

### Description

IP66, IK08, IRC70, Classe I ou classe II.  
 Corps en fonte d'aluminium recyclé, injecté résistant à la corrosion. Protection 5CE en standard. Traitement bord de mer 5CE+PRIMER en option. Peinture poudre polyester.  
 Système d'ouverture facile type charnière. Visserie imperdable inox avec traitement anti-couple galvanique Delta Seal®.  
 Vasque en PMMA IK08 (IK10 en polycarbonate en option) conçue pour résister aux UV sans effet jaunissant.  
 Optique ultra claire.  
 Module de dissipation intégré, démontable et consigné pour une maintenance facilitée.

Les modules LED (aux formats Zhaga 15 : dimensions et nombre de LED standardisé) sont interchangeables et évolutifs.  
 Ces modules LED et le dissipateur sont consignés.

Driver électrique intégré protection 10kV et certifié D4i avec connecteur Zhaga Book 18. Connecteur Zhaga Book 18 en option.  
 Positionnement du connecteur Zhaga Book 18 possible sur le haut et/ou le bas du luminaire. Avec l'option Zhaga tous les flux lumineux sont identiques.

## Lanternes Easylight

---

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

Températures de couleurs : 2200K, 2700K, 3000K en IRC70.

Optique à déterminer à la commande : [A61], [P66], [R61], [S71], [S66], option coupe-flux sauf pour l'optique P66.

Orientation des optiques simple ou combiné ou inversée, sens du flux lumineux à déterminer (faisceau vers l'avant ou vers l'arrière).

Éclairage intelligent disponible en option grâce à Easy Motion.

Détection de présence technologie PIR où les lanternes fonctionnent indépendamment.

Cette solution est un bon compromis pour adapter la lumière à vos besoins à moindre coût. Nous consulter.

### GARANTIE

Garantie 5 ans : sur module LED et driver (voir les conditions WE-EF).

Garantie 5+2ans : valable en France si le système «AstroDim» est programmé sur nos lanternes en usine avec un abaissement du courant à 40% de la valeur nominale pendant au moins la moitié du temps de fonctionnement. (voir les conditions WE-EF).

## Lanterne Easylight

---

### Spécifications

#### Description du matériel

---

Corps	Aluminium injecté sous pression
Lentille	IRC80 (IRC65 en 2200K). Optique ultra claire en silicium résistant aux UV, pas d'effet jaunissant.
Couleurs	tous les RAL disponibles
Visserie	Visserie imperméable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®.
IP	IP66
IK	IK08 (IK10 optional)
Protection contre la corrosion	Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester
Surface exposée au vent	0,06 m <sup>2</sup>

---

#### Description électrique

---

Alimentation électrique	Pilotage à déterminer à la commande : CLO (constant light output), AstroDIM, MainsDIM, StepDIM.
Driver	DALI
Power factor	> 0.9
Protection contre les surtensions	10 kV

---

#### Informations complémentaires

---

Durée de vie	Ta=30° L90 B10 > 100 000 heures
--------------	------------------------------------

---

## Options

### Types photométries

	[S66] photométrie éclairage routier
	[S71] Photométrie éclairage routier - grandes interdistances, voiries
	[A61] Photométrie asymétrique - grands espaces
	[P66] Photométrie symétrique - piétons et pistes cyclables
	[R61] Photométrie rectangulaire vers "l'avant" - place, parking

### Température de couleur

	2200K
	2700 K
	3000K

### Données en sortie de luminaire

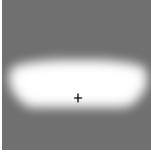
14 W
23 W
25 W
32 W
43 W
13 W
20 W
28 W
37 W
47 W
12 W
18 W
33 W
41 W

