

## FLA740 LED

**Description**

IP66. Classe I. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone. Vitre RFC® monté dans un cadre aluminium suspendable. Modules LED interchangeables. Lentille PMMA avec technologie OLC® pour la maîtrise du flux et la précision de l'éclairage. Version en 2200K disponible. À préciser lors de la demande de devis.

Hauteur de mât recommandée selon la puissance: 2 à 12m.

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

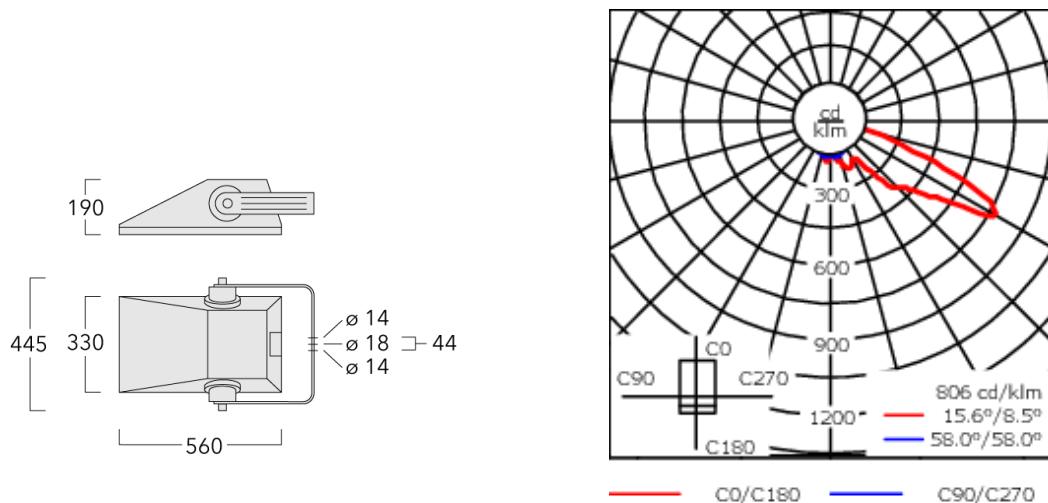
|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Poids                             | 9.60 kg                            |
| Types photométries                | [A60] Asymétrique - grands espaces |
| Type de Lampes                    | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K       |
| IRC                               | 70                                 |
| Alimentation électrique           | ballast électronique               |
| LEDs                              | 24                                 |
| Rated input power                 | 54 W                               |
| <b>Flux lumineux nominal (lm)</b> |                                    |
| LED Lumen                         | 330                                |
| Total Lumen                       | 7920                               |
| T <sub>j</sub>                    | 85                                 |
| <b>Rated lumens (lm)</b>          |                                    |
| LED Lumen                         | 246.5                              |
| Total Lumen                       | 5916.7                             |
| T <sub>a</sub>                    | 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 01/02/2026

## FLA740 LED



## Spécifications

## Description du matériel

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Corps                          | Corps en fonte d'aluminium                             |
| Lentille                       | Verre de sécurité                                      |
| Couleurs                       | Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents |
| Joint                          | Joint silicone   |
| Visserie                       | PCS Inox avec revêtement polymère                      |
| IP                             | IP66   |
| IK                             | IK08   |
| Protection contre la corrosion | 5CE  |
| Surface exposée au vent        | 0.09 m <sup>2</sup>                                    |

## Description électrique

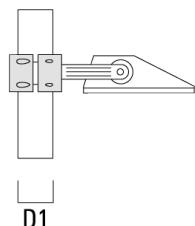
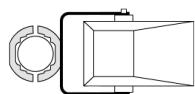
|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Alimentation électrique | 220-240V / 50-60 Hz       |
| Driver                  | Driver électronique. DALI |

## Informations complémentaires

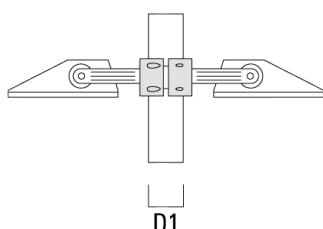
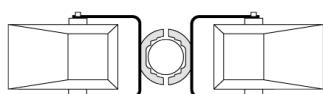
|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Durée de vie                    | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Classe d'efficacité énergétique | C-D                    |

