

### 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. Luminaire disponible en technologie Wild-Light.

Emmancement :  $\varnothing 76 \times 100$  mm en standard.  
 $\varnothing 60 \times 100$  mm ou  $\varnothing 42 \times 100$  mm avec pièce d'adaptation en option.

---

Pour une solution sur-mesure veuillez contacter WE-EF directement ou le représentant commercial de votre région sur la page contact du site internet WE-EF.

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

## PIÈCES DÉTACHÉES

Garantie de disponibilité des pièces détachées pendant 25 ans

## Spécifications

### Description du matériel

---

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Lentille en verre de sécurité anti-reflet
Couleurs	Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents
Joint	Joint CCG® Controlled Compression Gasket
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE en standard / 5CE+PRIMER en option

---

### Description électrique

---

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Driver électronique. DALI
Efficacité énergétique	C-D

---

### Informations complémentaires







---

Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h
--------------	------------------------




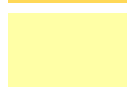
---

## Options

### Types photométries

-  [S70] Éclairage routier
-  [R60] Rectangulaire du "avant"
-  [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables
-  [A60] Asymétrique
-  [Q66] Quadratique
-  [S65] Éclairage routier



### Température de couleur




	2200K
	3000K
	2700K
	4000K


### Données en sortie de luminaire

24 W  
36 W  
48 W  
72 W

## Configurations

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC
 [A60] Asymétrique	102-0026	LED-24/24W/2200K	3189.7 lm	24 W	70
	102-0027-70	LED-24/24W/2700K	3409.7 lm	24 W	70
	102-0028-70	LED-24/24W/3000K	3959.6 lm	24 W	70
	102-0029-70	LED-24/24W/4000K	4179.6 lm	24 W	70
	102-0071	LED-24/36W/2200K	4092.6 lm	36 W	70
	102-0072-70	LED-24/36W/2700K	4399.5 lm	36 W	70
	102-0073-70	LED-24/36W/3000K	5013.4 lm	36 W	70
	102-0074-70	LED-24/36W/4000K	5320.4 lm	36 W	70
	102-0116	LED-24/48W/2200K	5525 lm	48 W	70
	102-0117-70	LED-24/48W/2700K	5934.3 lm	48 W	70
	102-0118-70	LED-24/48W/3000K	6752.8 lm	48 W	70
	102-0119-70	LED-24/48W/4000K	7162 lm	48 W	70
	102-0880	LED-24/72W/2200K	6263.3 lm	72 W	70
	102-0881-70	LED-24/72W/2700K	6588.7 lm	72 W	70
	102-0882-70	LED-24/72W/3000K	7483.4 lm	72 W	70
	102-0883-70	LED-24/72W/4000K	7971.5 lm	72 W	70
 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables	102-0021	LED-24/24W/2200K	3195.4 lm	24 W	70
	102-0022-70	LED-24/24W/2700K	3415.7 lm	24 W	70
	102-0023-70	LED-24/24W/3000K	3966.7 lm	24 W	70
	102-0024-70	LED-24/24W/4000K	4187 lm	24 W	70
	102-0066	LED-24/36W/2200K	4099.9 lm	36 W	70
	102-0067-70	LED-24/36W/2700K	4407.4 lm	36 W	70
	102-0068-70	LED-24/36W/3000K	5022.4 lm	36 W	70
	102-0069-70	LED-24/36W/4000K	5329.9 lm	36 W	70
	102-0111	LED-24/48W/2200K	5534.9 lm	48 W	70
	102-0112-70	LED-24/48W/2700K	5944.9 lm	48 W	70
	102-0113-70	LED-24/48W/3000K	6764.9 lm	48 W	70
	102-0114-70	LED-24/48W/4000K	7174.9 lm	48 W	70
	102-0876	LED-24/72W/2200K	7695.2 lm	72 W	70
	102-0877-70	LED-24/72W/2700K	8094.9 lm	72 W	70
	102-0878-70	LED-24/72W/3000K	9194.2 lm	72 W	70
	102-0879-70	LED-24/72W/4000K	9793.9 lm	72 W	70
	102-0031	LED-24/24W/2200K	3045.3 lm	24 W	70
	102-0032-70	LED-24/24W/2700K	3255.4 lm	24 W	70

