



### Description

IP66. Classe I ou Classe II. 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. Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis.

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.

Photométries disponibles :

[S70] [R65] [A60] [S65] [S60] [P65]. Possibilité de mix optique (éclairage avant/arrière, photométries, températures de couleur)

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Poids                   | 9.30 kg  |
| Types photométries      | [S60] Eclairage routier - très basses luminances |
| Type de Lampes          | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K                     |
| IRC                     | 70   |
| Alimentation électrique | ballast électronique                             |
| LEDs                    | 12   |
| Rated input power       | 27 W   |

### Flux lumineux nominal (lm)

|             |      |
|-------------|------|
| LED Lumen   | 290  |
| Total Lumen | 3480 |
| Tj          | 85   |

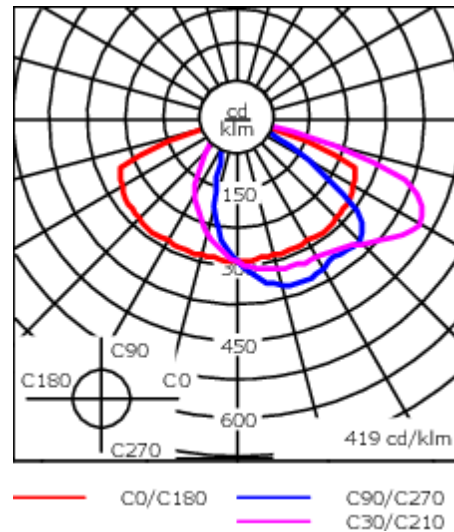
### Rated lumens (lm)

|             |        |
|-------------|--------|
| LED Lumen   | 260.6  |
| Total Lumen | 3126.9 |
| 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 23/11/2024



## 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                       | Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents                 |
| Joint                          | Joint silicone CCG®  |
| Visserie                       | PCS Inox avec revêtement polymère                                      |
| IP                             | IP66   |
| IK                             | IK07   |
| Protection contre la corrosion | 5CE  |
| Surface exposée au vent        | 0.166 m <sup>2</sup>   |

### 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 énergétique | C-D                    |

#### WE-EF LUMIERE

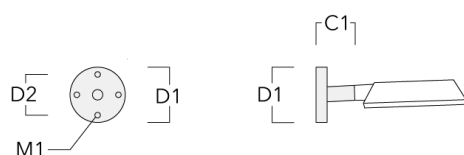
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

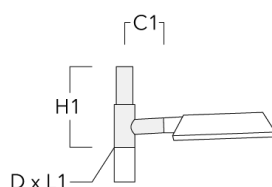
## Accessoires d'installation

## Crosses murales et Crosses pour mât RE

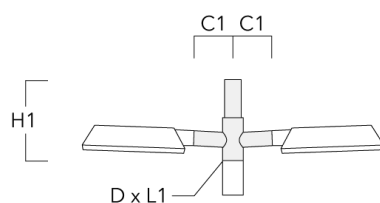
| Description          | Code produit | C1  | D1  | D2  | D × L1 | H1 | M1 | Poids (kg) | C   | H |
|----------------------|--------------|-----|-----|-----|--------|----|----|------------|-----|---|
| RE0-530 crose murale | 111-0052     | 180 | 230 | 195 |        |    | 12 | 2.90       | 120 |   |



|                      |          |     |  |  |         |     |  |      |     |     |
|----------------------|----------|-----|--|--|---------|-----|--|------|-----|-----|
| RE1-530 crose simple | 111-0040 | 180 |  |  | 76 x 80 | 400 |  | 3.20 | 180 | 400 |
|----------------------|----------|-----|--|--|---------|-----|--|------|-----|-----|

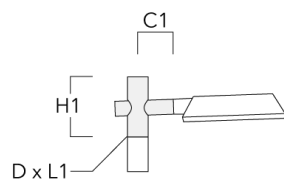


| Description           | Code produit | C1  | D1 | D2 | D x L1  | H1  | M1 | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|--------------|-----|----|----|---------|-----|----|------------|-----|-----|
| RE2-530 crosse double | 111-0041     | 180 |    |    | 76 x 80 | 400 |    | 3.60       | 180 | 400 |



### Crosses pour mât RF

| Description           | Code produit | C1  | D x L1  | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|--------------|-----|---------|-----|------------|-----|-----|
| RF1-530 crosse simple | 111-0044     | 190 | 76 x 80 | 275 | 2.30       | 190 | 275 |

