



Description

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. Luminaire disponible en technologie Wild-Light.

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.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Poids | 4,70 kg |
| Types photométries | [R60] distribution rectangulaire du "avant" |
| Type de Lampes | LED-8/12W / 500 mA - 2200K |
| IRC | 70 |
| Alimentation électrique | ballast électronique |
| LEDs | 8 |
| Rated input power | 13.5 W |
| Flux lumineux nominal (lm) | |
| LED Lumen | 200 |
| Total Lumen | 1600 |
| Tj | 85 |
| Rated lumens (lm) | |
| LED Lumen | 159.7 |
| Total Lumen | 1277.5 |
| Ta | 25 |

AFL110 LED

Pour une solution sur-mesure veuillez contacter WE-EF 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.

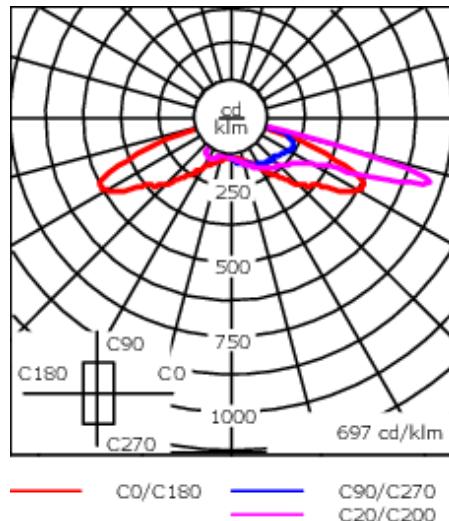
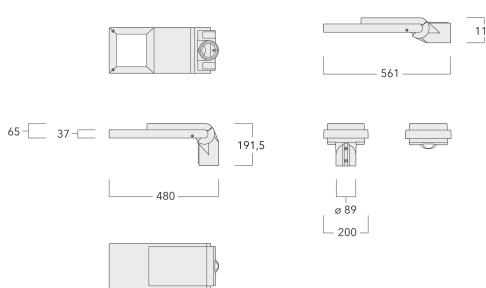
PIÈCES DÉTACHÉES

Garantie de disponibilité des pièces détachées pendant 25 ans

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

AFL110 LED**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 | Joint CCG® Controlled Compression Gasket |
| Visserie | PCS Inox avec revêtement polymère |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Protection contre la corrosion | 5CE en standard / 5CE+PRIMER en option |
| Surface exposée au vent | 0.092 m ² |

Description électrique

| | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Alimentation électrique | 220-240V / 50-60 Hz |
| Driver | Driver électronique. DALI |
| Power factor | > 0.9 |
| Protection contre les surtensions | 6/6kV, optional 10kV |

Informations complémentaires

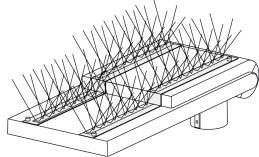
| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Durée de vie | Ta=25° L90B10 > 100000h |
| Classe d'efficacité énergétique | C-D |

Control**R2C Ready to Connect**

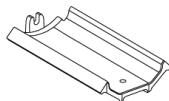
| Description | Code produit |
|----------------------------|--------------|
| R2C Ready to Connect (top) | 430-0019 |

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

| Description | Code produit |
|----------------------|--------------|
| Pics anti-oiseaux BD | 430-0015 |

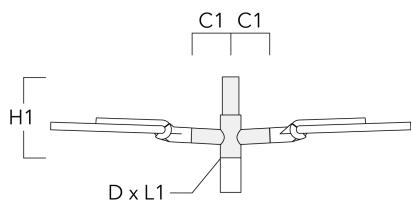
**Adaptor**

| Description | Code produit |
|-------------------|--------------|
| Adaptateur AFL100 | 102-0392 |

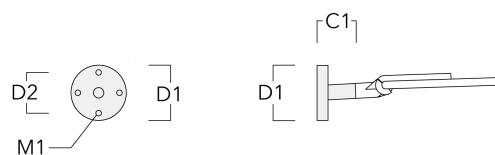


Crosses murales et Crosses pour mât RE

| 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 |

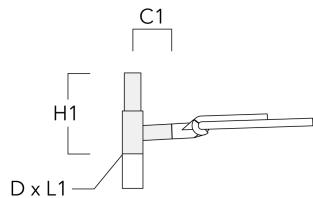


| | | | | | | |
|-----------------------|----------|-----|-----|-----|----|------|
| RE0-540 crosse murale | 111-0084 | 180 | 230 | 195 | 12 | 3.20 |
|-----------------------|----------|-----|-----|-----|----|------|

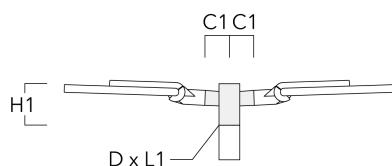


AFL110 LED

| 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 |

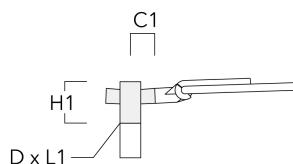
**Crosses pour mât RF**

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

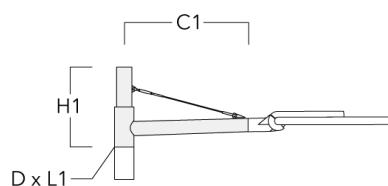


AFL110 LED

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

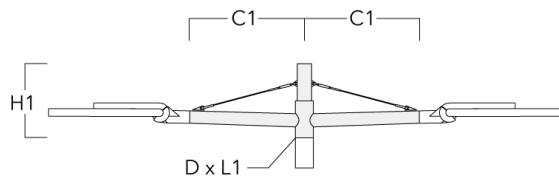
**Crosses murales et Crosses pour mât RX**

| 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 |

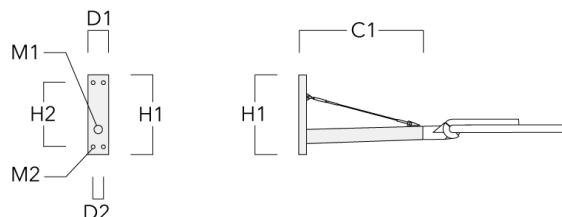


AFL110 LED

| 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. |

