

Description

IP66. Classe I ou Classe II. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Vasque autonettoyante en polycarbonate, RFC® (technologie Reflection Free Contour). Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Modules LED interchangeables avec dissipateur de chaleur. Lentille LED avec technologie OLC® (mono optique multidirectionnelle) pour la maîtrise du flux et l'uniformité de l'éclairage. Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis. Luminaire livré en standard avec alimentation DALI.

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 de mât recommandée selon la puissance: 3 à 6m.

Photométries disponibles :
[S70] [R65] [A60] [S65] [S60] [P65].

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 01/05/2026

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

Spécifications

Description du matériel

| | |
|--------------------------------|--|
| Corps | Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS |
| Lentille | Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Vasque polycarbonate technologie RFC® |
| Couleurs | Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents |
| Joint | Joint silicone CCG® |
| Visserie | Visserie inox avec traitement PCS |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Protection contre la corrosion | 5CE |

Description électrique


| | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Alimentation électrique | 220-240V / 50-60 Hz |
| Driver | Driver électronique. DALI |
| Protection contre les surtensions | 6/6 kV (optional SP10) |
| Efficacité énergétique | C-D |

Informations complémentaires


| | |
|-------------------------|------------------------|
| Surface exposée au vent | 0.046 m ² |
| Durée de vie | Ta=25° L90B10 > 90000h |


Options


Types photométries

 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables

 [S60] Éclairage routier

 [S65] Éclairage routier

 [S70] Éclairage routier

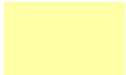
 [A60] Asymétrique

 [R65] Photométrie bi-asymétrique

Température de couleur

 2700K

 3000K







 4000K

Données en sortie de luminaire

18 W

36 W

Configurations

| Types photométries | Code produit | Type de Lampes | Rated lumens | Rated input power | IRC |
|--|--------------|------------------|--------------|-------------------|-----|
|  [A60] Asymétrique | 105-0222-70 | LED-18/18W/2700K | 2260.5 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9816-70 | LED-18/18W/3000K | 2625.1 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9820-70 | LED-18/18W/4000K | 2771 lm | 18 W | 70 |
| | 105-0223-70 | LED-18/36W/2700K | 4028 lm | 36 W | 70 |
| | 105-9817-70 | LED-18/36W/3000K | 4583.6 lm | 36 W | 70 |
| | 105-9821-70 | LED-18/36W/4000K | 4861.4 lm | 36 W | 70 |
|  [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables | 105-0225-70 | LED-18/18W/2700K | 2300.8 lm | 18 W | 70 |
| | 105-0100-70 | LED-18/18W/3000K | 2671.8 lm | 18 W | 70 |
| | 105-0101-70 | LED-18/18W/4000K | 2820.3 lm | 18 W | 70 |
| | 105-0226-70 | LED-18/36W/2700K | 4179.3 lm | 36 W | 70 |
| | 105-0102-70 | LED-18/36W/3000K | 4755.7 lm | 36 W | 70 |
| | 105-0103-70 | LED-18/36W/4000K | 5043.9 lm | 36 W | 70 |
|  [R65] Photométrie bi-asymétrique | 105-0219-70 | LED-18/18W/2700K | 2320.1 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9831-70 | LED-18/18W/3000K | 2694.3 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9835-70 | LED-18/18W/4000K | 2844 lm | 18 W | 70 |
| | 105-0220-70 | LED-18/36W/2700K | 4134.2 lm | 36 W | 70 |
| | 105-9832-70 | LED-18/36W/3000K | 4704.5 lm | 36 W | 70 |
| | 105-9836-70 | LED-18/36W/4000K | 4989.6 lm | 36 W | 70 |
|  [S60] Éclairage routier | 105-0210-70 | LED-18/18W/2700K | 2477.7 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9771-70 | LED-18/18W/3000K | 2877.4 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9775-70 | LED-18/18W/4000K | 3037.2 lm | 18 W | 70 |
| | 105-0211-70 | LED-18/36W/2700K | 4415.1 lm | 36 W | 70 |
| | 105-9772-70 | LED-18/36W/3000K | 5024.1 lm | 36 W | 70 |
| | 105-9776-70 | LED-18/36W/4000K | 5328.6 lm | 36 W | 70 |
|  [S65] Éclairage routier | 105-0213-70 | LED-18/18W/2700K | 2519.4 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9786-70 | LED-18/18W/3000K | 2925.8 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9790-70 | LED-18/18W/4000K | 3088.3 lm | 18 W | 70 |
| | 105-0214-70 | LED-18/36W/2700K | 4489.4 lm | 36 W | 70 |
| | 105-9787-70 | LED-18/36W/3000K | 5108.6 lm | 36 W | 70 |
| | 105-9791-70 | LED-18/36W/4000K | 5418.2 lm | 36 W | 70 |
|  | 105-0216-70 | LED-18/18W/2700K | 2478.2 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9801-70 | LED-18/18W/3000K | 2877.9 lm | 18 W | 70 |
| | 105-9805-70 | LED-18/18W/4000K | 3037.8 lm | 18 W | 70 |
| | 105-0217-70 | LED-18/36W/2700K | 4415.9 lm | 36 W | 70 |

| Types photométries | Code produit | Type de Lampes | Rated lumens | Rated input power | IRC |
|-------------------------|--------------|------------------|--------------|-------------------|-----|
| [S70] Éclairage routier | 105-9802-70 | LED-18/36W/3000K | 5024.9 lm | 36 W | 70 |
| | 105-9806-70 | LED-18/36W/4000K | 5329.5 lm | 36 W | 70 |