



Description

IP66. Classe I. Classe II sur demande. IK07. Corps en fonte d'aluminium injecté, traitement titanium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG®. Vasque en verre anti éblouissement. Modules LED interchangeables individuellement. Lentille LED avec technologie OLC® (mono optique multidirectionnelle) pour la maîtrise du flux et l'uniformité de l'éclairage. Luminaire livré en standard avec alimentation DALI.

Variante avec 2200 K ou comme "Wild-Light" 2200 K combiné avec 3000 K en liaison avec Eco Step Dim® Advanced ou Motion disponible sur demande, doit être spécifié au moment de la commande.

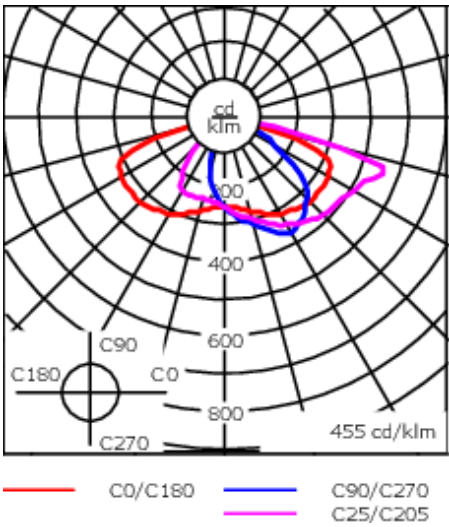
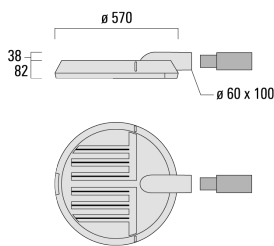
Option R2C disponible (Connecteurs standard Zhaga Book 18 sur le dessus du luminaire avec driver compatible (D4i), à spécifier lors de la demande de devis).

Lanterne livrée pré-câblée pour un branchement facile en pied de mât.  
Hauteur conseillée selon la puissance: 4 à 6m.

|                            |                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------|
| Poids                      | 15.00 kg                                    |
| Distribution de la lumière | [S65] Eclairage routier - basses luminances |
| Source lumineuse           | LED-36/36W / 350 mA - 3000 K                |
| IRC                        | 80                                          |
| Alimentation électrique    | ballast électronique                        |
| LEDs                       | 36                                          |
| Rated input power          | 39 W                                        |

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Flux lumineux nominal (lm) |      |
| LED Lumen                  | 155  |
| Total Lumen                | 5580 |
| Tj                         | 85   |

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Rated lumens (lm) |        |
| LED Lumen         | 143.8  |
| Total Lumen       | 5178.1 |
| Ta                | 25     |



Spécifications

Description du matériel

|                                |                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corps                          | Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS                                                                                                                                   |
| Lentille                       | Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - 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 silicone CCG®                                                                                                                                                                             |
| Visserie                       | PCS Inox avec recouvrement polymère                                                                                                                                                             |
| IP                             | IP66                                                                                                                                                                                            |
| IK                             | IK07                                                                                                                                                                                            |
| Protection contre la corrosion | 5CE                                                                                                                                                                                             |
| Surface exposée au vent        | 0.255 m²                                                                                                                                                                                        |

Description électrique

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Alimentation électrique | 220-240V / 50-60 Hz       |
| Driver                  | Driver électronique. DALI |
| Power factor            | > 0.9                     |

**Informations complémentaires**

---

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Durée de vie                       | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Classe d'efficacité<br>énergétique | C-D                    |

---

## Control

### Eco Step Dim® Basic

| Description             | Référence |
|-------------------------|-----------|
| Eco Step Dim® Basic LED | 430-0001  |

### 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  |

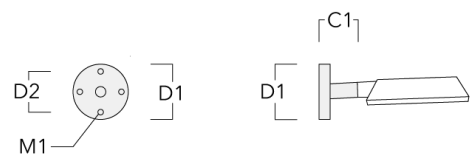
### Wild-Light Eco Step Dim® Advanced

| Description       | Référence |
|-------------------|-----------|
| Wild-Light Motion | 430-0035  |

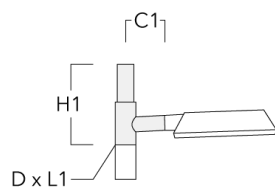
Accessoires d'installation

Crosses murales et Crosses pour mât RE

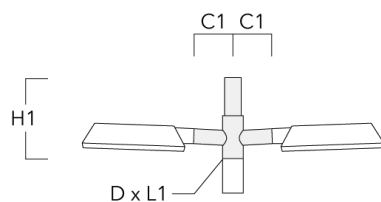
| Description           | Référence | C1  | D1  | D2  | D × L1 | H1 | M1 | Poids (kg) | C   | H |
|-----------------------|-----------|-----|-----|-----|--------|----|----|------------|-----|---|
| RE0-540 crosse murale | 111-0084  | 180 | 230 | 195 |        |    | 12 | 3.20       | 140 |   |



|                       |          |     |  |  |          |     |  |      |     |     |
|-----------------------|----------|-----|--|--|----------|-----|--|------|-----|-----|
| RE1-540 crosse simple | 111-0042 | 200 |  |  | 76 x 130 | 550 |  | 4.60 | 200 | 550 |
|-----------------------|----------|-----|--|--|----------|-----|--|------|-----|-----|

