145-7659

FLC311 - montage en surface

Description

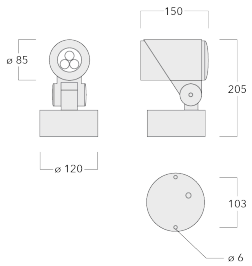
IP66. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG®. Verre de sécurité. Le luminaire est scellé en usine et il n'est pas nécessaire de l'ouvrir pendant l'installation.

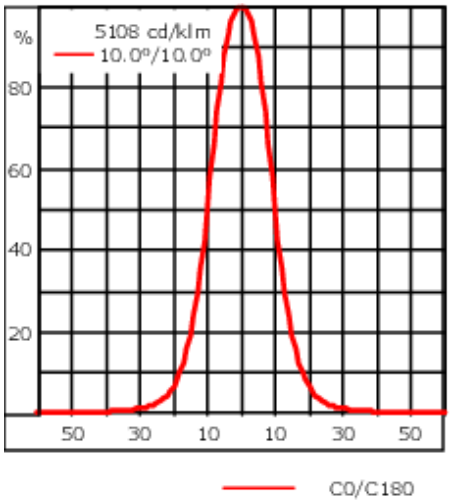
La gestion thermique avancée protège les LED tout en optimisant l'efficacité lumineuse. Optique optimisée par CAO pour une illumination supérieure et un contrôle de l'éblouissement.

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, ultra intensif [EE]
Source lumineuse	LED-3/12W / 350 mA - 3000 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	380.2
Total Lumen	1140.5
Ta	25





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	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recovrement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.025 m^2

Description électrique

Driver	DALI
Power factor	>0.9

Informations complémentaires

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

Control

Eco Step Dim® Advanced

Description	Référence
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

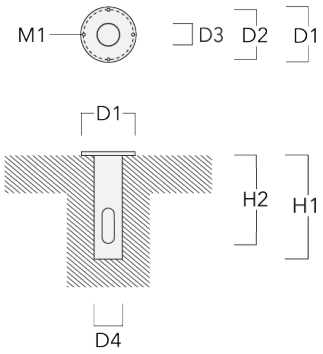
0-10 V, 24VDC low voltage version

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

Accessoires d'installation

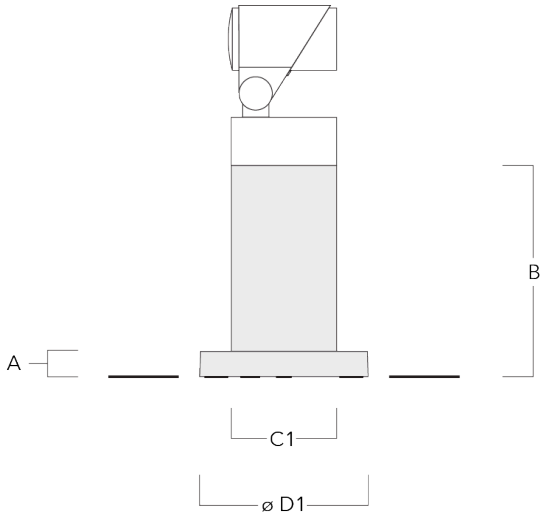
Base à enterrer

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



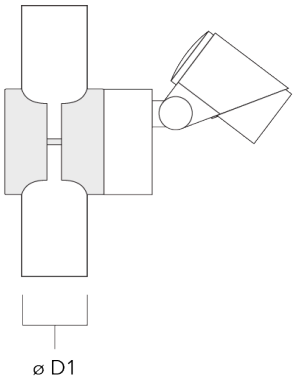
Socle de montage EM

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

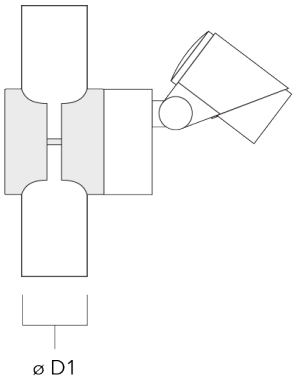


Collier pour mâts SP

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

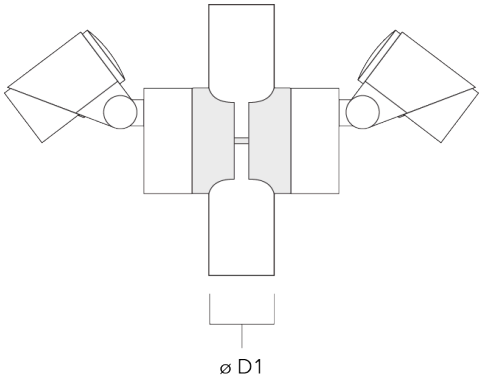


Pole clamp SP1-M5, single (Ø 76-89)	146-7202	76-89	1.10

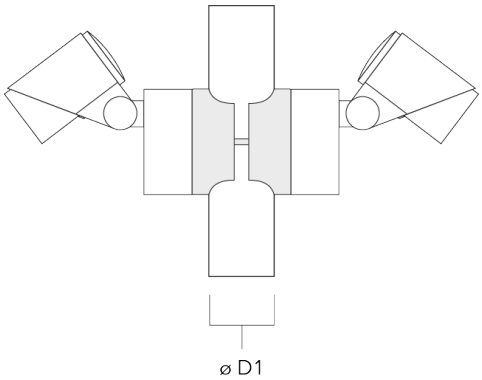


FLC311 - montage en surface

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



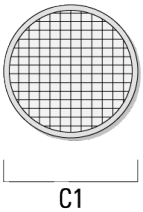
Pole clamp SP2-M5, double (Ø 76-89)	146-7204	76-89	1.20



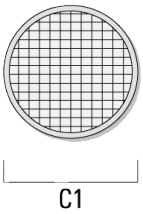
Accessoires Optiques

Lentille e'largissante

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

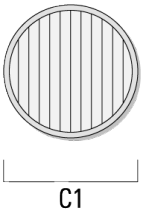


IO-360-FLC311 pour [EES]	145-7780	59



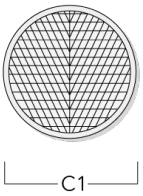
Lentille ovalisante

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



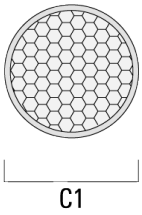
Lentille ovalisante "lèche mur"

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



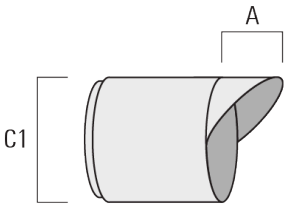
Grille nid d'abeille

Description	Référence	C1
IW-FLC311	145-7783	59



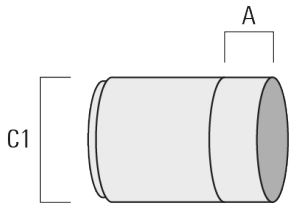
Visière

Description	Référence	A	C1
ES-FLC311	145-7784	34	85



Canon anti-éblouissement

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



WE-EF Switzerland AG
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_fr