



Description

Wild-Light. IP66. Classe I ou Classe II. IK08. Traitement bord de mer en option. Protection contre la corrosion 5CE. Corps en fonte d'aluminium injecté résistant à la corrosion. Visserie inox anti couple galvanique avec traitement PCS. Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Modules LED Zhaga 8 LED interchangeables individuellement. Vasque en verre antireflet avec ouverture par charnière. Driver électronique format Zhaga intégré certifié D4i. Lanterne disponible avec système de connectivité Zhaga Book18 au-dessus ou en-dessous. Lentille LED format Zhaga avec technologie OLC® One LED Concept (mono optique multidirectionnelle) pour une maîtrise du flux et de l'uniformité de l'éclairage. Circuit imprimé LED installé lors de l'assemblage du luminaire en usine. Le luminaire est fermé en usine et n'a pas besoin d'être ouvert pendant l'installation. Ce luminaire peut être installé en version fixation top de mât ou en fixation latérale. Cela doit être déterminé à la commande ou modifiable sur site. Luminaire pilotable en DALI. Abaissement autonome standard.

Emmanchement : ø 76 x 100 mm en standard.
ø 60 x 100 mm ou ø 42 x 100 mm avec pièce d'adaptation en option.

Pour une solution sur-mesure veuillez contacter WE-EF

Poids	7.00 kg
Types photométries	[S65] Eclairage routier - basses luminances
Type de Lampes	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K
IRC	60/80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	24
Rated input power	44.5 W
Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	230
Total Lumen	5520
Tj	85
Rated lumens (lm)	
LED Lumen	207.8
Total Lumen	4987.4
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 19/01/2026

AFL120-WL LED

directement ou le représentant commercial de votre région sur la page contact du site internet WE-EF.

ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.

IMPORTANT

Légende des données photométriques (ies) :

Code produit canal I+II - les deux températures de couleur 2200K + 3000K

Code produit_1 canal I - température de couleur « chaude » 2200K uniquement

Code produit_2 canal II - température de couleur « froide » 3000K uniquement

Légende des données photométriques (ldt) :

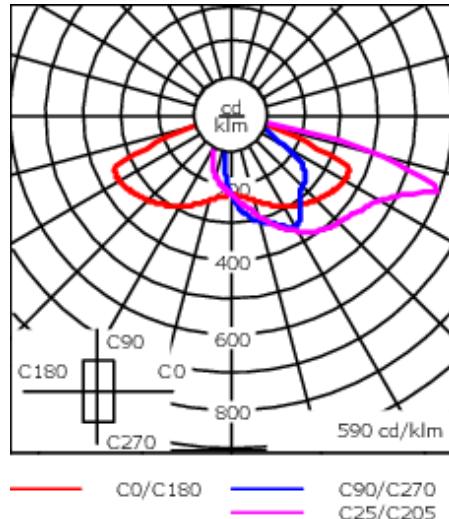
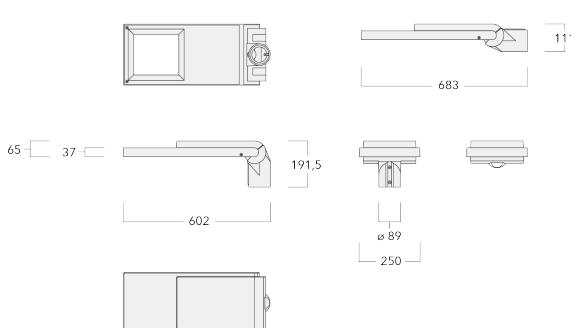
Code produit canal I+II - les deux températures de couleur 2200K + 3000K

Code produit_1 canal I - température de couleur « chaude » 2200K uniquement

Code produit_2 canal II - température de couleur « froide » 3000K uniquement

PIÈCES DÉTACHÉES

Garantie de disponibilité des pièces détachées pendant 25 ans



Spécifications

Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Lentille en verre de sécurité anti-reflet
Couleurs	Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents
Joint	CCG® Controlled Compression Gasket
Vissserie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE en standard / 5CE+PRIMER en option
Surface exposée au vent	0.146 m ²

Description électrique

Driver	Driver électronique. DALI
Power factor	> 0.9
Protection contre les surtensions	6/6kV, optional 10kV