**Accessoires d'installation****Collier pour mâts TS**

| Description                                     | Code produit | D1    | Poids (kg) | D     |
|---|--------------|-------|------------|-------|
| TS1-2/M12 collier simple pour tube<br>(Ø 76-89) | 147-0543     | 76-89 | 1.40       | 76-89 |

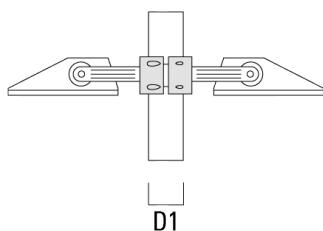
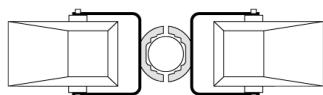


|   |          |       |      |       |
|---|----------|-------|------|-------|
| TS2-2/M12 collier double pour tube<br>(Ø 76-89) | 147-0545 | 76-89 | 1.40 | 76-89 |
|---|----------|-------|------|-------|

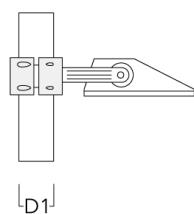
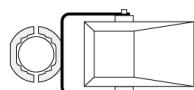


## FLA740 LED

| Description                                       | Code produit | D1      | Poids (kg) | D       |
|---|--------------|---------|------------|---------|
| TS2-2/M12 collier double pour tube<br>(Ø 114-133) | 147-0546     | 114-133 | 1.60       | 114-133 |

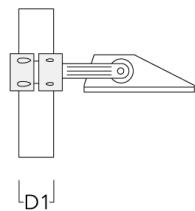
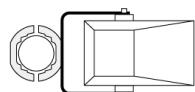


|   |          |         |      |         |
|---|----------|---------|------|---------|
| TS1-2/M12 collier simple pour tube<br>(Ø 102-114) | 147-0526 | 102-114 | 1.50 | 102-114 |
|---|----------|---------|------|---------|

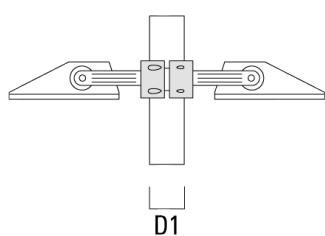
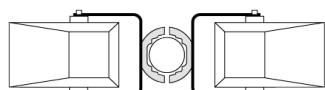


## FLA740 LED

| Description                                       | Code produit | D1      | Poids (kg) | D       |
|---|--------------|---------|------------|---------|
| TS1-2/M12 collier simple pour tube<br>(Ø 114-133) | 147-0544     | 114-133 | 1.70       | 114-133 |

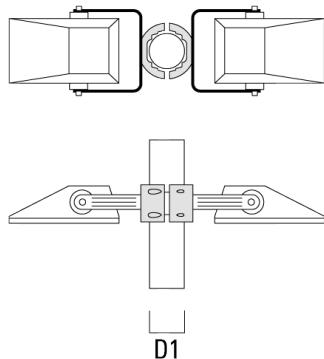


|   |          |         |      |         |
|---|----------|---------|------|---------|
| TS2-2/M12 collier double pour tube<br>(Ø 102-114) | 147-0527 | 102-114 | 1.50 | 102-114 |
|---|----------|---------|------|---------|



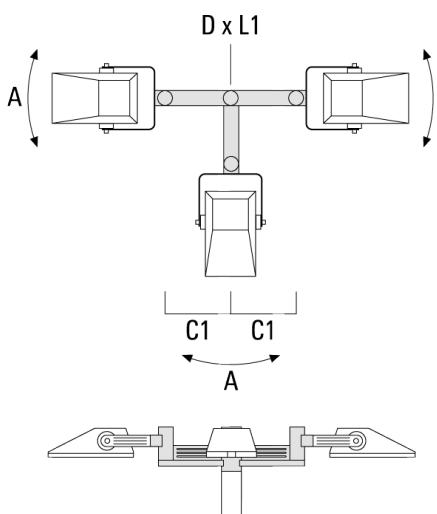
## FLA740 LED

| Description                       | Code produit | D1 | Poids (kg) | D |
|-----------------------------------|--------------|----|------------|---|
| TS2-2/M12 colier double pour tube | 147-6910     |    | 114-133    |   |



