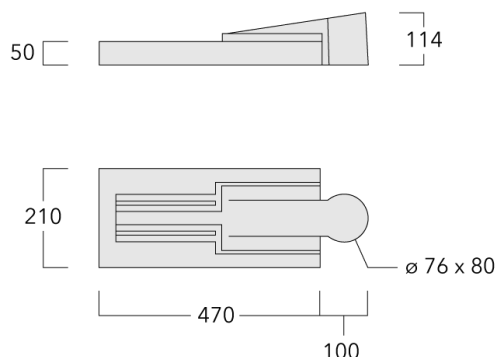




**WE-EF LUMIERE**

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

IP66. Classe I ou Classe II. IK08. Corps en fonte d'aluminium injecté, traitement titanium. 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 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. 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: 3 à 6m.

Photométries disponibles :  
[S70] [R65] [A60] [S65] [S60] [P65]. Possibilité de mix optique (éclairage avant/arrière, photométries,

### 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

## VFL520 LED

### Lanternes

**we-ef**

températures de couleur)- [R65] Espacement : 5.5 x  
hauteur de feu / Eclairage vers l'avant : 2 x hauteur

#### **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® - Vasque polycarbonate technologie RFC®
Couleurs	Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.108 m <sup>2</sup>

---

**Description électrique**

---

Driver	Driver électronique. DALI
--------	---------------------------

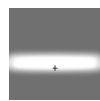
---

**Informations complémentaires**

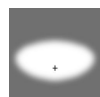
---

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

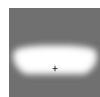
---

**Options****Types photométriques**

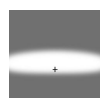
[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables



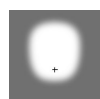
[S60] Eclairage routier - très basses luminances



[S65] Eclairage routier - basses luminances



[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries



[A60] Asymétrique Dark Sky - grands espaces



[R65] Bi-asymétrique Night Sensitive Lighting - parkings et voiries larges Dark Sky

**Température de couleur**

2700 K



3000 K



4000 K

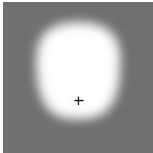
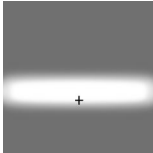
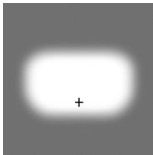
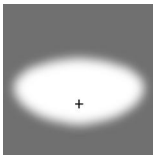
**Données en sortie de luminaire**

15 W

29 W

36 W

## Configurations

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
[A60] Asymétrique Dark Sky - grands espaces 	108-1496-70+430-0024	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1878.4	13.9 W	70	4.70
	108-1497-70+430-0024	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1982.7	13.9 W	70	4.70
	108-1498-70+430-0024	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3443.7	27 W	70	4.70
	108-1499-70+430-0024	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3652.4	27 W	70	4.70
	108-2038-70+430-0024	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	4943.6	41 W	70	4.70
	108-2039-70+430-0024	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	5145.4	41 W	70	4.70
	108-2313-70+430-0024	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1617.5	13.9 W	70	4.70
	108-2314-70+430-0024	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3026.3	27 W	70	4.70
	108-2342-70+430-0024	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	4741.9	41 W	70	4.70
[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables 	108-1500-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1983.8	13.9 W	70	4.70
	108-1501-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2094.1	13.9 W	70	4.70
	108-1502-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3553.1	27 W	70	4.70
	108-1503-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3768.4	27 W	70	4.70
	108-2036-70	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	5343.8	41 W	70	4.70
	108-2037-70	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	5562	41 W	70	4.70
	108-2315-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1708.3	13.9 W	70	4.70
	108-2316-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3122.4	27 W	70	4.70
	108-2343-70	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	5125.7	41 W	70	4.70
[R65] Bi-asymétrique Night Sensitive Lighting - parkings et voiries larges Dark Sky 	108-1492-70+430-0024	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1989.8	13.9 W	70	4.70
	108-1493-70+430-0024	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2100.3	13.9 W	70	4.70
	108-1494-70+430-0024	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3647.9	27 W	70	4.70
	108-1495-70+430-0024	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3869	27 W	70	4.70
	108-2034-70+430-0024	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	5226.8	41 W	70	4.70
	108-2035-70+430-0029	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	5440.2	41 W	70	4.70
	108-2311-70+430-0024	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1713.4	13.9 W	70	4.70
	108-2312-70+430-0024	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3205.8	27 W	70	4.70
	108-2341-70+430-0024	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	5013.5	41 W	70	4.70
[S60] Eclairage routier - très basses luminances 	108-1480-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	2000.3	13.9 W	70	4.70
	108-1481-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2111.4	13.9 W	70	4.70
	108-1482-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3589	27 W	70	4.70
	108-1483-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3806.5	27 W	70	4.70
	108-1890-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3154	27 W	70	4.70
	108-2032-70	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	5242	41 W	70	4.70
	108-2033-70	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	5456	41 W	70	4.70
	108-2303-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1722.4	13.9 W	70	4.70