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC
 [Q66] Quadratique	102-0033-70	LED-24/24W/3000K	3780.4 lm	24 W	70
	102-0076	LED-24/36W/2200K	4000.6 lm	36 W	70
	102-0077-70	LED-24/36W/2700K	4300.6 lm	36 W	70
	102-0078-70	LED-24/36W/3000K	4900.7 lm	36 W	70
	102-0079-70	LED-24/36W/4000K	5200.8 lm	36 W	70
	102-0121	LED-24/48W/2200K	5400.8 lm	48 W	70
	102-0122-70	LED-24/48W/2700K	5800.9 lm	48 W	70
	102-0123-70	LED-24/48W/3000K	6601 lm	48 W	70
	102-0124-70	LED-24/48W/4000K	7001.1 lm	48 W	70
	102-0884	LED-24/72W/2200K	7393.3 lm	72 W	70
	102-0885-70	LED-24/72W/2700K	7777.4 lm	72 W	70
	102-0886-70	LED-24/72W/3000K	8833.5 lm	72 W	70
	102-0887-70	LED-24/72W/4000K	9409.6 lm	72 W	70
 [R60] Rectangulaire du "avant"	102-0016	LED-24/24W/2200K	3005.7 lm	24 W	70
	102-0017-70	LED-24/24W/2700K	3213 lm	24 W	70
	102-0018-70	LED-24/24W/3000K	3731.2 lm	24 W	70
	102-0019-70	LED-24/24W/4000K	3938.5 lm	24 W	70
	102-0061	LED-24/36W/2200K	4375.7 lm	36 W	70
	102-0062-70	LED-24/36W/2700K	4703.9 lm	36 W	70
	102-0063-70	LED-24/36W/3000K	5360.3 lm	36 W	70
	102-0064-70	LED-24/36W/4000K	5688.4 lm	36 W	70
	102-0106	LED-24/48W/2200K	5907.2 lm	48 W	70
	102-0107-70	LED-24/48W/2700K	6344.8 lm	48 W	70
	102-0108-70	LED-24/48W/3000K	7219.9 lm	48 W	70
	102-0109-70	LED-24/48W/4000K	7657.5 lm	48 W	70
	102-0872	LED-24/72W/2200K	7367 lm	72 W	70
	102-0873-70	LED-24/72W/2700K	7749.7 lm	72 W	70
	102-0874-70	LED-24/72W/3000K	8802.1 lm	72 W	70
	102-0875-70	LED-24/72W/4000K	9376.2 lm	72 W	70
	 [S65] Éclairage routier	102-0006	LED-24/24W/2200K	3301.3 lm	24 W
102-0007-70		LED-24/24W/2700K	3529 lm	24 W	70
102-0008-70		LED-24/24W/3000K	4098.2 lm	24 W	70
102-0009-70		LED-24/24W/4000K	4325.9 lm	24 W	70
102-0051		LED-24/36W/2200K	4336.8 lm	36 W	70
102-0052-70		LED-24/36W/2700K	4662.1 lm	36 W	70
102-0053-70		LED-24/36W/3000K	5312.6 lm	36 W	70

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC
	102-0054-70	LED-24/36W/4000K	5637.9 lm	36 W	70
	102-0096	LED-24/48W/2200K	5854.7 lm	48 W	70
	102-0097-70	LED-24/48W/2700K	6288.4 lm	48 W	70
	102-0098-70	LED-24/48W/3000K	7155.8 lm	48 W	70
	102-0099-70	LED-24/48W/4000K	7589.5 lm	48 W	70
	102-0864	LED-24/72W/2200K	8014.7 lm	72 W	70
	102-0865-70	LED-24/72W/2700K	8431 lm	72 W	70
	102-0866-70	LED-24/72W/3000K	9576 lm	72 W	70
	102-0867-70	LED-24/72W/4000K	10200.5 lm	72 W	70
	 <p>[S70] Éclairage routier</p>	102-0011	LED-24/24W/2200K	3229.6 lm	24 W
102-0012-70		LED-24/24W/2700K	3452.3 lm	24 W	70
102-0013-70		LED-24/24W/3000K	4009.2 lm	24 W	70
102-0014-70		LED-24/24W/4000K	4231.9 lm	24 W	70
102-0056		LED-24/36W/2200K	4242.6 lm	36 W	70
102-0057-70		LED-24/36W/2700K	4560.8 lm	36 W	70
102-0058-70		LED-24/36W/3000K	5197.2 lm	36 W	70
102-0059-70		LED-24/36W/4000K	5515.4 lm	36 W	70
102-0101		LED-24/48W/2200K	5727.6 lm	48 W	70
102-0102-70		LED-24/48W/2700K	6151.8 lm	48 W	70
102-0103-70		LED-24/48W/3000K	7000.3 lm	48 W	70
102-0104-70		LED-24/48W/4000K	7424.6 lm	48 W	70
102-0868		LED-24/72W/2200K	7840.5 lm	72 W	70
102-0869-70		LED-24/72W/2700K	8247.8 lm	72 W	70
102-0870-70		LED-24/72W/3000K	9367.9 lm	72 W	70
102-0871-70		LED-24/72W/4000K	9978.8 lm	72 W	70