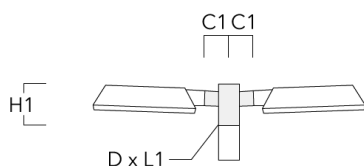


#### WE-EF LUMIERE

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>

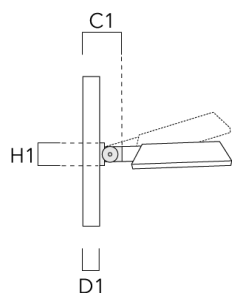
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

| Description           | Code produit | C1  | D × L1  | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|--------------|-----|---------|-----|------------|-----|-----|
| RF2-530 crosse double | 111-0045     | 190 | 76 x 80 | 275 | 3.00       | 190 | 275 |



### Crosses murales et Crosses pour mât RI

| Description                                      | Code produit | C1      | D1     | H1  | Poids (kg) | D       | H  |
|--|--------------|---------|--------|-----|------------|---------|----|
| RI1-530 crosse murale ou pour mât<br>(Ø 102-133) | 111-0178     | 184-255 | 76-133 | 127 | 1.85       | 102-133 | 96 |



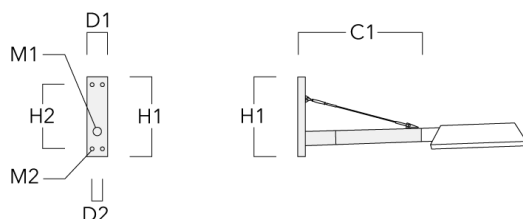
#### WE-EF LUMIERE

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>

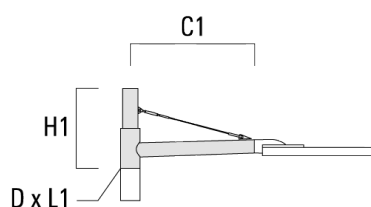
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

## Crosses murales et Crosses pour mât RX

| Description           | Code produit | C1  | D1  | D2  | D x L1 | H1  | H2  | M1 | M2 | Poids (kg) |
|-----------------------|--------------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|----|----|------------|
| RX0-530 crosse murale | 111-0053     | 710 | 140 | 100 |        | 350 | 285 | 30 | 12 | 3.30       |



|   |          |     |  |  |         |     |  |  |  |      |
|---|----------|-----|--|--|---------|-----|--|--|--|------|
| RX1-530 crosse longue simple avec tirant inox | 111-0088 | 710 |  |  | 76 x 80 | 400 |  |  |  | 4.50 |
|---|----------|-----|--|--|---------|-----|--|--|--|------|

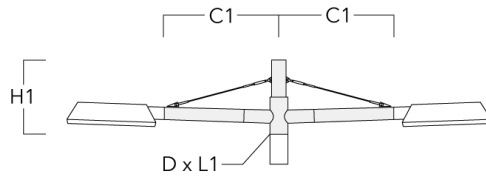


## WE-EF LUMIERE

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>

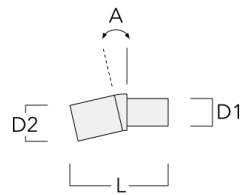
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

| Description                  | Code produit | C1  | D1 | D2 | D x L1  | H1  | H2 | M1 | M2 | Poids (kg) |
|------------------------------|--------------|-----|----|----|---------|-----|----|----|----|------------|
| RX2-530 crosse longue double | 111-0089     | 710 |    |    | 76 x 80 | 400 |    |    |    | 6.20       |



**Crosses pour mât TB**

| Description             | Code produit | A   | D1      | D2       | L   | Poids (kg) |
|-------------------------|--------------|-----|---------|----------|-----|------------|
| TB-530.42-10 crosse 10° | 111-0639     | 10° | 42 x 90 | 42 x 100 | 205 | 0.50       |



**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 23/11/2024

| Description             | Code produit | A   | D1      | D2       | L   | Poids (kg) |
|-------------------------|--------------|-----|---------|----------|-----|------------|
| TB-530.42-15 crosse 15° | 111-0640     | 15° | 42 x 90 | 42 x 100 | 205 | 0.50       |





**Accessoires Optiques****Light shield**

| Description | Code produit | 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 rétrofit. Cela doit être déterminé à la commande. |