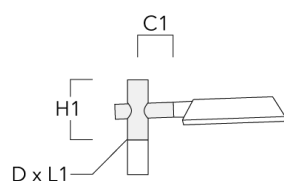


| Description           | Référence | C1  | D1 | D2 | D × L1   | H1  | M1 | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|----|----------|-----|----|------------|-----|-----|
| RE2-540 crosse double | 111-0043  | 200 |    |    | 76 x 130 | 550 |    | 5.30       | 200 | 550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

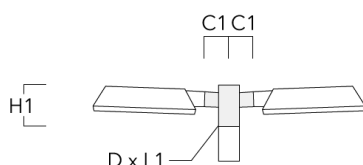


### Crosses pour mât RF

| Description           | Référence | C1  | D × L1  | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|---------|-----|------------|-----|-----|
| RF1-540 crosse simple | 111-0046  | 200 | 76 x 80 | 200 | 2.60       | 200 | 300 |

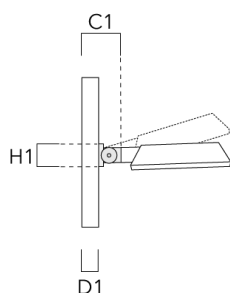


| Description           | Référence | C1  | D x L1 | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|--------|-----|------------|-----|-----|
| RF2-540 crosse double | 111-0047  | 200 | 3 x 3  | 200 | 3.30       | 200 | 300 |



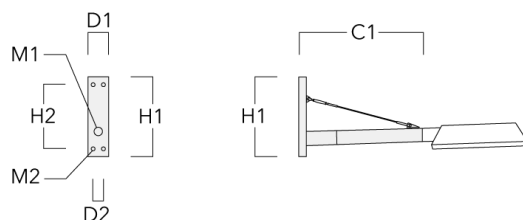
### Crosses murales et Crosses pour mât RI

| Description                                  | Référence | C1      | D1      | H1  | Poids (kg) | D       | H   |
|----------------------------------------------|-----------|---------|---------|-----|------------|---------|-----|
| RI-540 crosse murale ou pour mât (Ø 102-133) | 111-0179  | 212-255 | 102-133 | 127 | 1.85       | 102-133 | 110 |

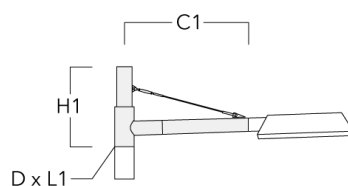


## Crosses murales et Crosses pour mât RX

| Description           | Référence | C1   | D1  | D2  | D × L1 | H1  | H2  | M1 | M2 | Poids (kg) |
|-----------------------|-----------|------|-----|-----|--------|-----|-----|----|----|------------|
| RX0-540 crosse murale | 111-0086  | 1000 | 140 | 100 |        | 450 | 385 | 30 | 12 | 5.20       |

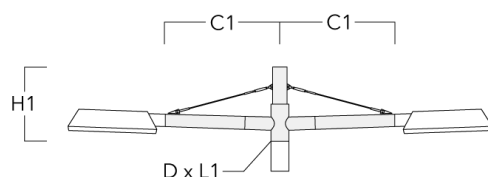


|                                               |          |      |  |  |          |     |  |  |  |      |
|-----------------------------------------------|----------|------|--|--|----------|-----|--|--|--|------|
| RX1-540 crosse longue simple avec tirant inox | 111-0054 | 1000 |  |  | 76 x 130 | 550 |  |  |  | 6.80 |
|-----------------------------------------------|----------|------|--|--|----------|-----|--|--|--|------|



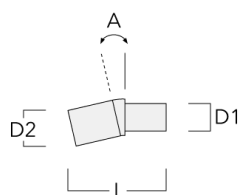


| Description                                   | Référence | C1   | D1 | D2 | D x L1   | H1  | H2 | M1 | M2 | Poids (kg) |
|-----------------------------------------------|-----------|------|----|----|----------|-----|----|----|----|------------|
| RX2-540 crosse longue double avec tirant inox | 111-0055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



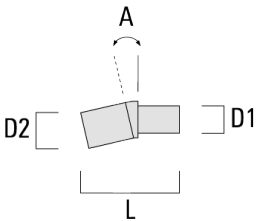
### Crosses pour mât TB

| Description             | Référence | A   | D1      | D2       | L   | Poids (kg) |
|-------------------------|-----------|-----|---------|----------|-----|------------|
| TB-540.60-10 crosse 10° | 111-0636  | 10° | 60 x 90 | 60 x 100 | 205 | 0.70       |



RFL540-SE LED

| Description             | Référence | A   | D1      | D2       | L   | Poids (kg) |
|-------------------------|-----------|-----|---------|----------|-----|------------|
| TB-540.60-15 crosse 15° | 111-0637  | 15° | 60 x 90 | 60 x 100 | 205 | 0.70       |



Accessoires Optiques

Light shield

| Description | Référence | Informations complémentaires                                                                                                                                                                                 |
|-------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LS180-[A60] | 430-0038  | Light shield LS180 to greatly reduce or eliminate light pollution.<br>PA injection moulded component, black matt.<br>Suitable for asymmetric light distribution [A60].                                       |
| LS180       | 430-0029  | Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S60], [S65], [S70], [R65], [P65]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le retrofit. Cela doit être déterminé à la commande. |