Informations complémentaires

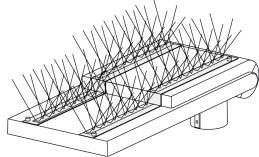
Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h
Classe d'efficacité énergétique	F-G

Control**R2C Ready to Connect**

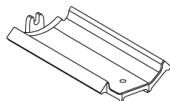
Description	Code produit
R2C Ready to Connect (top)	430-0019

Accessoires d'installation**Pics anti-oiseaux**

Description	Code produit
Pics anti-oiseaux BD	430-0015

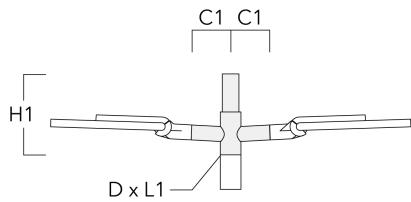
**Adaptor**

Description	Code produit
Adaptateur AFL100	102-0392

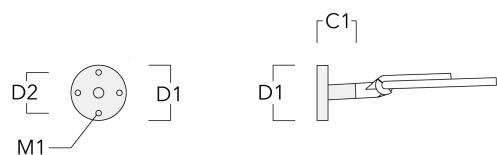


Crosses murales et Crosses pour mât RE

Description	Code produit	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)
RE2-540 crosse double	111-0043	200			76 x 130	550		5.30

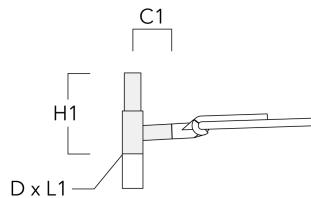


RE0-540 crosse murale	111-0084	180	230	195	12	3.20
-----------------------	----------	-----	-----	-----	----	------

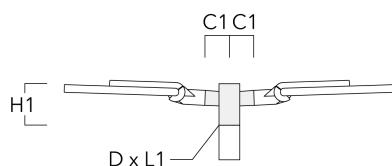


AFL120-WL LED

Description	Code produit	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)
RE1-540 Pole bracket, single	111-0042	200			76 x 130	500		4.60

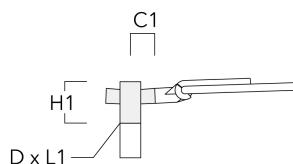
**Crosses pour mât RF**

Description	Code produit	C1	D × L1	H1	Poids (kg)
RF2-540 crosse double	111-0047	200	76 x 80	200	3.30

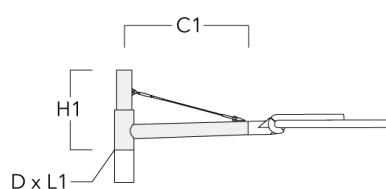


AFL120-WL LED

Description	Code produit	C1	D × L1	H1	Poids (kg)
RF1-540 Pole bracket, single	111-0046	200	76 x 80	200	2.60

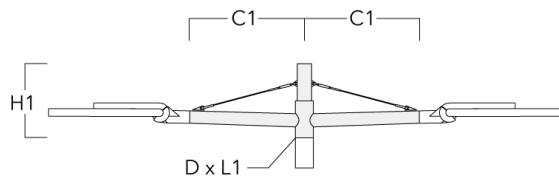
**Crosses murales et Crosses pour mât RX**

Description	Code produit	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)
RX1-540 crosse longue simple avec tirant inox	111-0054	1000			76 x 130	550				6.8

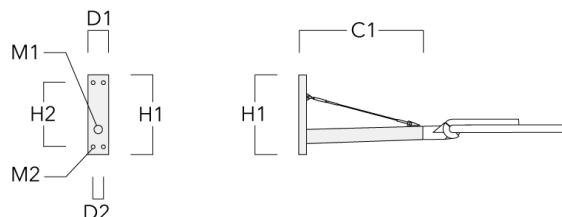


AFL120-WL LED

Description	Code produit	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)
RX2-540 crosse longue double avec tirant inox	111-0055	1000			76 x 130	550				9.70



RX0-540 crosse murale	111-0086	1000	140	100	450	385	30	12	5.20
-----------------------	----------	------	-----	-----	-----	-----	----	----	------



Accessoires Optiques

Backlight shield

Description	Code produit	Informations complémentaires
LS180	430-0029	Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S65][S66][S70][S71][R60][R61][P66][Q66][A61]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le rétrofit. Cela doit être déterminé à la commande.

