





#### **Description**

IP66. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG<sup>®</sup>. 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.

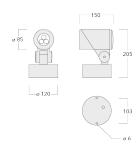
Gradation analogique 1-10 V ou interface DALI disponibles sur demande ; se référer à la liste des accessoires.

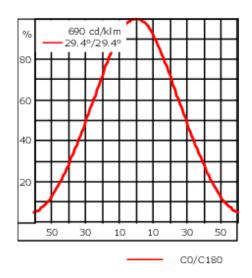
Les accessoires optiques sont installés en usine. A spécifier lors de la demande de devis.

Poids	2.20 kg
Distribution de la lumière	faisceau symétrique, extensif [B]
Source lumineuse	LED-3/12W / 350 mA - 2700 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	3
Rated input power	13.9 W
Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	490
Total Lumen	1470
Tj	85
Rated lumens (lm)	
LED Lumen	374
Total Lumen	1122.1
Та	25

# we-ef

#### FLC311 - montage en surface





## **Spécifications**

#### Description du matériel

Corps Corps en fonte d'aluminium

Lentille Verre de sécurité

Couleurs

RAL9004 Noir de sécurité

RAL9007 Aluminium gris

RAL7016 Gris anthracite

RAL9016 Blanc signalisation

Joint silicone CCG® Joint

Visserie PCS Inox avec recovrement polymère

 $0.025 \text{ m}^2$ 

ΙP **IP66** ΙK **IK08** Protection contre la 5CE

corrosion

Surface exposée au

vent

Description électrique

Driver **DALI** >0.9 Power factor

#### Informations complémentaires

 $Ta=25^{\circ} L90B10 > 90000h$ Durée de vie D-E

Classe d'efficacité

énergétique

#### **WE-EF Switzerland AG**



## **Control**

### **Eco Step Dim® Advanced**

Description	Référence
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

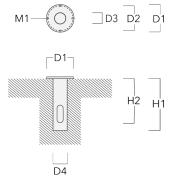
## 0-10 V, 24VDC low voltage version

Description	Référence
24VDC low voltage version, 0-10 V	0033

## **Accessoires d'installation**

#### Base à enterrer

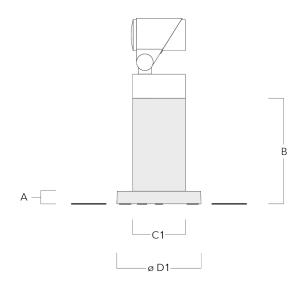
Description	Référence	D1	D2	D3	D4	H1	H2	M1	Poids (kg)
Base à enterrer ESV4	300-0461	145	130	102	108	400	350	8	7.85



### Socle de montage EM

FLC311/321

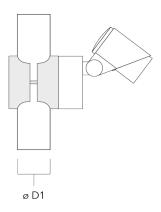
Description	Référence	Α	В	C1	D1	Poids (kg)
Socle de montage EM1 pour	146-7169	26	200	120	160	1.80



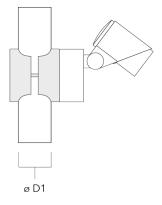


## Collier pour mâts SP

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

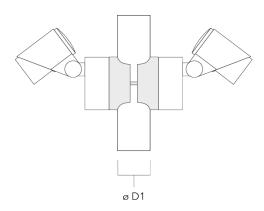


Pole clamp SP1-M5, single (Ø 76-89) 146-7202 76-89 1.10

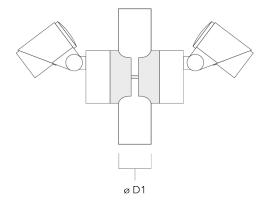




Description	Référence	D1	Poids (kg)
Pole clamp SP2-M5, double (Ø 38-60)	146-7203	38-60	1.30



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





# **Accessoires Optiques**

## Lentille e'largissante

Description	Référence	C1
IO-360-FLC311 pour [EE]	145-7786	59

59



IO-360-FLC311 pour [EES] 145-7780





#### Lentille ovalisante

Description	Référence	C1
IO-180-FLC311	145-7781	59



#### Lentille ovalisante "lèche mur"

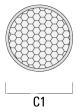
Description	Référence	C1
IO-20-FLC311	145-7782	59





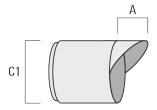
#### Grille nid d'abeille

Description	Référence	C1
IW-FLC311	145-7783	59



#### Visière

Référence A C1
145-7784 34





#### Canon anti-éblouissement

Description	Référence	Α	C1
ET-FLC311	145-7785	34	85