## Lanternes Easylight

## Configurations

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
[A61] Photométrie asymétrique - grands espaces	8112-2202-2010	LED-FFE-14W / 2000lm-2200K	1822	16 W	70	4.1
	8112-2203-2010	LED-FFE-23W / 3000lm-2200K	2733	25 W	70	4.1
	8112-2204-2010	LED-FFE-32W / 4000lm-2200K	3644	35 W	70	4.1
	8112-2205-2010	LED-FFE-43W / 5000lm-2200K	4555	46 W	70	4.1
	8112-2702-2010	LED-FFE-13W / 2000lm-2700K	1822	15 W	70	4.1
	8112-2704-2010	LED-FFE-28W / 4000lm-2700K	3644	31 W	70	4.1
	8112-2705-2010	LED-FFE-37W / 5000lm-2700K	4555	41 W	70	4.1
	8112-2706-2010	LED-FFE-47W / 6000lm-2700K	5466	51 W	70	4.1
	8112-3002-2010	LED-FFE-12W / 2000lm-3000K	1822	14 W	70	4.1
	8112-3003-2010	LED-FFE-18W / 3000lm-3000K	2733	21 W	70	4.1
	8112-3004-2010	LED-FFE-25W / 4000lm-3000K	3644	27 W	70	4.1
	8112-3005-2010	LED-FFE-33W / 5000lm-3000K	4555	36 W	70	4.1
	8112-3006-2010	LED-FFE-41W / 6000lm-3000K	5466	45 W	70	4.1
[P66] Photométrie symétrique - piétons et pistes cyclables	8112-2202-3010	LED-FFE-14W / 2000lm-2200K	1678	16 W	70	4.1
	8112-2203-3010	LED-FFE-23W / 3000lm-2200K	2517	25 W	70	4.1
	8112-2204-3010	LED-FFE-32W / 4000lm-2200K	3356	35 W	70	4.1
	8112-2205-3010	LED-FFE-43W / 5000lm-2200K	4195	46 W	70	4.1
	8112-2702-3010	LED-FFE-13W / 2000lm-2700K	1678	15 W	70	4.1
	8112-2703-3010	LED-FFE-20W / 3000lm-2700K	2517	23 W	70	4.1
	8112-2704-3010	LED-FFE-28W / 4000lm-2700K	3356	31 W	70	4.1
	8112-2705-3010	LED-FFE-37W / 5000lm-2700K	4195	41 W	70	4.1
	8112-2706-3010	LED-FFE-47W / 6000lm-2700K	5034	51 W	70	4.1
	8112-3002-3010	LED-FFE-12W / 2000lm-3000K	1678	14 W	70	4.1
	8112-3003-3010	LED-FFE-18W / 3000lm-3000K	2517	21 W	70	4.1
	8112-3004-3010	LED-FFE-25W / 4000lm-3000K	3356	27 W	70	4.1
	8112-3005-3010	LED-FFE-33W / 5000lm-3000K	4195	36 W	70	4.1
	8112-3006-3010	LED-FFE-41W / 6000lm-3000K	5034	45 W	70	4.1
[R61] Photométrie rectangulaire vers "l'avant" - place, parking	8112-2202-4010	LED-FFE-14W / 2000lm-2200K	1656	16 W	70	4.1
	8112-2203-4010	LED-FFE-23W / 3000lm-2200K	2484	25 W	70	4.1
	8112-2204-4010	LED-FFE-32W / 4000lm-2200K	3312	35 W	70	4.1
	8112-2205-4010	LED-FFE-43W / 5000lm-2200K	4140	46 W	70	4.1
	8112-2702-4010	LED-FFE-13W / 2000lm-2700K	1656	15 W	70	4.1
	8112-2703-4010	LED-FFE-20W / 3000lm-2700K	2484	23 W	70	4.1
	8112-2704-4010	LED-FFE-28W / 4000lm-2700K	3312	31 W	70	4.1

