



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.

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

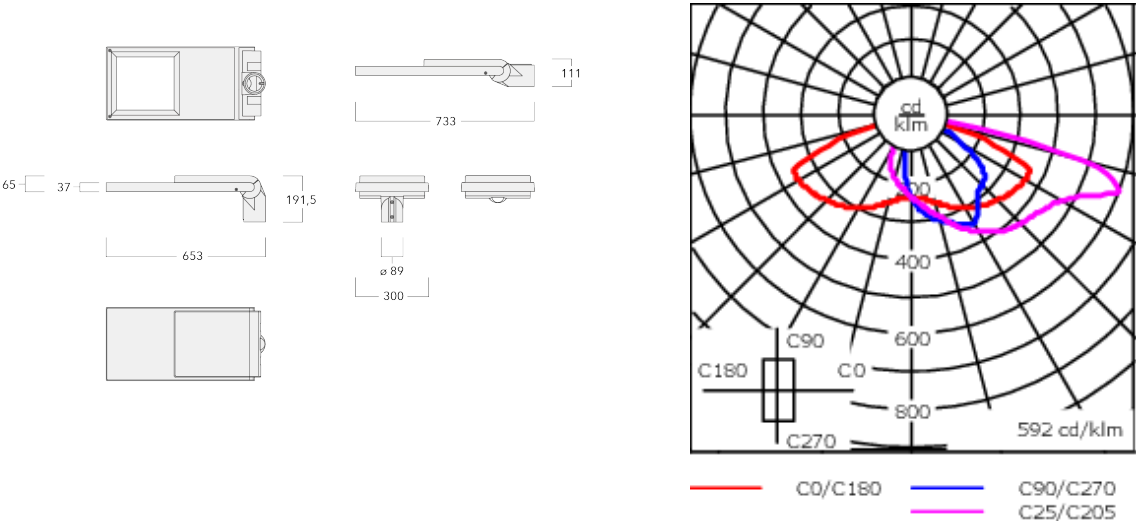
|                            |   |
|----------------------------|---|
| Poids                      | 8.6 kg                                      |
| Distribution de la lumière | [S65] Eclairage routier - basses luminances |
| Source lumineuse           | LED-48/48W / 350 mA - 4000 K                |
| IRC                        | 80  |
| Alimentation électrique    | ballast électronique                        |
| LEDs                       | 48  |
| Rated input power          | 52 W  |

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Flux lumineux nominal (lm) |      |
| LED Lumen                  | 170  |
| Total Lumen                | 8160 |
| Tj                         | 85   |

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Rated lumens (lm) |        |
| LED Lumen         | 155.4  |
| Total Lumen       | 7458.7 |
| Ta                | 25     |

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

Fichiers photométriques (IES, LDT) pour les optiques [S61][S65][S66][S70][R60][R61][P66][Q66][A61] avec coupe-flux arrière sur demande



Spécifications  
Description du matériel

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Corps                          | Corps en fonte d'aluminium  |
| Lentille                       | Lentille en verre de sécurité anti-reflet   |
| Couleurs                       | <div><div></div> RAL9004 Noir de sécurité</div> <div><div></div> RAL9007 Aluminium gris</div> <div><div></div> RAL7016 Gris anthracite</div> <div><div></div> RAL9016 Blanc signalisation</div> |
| Joint                          | Joint CCG® Controlled Compression Gasket  |
| Visserie                       | PCS Inox avec recouvrement polymère   |
| IP                             | IP66  |
| IK                             | IK08  |
| Protection contre la corrosion | 5CE   |
| Surface exposée au vent        | 0.1956 m²   |

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 > 90000h |
| Classe d'efficacité<br>énergétique | C-D                    |

---

Control

Eco Step Dim® Advanced

| Description                | Référence |
|----------------------------|-----------|
| Eco Step Dim® Advanced LED | 430-0002  |

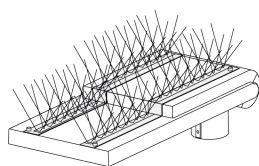
R2C Ready to Connect

| Description                          | Référence |
|--------------------------------------|-----------|
| R2C Ready to Connect (top)           | 430-0019  |
| R2C Ready to Connect (below)         | 430-0027  |
| R2C Ready to Connect (top and below) | 430-0032  |

