



### 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.

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

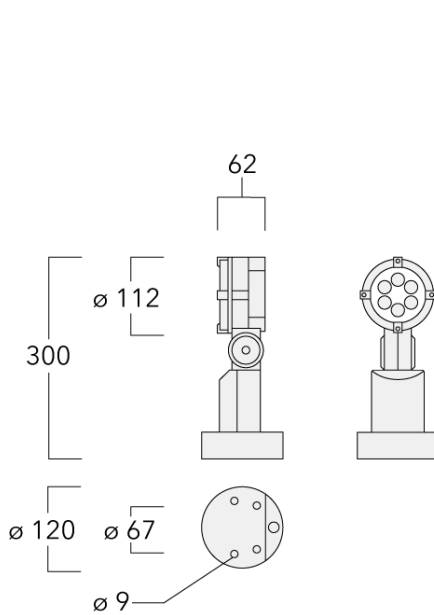
Poids	1.70 kg
Types photométries	faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off'
Type de Lampes	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	6
Rated input power	14.5 W
<b>Flux lumineux nominal (lm)</b>	
LED Lumen	310
Total Lumen	1860
Tj	85
<b>Rated lumens (lm)</b>	
LED Lumen	271.9
Total Lumen	1631.5
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 19/04/2025

## FLC121 LED



## 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 CCG®
Visserie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP66
IK	IK07
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.025 m <sup>2</sup>

### Description électrique

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

#### 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 19/04/2025

**145-0035+145-0050**

**we-ef**

**FLC121 LED**

### **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 19/04/2025

145-0035+145-0050

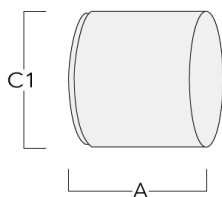
FLC121 LED

**we-ef**

## Accessoires Optiques

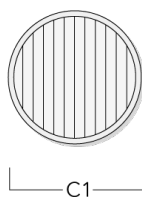
### Canon anti-éblouissement

Description	Code produit	A	C1
Canon anti-éblouissement ET	145-0030	60	120



### Lentille ovalisante

Description	Code produit	C1
IO-180-FLC121-LED	145-0050	81



#### 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 19/04/2025

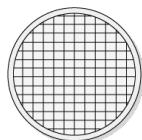
**FLC121 LED**

**Lentille e'largissante**

---

Description	Code produit	C1
IO-360-FLC121-LED	145-0142	81

---



C1

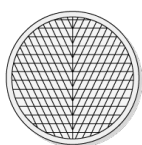
---

**Lentille rasante**

---

Description	Code produit	C1
IO-20-WW-FLC121-LED	145-0145	81

---



C1

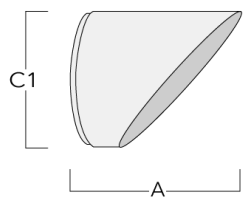
**FLC121 LED**

**Visière**

---

Description	Code produit	A	C1
Visière ES	145-9192	102	119

---



## Accessoires d'installation

## Collier pour tubes SP

Description	Code produit	D1	Poids (kg)	D
SP1-2/M8 collier simple (Ø 76-89)	146-0246	76-89	1.20	76-89



SP2-2/M8 collier double (Ø 38-60)	146-0247	38-60	1	38-66
-----------------------------------	----------	-------	---	-------



## FLC121 LED

Description	Code produit	D1	Poids (kg)	D
SP2-2/M8 collier double (Ø 76-89)	146-0248	76-89	1.20	76-89



SP1-2/M8 collier simple pour tube (Ø 38-60)	146-0245	38-60	1	38-60
---	----------	-------	---	-------

**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>

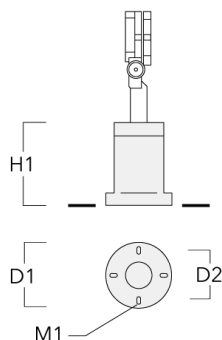
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 19/04/2025



## FLC121 LED

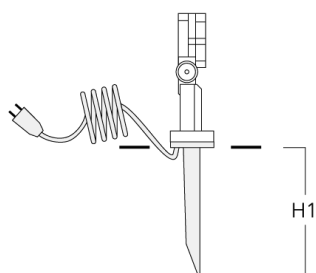
## Socle de montage EM

Description	Code produit	D1	D2	H1	M1	Poids (kg)
EM1-2/M5 socle de montage en fonte d'aluminium	146-0253	160	130	200	9	1.10



## Piquet à planter EF

Description	Code produit	H1	Poids (kg)
Piquet à planter EF1-2/M5	146-0251	270	0.40



## WE-EF LUMIERE

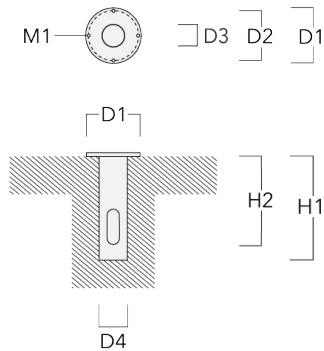
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 19/04/2025

**FLC121 LED**

**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



**JB1 Boîte de dérivation étanche**

Description	Code produit	D1	D2	M1	Poids (kg)
JB1 Junction box	310-9000	135	67	9	1.6