## Lanterne Easylight

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	8112-2705-4010	LED-FFE-37W / 5000lm-2700K	4140	41 W	70	4.1
	8112-2706-4010	LED-FFE-47W / 6000lm-2700K	4968	51 W	70	4.1
	8112-3002-4010	LED-FFE-12W / 2000lm-3000K	1656	14 W	70	4.1
	8112-3003-4010	LED-FFE-18W / 3000lm-3000K	2484	21 W	70	4.1
	8112-3004-4010	LED-FFE-25W / 4000lm-3000K	3312	27 W	70	
	8112-3005-4010	LED-FFE-33W / 5000lm-3000K	4140	36 W	70	4.1
	8112-3006-4010	LED-FFE-41W / 6000lm-3000K	4968	45 W	70	4.1
[S66] photométrie éclairage routier	8112-2202-0010	LED-FFE-14W / 2000lm-2200K	1810	16 W	70	4.1
	8112-2203-0010	LED-FFE-23W / 3000lm-2200K	2715	25 W	70	4.1
	8112-2204-0010	LED-FFE-32W / 4000lm-2200K	3620	35 W	70	4.1
	8112-2205-0010	LED-FFE-43W / 5000lm-2200K	4525	46 W	70	4.1
	8112-2702-0010	LED-FFE-13W / 2000lm-2700K	1810	15 W	70	4.1
	8112-2703-0010	LED-FFE-20W / 3000lm-2700K	2715	23 W	70	4.1
	8112-2704-0010	LED-FFE-28W / 4000lm-2700K	3620	31 W	70	4.1
	8112-2705-0010	LED-FFE-37W / 5000lm-2700K	4525	41 W	70	4.1
	8112-2706-0010	LED-FFE-47W / 6000lm-2700K	5430	51 W	70	4.1
	8112-3002-0010	LED-FFE-12W / 2000lm-3000K	1810	14 W	70	4.1
	8112-3003-0010	LED-FFE-18W / 3000lm-3000K	2715	21 W	70	4.1
	8112-3004-0010	LED-FFE-25W / 4000lm-3000K	3620	27 W	70	4.1
	8112-3005-0010	LED-FFE-33W / 5000lm-3000K	4525	36 W	70	4.1
	8112-3006-0010	LED-FFE-41W / 6000lm-3000K	5430	45 W	70	4.1
[S71] Phomotétrie éclairage routier - grandes interdistances, voiries	8112-2202-1010	LED-FFE-14W / 2000lm-2200K	1632	16 W	70	4.1
	8112-2203-1010	LED-FFE-23W / 3000lm-2200K	2448	25 W	70	4.1
	8112-2204-1010	LED-FFE-32W / 4000lm-2200K	3264	35 W	70	4.1
	8112-2205-1010	LED-FFE-43W / 5000lm-2200K	4080	46 W	70	4.1
	8112-2702-1010	LED-FFE-13W / 2000lm-2700K	1632	15 W	70	4.1
	8112-2703-1010	LED-FFE-20W / 3000lm-2700K	2448	23 W	70	4.1
	8112-2703-2010	LED-FFE-20W / 3000lm-2700K	2733	23 W	70	4.1
	8112-2704-1010	LED-FFE-28W / 4000lm-2700K	3264	31 W	70	4.1
	8112-2705-1010	LED-FFE-37W / 5000lm-2700K	4080	41 W	70	
	8112-2706-1010	LED-FFE-47W / 6000lm-2700K	4896	51 W	70	4.1
	8112-3002-1010	LED-FFE-12W / 2000lm-3000K	1632	14 W	70	4.1
	8112-3003-1010	LED-FFE-18W / 3000lm-3000K	2448	21 W	70	4.1
	8112-3004-1010	LED-FFE-25W / 4000lm-3000K	3264	27 W	70	4.1
	8112-3005-1010	LED-FFE-33W / 5000lm-3000K	4080	36 W	70	4.1
	8112-3006-1010	LED-FFE-41W / 6000lm-3000K	4896	45 W	70	4.1

## WE-EF LUMIERE

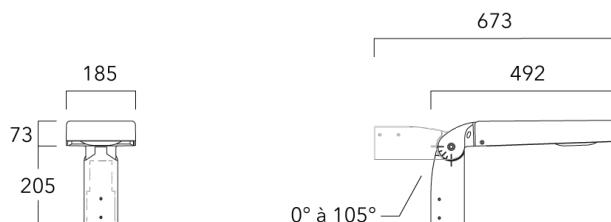
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44

info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

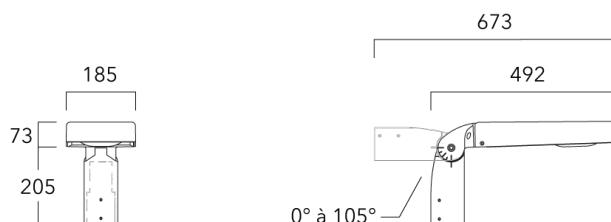
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 20/01/2026

**Accessoires d'installation****Fixation orientables top de mât**

Description	Code produit	Poids (kg)
Fixation orientable top de mât Ø76 pour KAA MINI	841-9005	5.70



Fixation orientable top de mât Ø60 pour KAA MINI	841-9010	5.30
--	----------	------

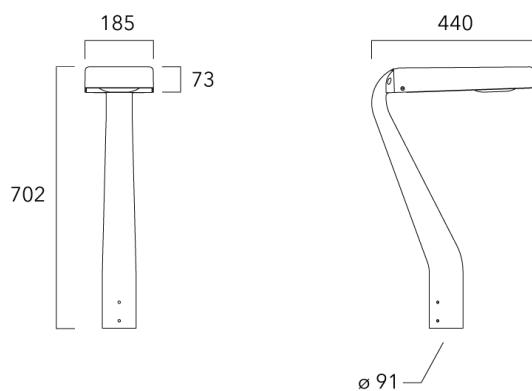


**Lanternes Easylight****Fixation orientable murale**

Description	Code produit	Poids (kg)
Fixation orientable murale ou milieu de mât pour KAA MINI	841-9015	5.50