## Accessoires d'installation

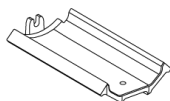
### Pics anti-oiseaux

| Description          | Référence |
|----------------------|-----------|
| Pics anti-oiseaux BD | 430-0015  |



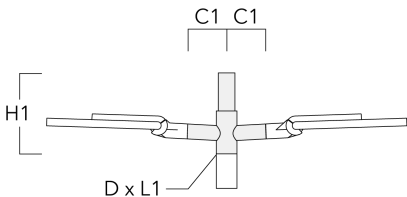
### Adaptor

| Description       | Référence |
|-------------------|-----------|
| Adaptateur AFL100 | 102-0392  |

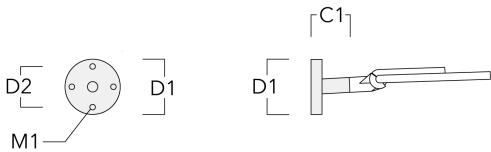


Crosses murales et Crosses pour mât RE

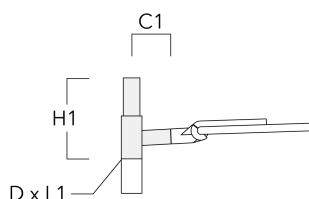
| Description           | Référence | C1  | D1 | D2 | D × L1   | H1  | M1 | Poids (kg) |
|-----------------------|-----------|-----|----|----|----------|-----|----|------------|
| RE2-540 crosse double | 111-0043  | 200 |    |    | 76 x 130 | 550 |    | 5.30       |



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

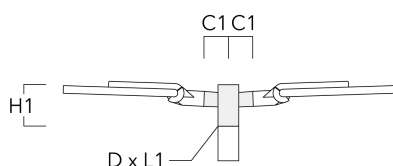


| Description                  | Référence | C1  | D1 | D2 | D x L1   | H1  | M1 | Poids (kg) |
|------------------------------|-----------|-----|----|----|----------|-----|----|------------|
| RE1-540 Pole bracket, single | 111-0042  | 200 |    |    | 76 x 130 | 500 |    | 4.60       |



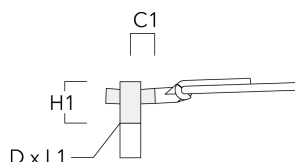
### Crosses pour mât RF

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



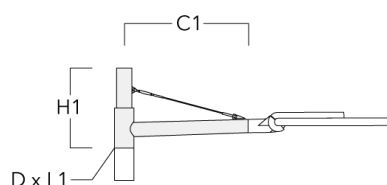


| Description                  | Référence | C1  | D × L1  | H1  | Poids (kg) |
|------------------------------|-----------|-----|---------|-----|------------|
| RF1-540 Pole bracket, single | 111-0046  | 200 | 76 x 80 | 200 | 2.60       |

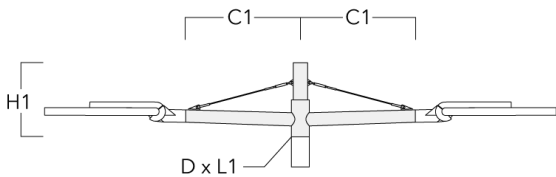


### Crosses murales et Crosses pour mât RX

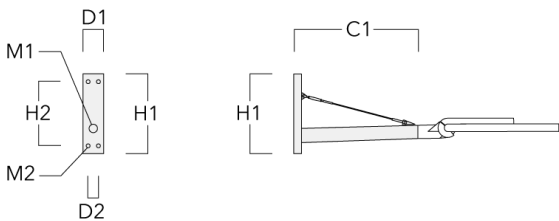
| Description                                   | Référence | C1   | D1 | D2 | D × L1   | H1  | H2 | M1 | M2 | Poids (kg) |
|---|-----------|------|----|----|----------|-----|----|----|----|------------|
| RX1-540 crosse longue simple avec tirant inox | 111-0054  | 1000 |    |    | 76 x 130 | 550 | 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



| Description                                   | Référence | 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 | Référence | Informations complémentaires  |
|-------------|-----------|---|
| LS180       | 430-0029  | Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S61][S65][S66][S70][S71][R60][R61][P66][Q66][A61]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le retrofit. Cela doit être déterminé à la commande. |