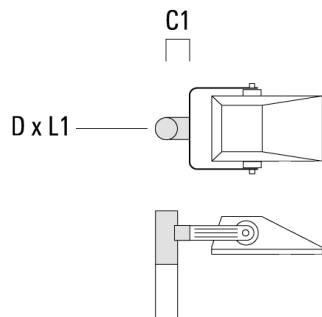
## Traverse pour mâts

| Description  | Code produit | A             | C1  | D x L1   | Poids (kg) | D x S    |
|--|--------------|---------------|-----|----------|------------|----------|
| TA3-L traverse longue orientable ( $\emptyset 89 \times 200$ ) | 147-0557     | $\pm 9^\circ$ | 690 | 89 x 200 | 20.80      | 89 x 200 |

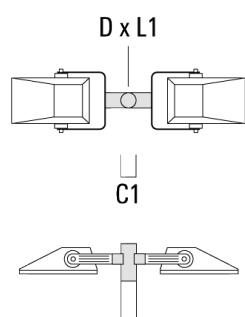


## FLA740 LED

| Description                      | Code produit | A | C1  | D × L1   | Poids (kg) | D × S    |
|----------------------------------|--------------|---|-----|----------|------------|----------|
| TA1 traverse simple (Ø 76 x 200) | 147-0023     |   | 130 | 76 x 200 | 1.90       | 76 x 200 |

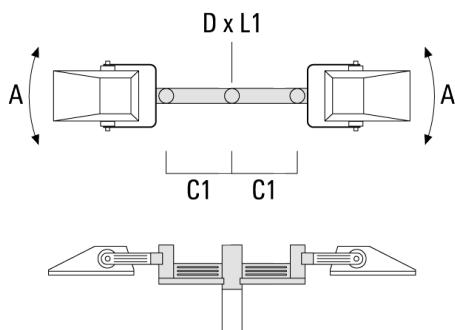


|                                  |          |     |          |      |          |
|----------------------------------|----------|-----|----------|------|----------|
| TA2 traverse double (Ø 76 x 200) | 147-0024 | 130 | 76 x 200 | 1.90 | 76 x 200 |
|----------------------------------|----------|-----|----------|------|----------|

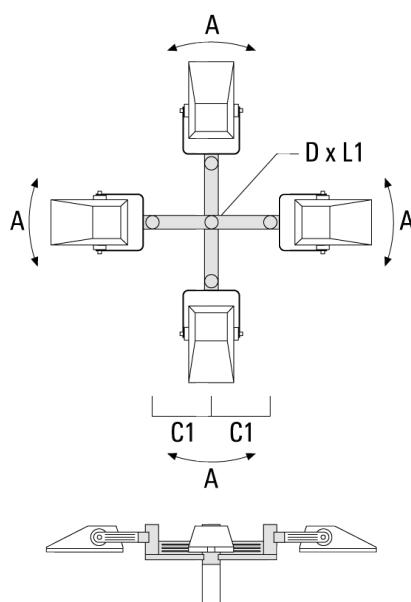


## FLA740 LED

| Description                                   | Code produit | A    | C1  | D × L1   | Poids (kg) | D × S    |
|---|--------------|------|-----|----------|------------|----------|
| TA2-L traverse longue orientable (Ø 76 x 200) | 147-0105     | ±90° | 420 | 76 x 200 | 16.10      | 76 x 200 |



|   |          |      |     |          |       |        |
|---|----------|------|-----|----------|-------|--------|
| TA4-L traverse longue orientable (Ø 89 x 200) | 147-0465 | ±90° | 690 | 89 x 200 | 22.60 | 89x200 |
|---|----------|------|-----|----------|-------|--------|



## 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. |