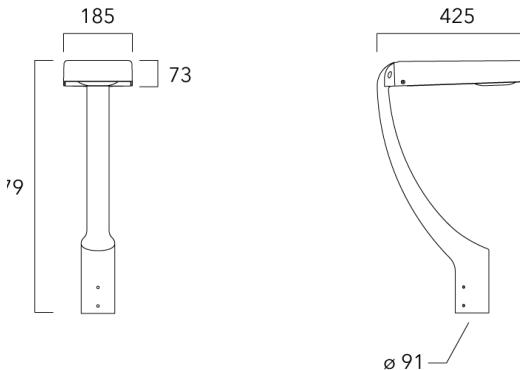
**Crosse square top de mat**

Description	Code produit	Poids (kg)
Crosse Square non-orientable top de mât Ø76 pour KAA MINI	841-9055	7.20

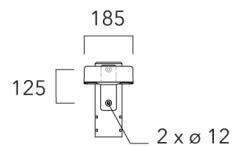
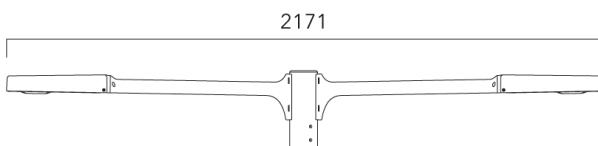


**Lanternes Easylight****Crosse curve top de mat**

Description	Code produit
Crosse Curve non-orientable top de mât Ø76 pour KAA MINI	841-9050

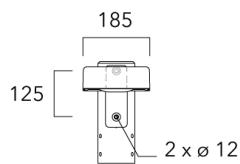
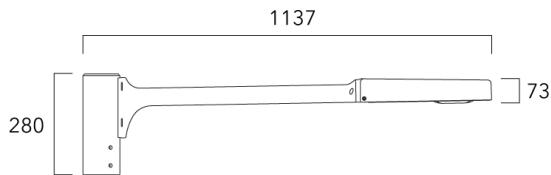
**Crosses non-orientables top de mât**

Description	Code produit	Poids (kg)
Crosse double non-orientable top de mât Ø76, lg. 663mm pour KAA MINI	841-9090	17.10

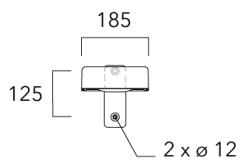
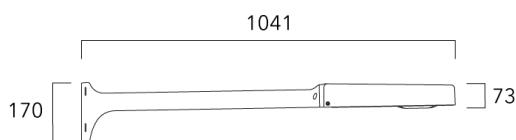


**Lanternes Easylight**

Description	Code produit	Poids (kg)
Crosse double non-orientable top de mât Ø76, lg. 663mm pour KAA MINI	841-9085	9.90

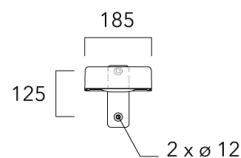
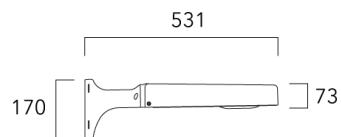
**Fixation non-orientables murales**

Description	Code produit	Poids (kg)
Crosse simple non-orientable murale ou milieu de mât, lg. 663mm pour KAA MINI	841-9080	7.20

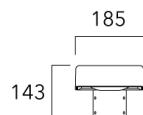
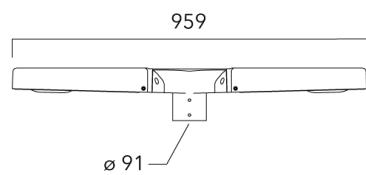


**Lanternes Easylight**

Description	Code produit	Poids (kg)
Crosse simple non-orientable murale ou milieu de mât, lg. 153mm pour KAA MINI	841-9075	5.20

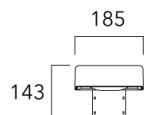
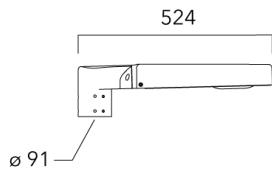
**Fixation non-orientables top de mât**

Description	Code produit	Poids (kg)
Fixation double non-orientable top de mât Ø76 pour KAA MINI	841-9070	10.20



**Lanternes Easylight**

Description	Code produit	Poids (kg)
Fixation simple non-orientable top de mât Ø76 pour KAA MINI	841-9065	5.40

**Crosse non-orientable murale**

Description	Code produit	Poids (kg)
Fixation déportée latérale fixe Ø60/Ø42 pour KAA MINI	841-9095	5.20

