



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.

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 | 2.60 kg |
| Types photométries | faisceau symétrique, ultra intensif, 'cut-off' [EES] |
| Type de Lampes | LED-6/12W / 700 mA - 2700 K |
| IRC | 80 |
| Alimentation électrique | ballast électronique |
| LEDs | 6 |
| Rated input power | 14.5 W |

Flux lumineux nominal (lm)

| | |
|-------------|------|
| LED Lumen | 270 |
| Total Lumen | 1620 |
| Tj | 85 |

Rated lumens (lm)

| | |
|-------------|--------|
| LED Lumen | 209.9 |
| Total Lumen | 1259.7 |
| Ta | 25 |

WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

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 | Driver électronique |
| Power factor | >0.9 |

Informations complémentaires

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

WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

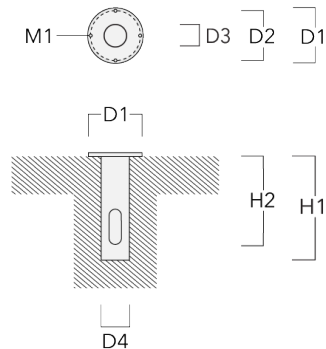
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

FLC321 - montage en surface

Accessoires d'installation

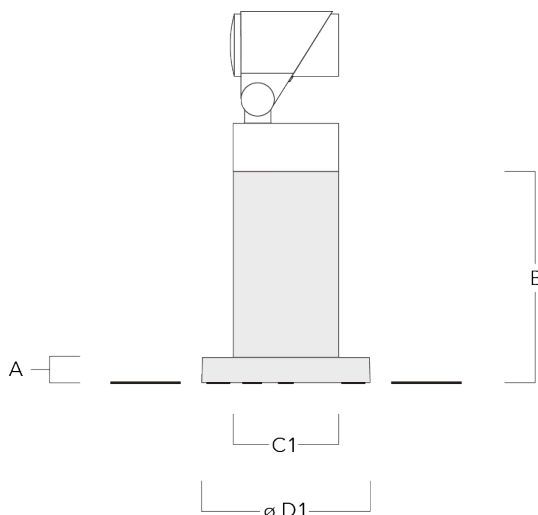
Base à enterrer

| 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 |



WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

Collier pour mâts TS

| 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 |
|-------------------------------------|----------|-------|------|

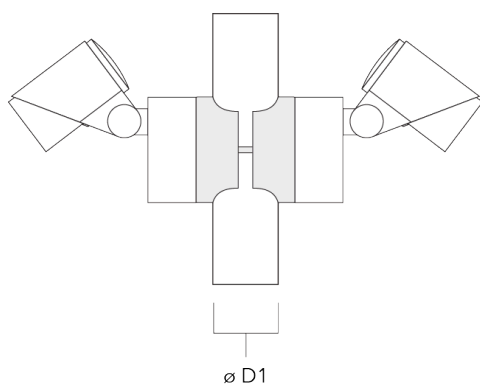


145-9985

we-ef

FLC321 - montage en surface

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



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



WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

145-9985

FLC321 - montage en surface

we-ef

Control

0-10 V, 24VDC low voltage version

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

WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

145-9985

we-ef

FLC321 - montage en surface

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 |



WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

145-9985

we-ef

FLC321 - montage en surface

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 |



WE-EF LUMIERE

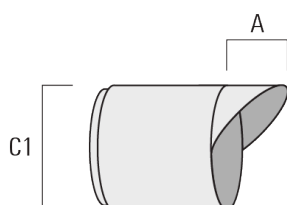
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

FLC321 - montage en surface

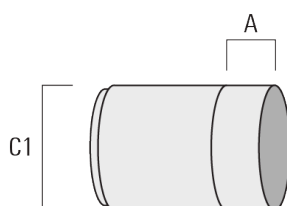
Visière

| 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 |



WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024