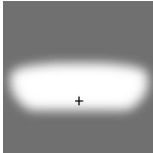
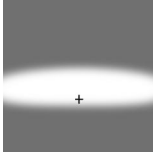
## WE-EF LUMIERE

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

## Lanternes

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	108-2338-70	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	5028.1	41 W	70	4.70
[S65] Eclairage routier - basses luminances 	108-1484-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	2026.3	13.9 W	70	4.70
	108-1485-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2138.9	13.9 W	70	4.70
	108-1486-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3654.2	27 W	70	4.70
	108-1487-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3875.7	27 W	70	4.70
	108-2030-70	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	5344.6	41 W	70	4.70
	108-2031-70	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	5562.8	41 W	70	4.70
	108-2304-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1744.9	13.9 W	70	4.70
	108-2308-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3211.3	27 W	70	4.70
	108-2339-70	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	5126.5	41 W	70	4.70
	[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries 	108-1488-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1990.8	13.9 W	70
108-1489-70		LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2101.4	13.9 W	70	4.70
108-1490-70		LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3562.9	27 W	70	4.70
108-1491-70		LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3778.9	27 W	70	4.70
108-2028-70		LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	5160.3	41 W	70	4.70
108-2029-70		LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	5371	41 W	70	4.70
108-2309-70		LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1714.3	13.9 W	70	4.70
108-2310-70		LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3131.1	27 W	70	4.70
108-2340-70		LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	4949.7	41 W	70	4.70

## WE-EF LUMIERE

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

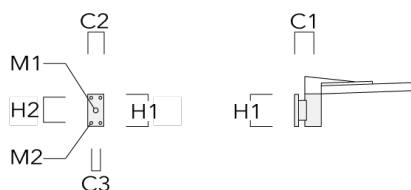
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

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

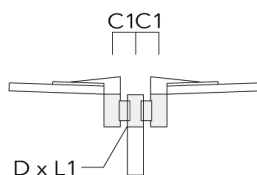
### Accessoires d'installation

#### Crosses murales et Crosses pour mât

Description	Code produit	Informations complémentaires	C2	C3	D1	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)	C	D	H
RV0 crosse murale	108-0979	RV0 Wall bracket	108	100	60		200	160	38	12	2.00	108		



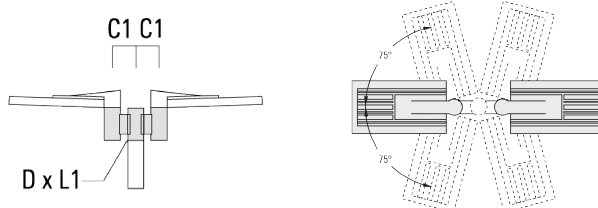
RV2-76 crosse double	108-0980		147			76 x 100					4.80	147	76	200
----------------------	----------	--	-----	--	--	----------	--	--	--	--	------	-----	----	-----



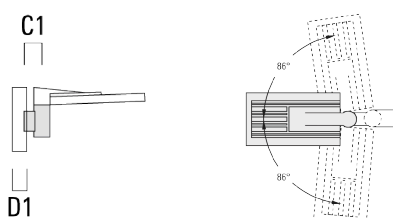


## Lanternes

Description	Code produit	Informations complémentaires	C2	C3	D1	D x L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)	C	D	H
RV2-60 crosse double	108-0981	147				60 x 100					4.80	147	60	200



RV5 crosse	108-0982	108			76-240						1.70	106	200
------------	----------	-----	--	--	--------	--	--	--	--	--	------	-----	-----



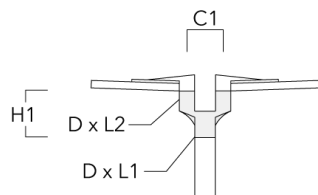
### WE-EF LUMIERE

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

**Crossettes AKV**

Description	Code produit	C1	D × L1	D × L2	H1	Poids (kg)
AKV2-76	300-0053	180	76x100	76x80	235	1.50



**Control**

**R2C Ready to Connect**

Description	Code produit
R2C Ready to Connect (top)	430-0019

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

Description	Code produit	Informations complémentaires
LS180-[A60]	430-0038	Light shield LS180 to greatly reduce or eliminate light pollution. PA injection moulded component, black matt. 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.