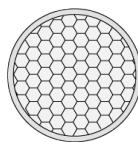
| Description | Code produit | C1 |
|--------------|--------------|----|
| IO-20-FLC321 | 145-9993 | 87 |



C1

Grille nid d'abeille

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



C1

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 |

