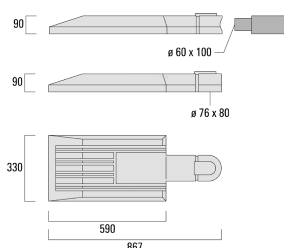




WE-EF LUMIERE

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

Lanterne Top ou emmanchement latérale. IP66. Classe I ou Classe II. IK10. 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. DALI non disponible pour la version 1400mA. Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. 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: 5 à 10m.

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

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

PFL540 LED

Lanternes

optique (éclairage avant/arrière, photométries,
températures de couleur)

we-ef

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**Spécifications****Description du matériel**

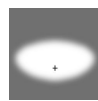
Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS
Lentille	Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Vasque polycarbonate technologie RFC®
Couleurs	Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.23

Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Driver électronique. DALI
Power factor	> 0.9

Informations complémentaires

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

Options**Types photométriques**

[S60] Eclairage routier - très basses luminances



[S65] Eclairage routier - basses luminances



[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries



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



[A60] Asymétrique Dark Sky - grands espaces



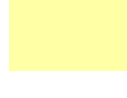
Passage piéton, sens de circulation à droite [P45R]

Température de couleur

2700 K



3000 K



4000 K

Données en sortie de luminaire

57 W

83 W

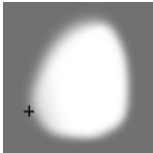
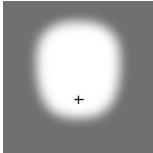
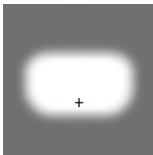
119 W

85 W

156 W

115 W

Configurations

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
Passage piéton, sens de circulation à droite [P45R] 	108-1965-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	10262.8	79 W	70	14.00
	108-1966-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	10884.8	79 W	70	14.00
	108-1969-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	13683.8	105.5 W	70	14.00
	108-1970-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	14513.1	105.5 W	70	14.00
	108-1973-70	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	14931.6	119 W	70	14.00
	108-1974-70	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	15541.1	119 W	70	14.00
	108-1977-70	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	19908.9	159 W	70	14.00
	108-1978-70	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	20721.5	159 W	70	14.00
[A60] Asymétrique Dark Sky - grands espaces 	108-0961-70+430-0024	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6648.5	54 W	70	13.00
	108-0962-70+430-0024	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	9972.7	79 W	70	14.00
	108-0964-70+430-0024	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9685.9	81 W	70	13.00
	108-0965-70+430-0024	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	14528.8	119 W	70	14.00
	108-0966-70+430-0024	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	19371.8	159 W	70	15.00
	108-1019-70+430-0024	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6268.6	54 W	70	13.00
	108-1021-70+430-0024	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9306.1	81 W	70	13.00
	108-1023-70+430-0024	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	9402.9	79 W	70	14.00
	108-1025-70+430-0024	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	13959.1	119 W	70	14.00
	108-1027-70+430-0024	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	12537.2	105.5 W	70	15.00
	108-1029-70+430-0024	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	18612.1	159 W	70	15.00
[R65] Bi-asymétrique Night Sensitive Lighting - parkings et voiries larges Dark Sky 	108-0955-70+430-0024	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7064	54 W	70	13.00
	108-0956-70+430-0024	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	14128	105.5 W	70	14.00
	108-0957-70+430-0024	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	14128	105.5 W	70	15.00
	108-0958-70+430-0024	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10331.9	81 W	70	13.00
	108-0959-70+430-0024	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	15497.8	119 W	70	14.00
	108-0960-70+430-0024	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	20663.8	159 W	70	15.00
	108-1031-70+430-0024	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6660.3	54 W	70	13.00
	108-1033-70+430-0024	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9926.7	81 W	70	13.00
	108-1035-70+430-0024	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	9990.5	79 W	70	14.00
	108-1037-70+430-0024	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	14890.1	119 W	70	14.00
	108-1039-70+430-0024	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	13320.6	105.5 W	70	15.00
	108-1041-70+430-0024	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	19853.4	159 W	70	15.00
	108-2472-70+430-0024	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5853	54 W	70	13.00
	108-2473-70+430-0024	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	9521.5	81 W	70	13.00
	108-2474-70+430-0024	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8779.5	79 W	70	14.00
	108-2475-70+430-0024	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	14282.3	119 W	70	14.00

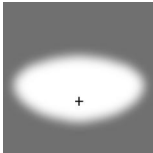
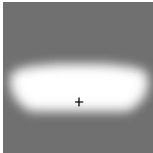
WE-EF LUMIERE

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)
	108-2476-70+430-0024	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	11706	105.5 W	70	15.00
	108-2477-70+430-0024	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	19043.1	159 W	70	15.00
[S60] Eclairage routier - très basses luminances	108-0949-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7565.7	54 W	70	13.00
	108-0950-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	11348.5	79 W	70	14.00
	108-0951-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	15131.4	105.5 W	70	15.00
	108-0952-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10911.9	81 W	70	13.00
	108-0953-70	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	16367.9	119 W	70	14.00
	108-0954-70	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	21823.9	159 W	70	15.00
	108-0985-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	7133.4	54 W	70	13.00
	108-0987-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10484	81 W	70	13.00
	108-0989-70	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	15726	119 W	70	14.00
	108-0991-70	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	20968.1	159 W	70	15.00
	108-0993-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	10700	79 W	70	14.00
	108-0995-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	14266.7	105.5 W	70	15.00
	108-2454-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6268.7	54 W	70	13.00
	108-2455-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	10056.1	81 W	70	13.00
	108-2456-70	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	9403.1	79 W	70	14.00
	108-2457-70	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	15084.2	119 W	70	14.00
	108-2458-70	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	12537.4	105.5 W	70	15.00
	108-2459-70	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	20112.2	159 W	70	15.00
	108-2638-70	LED-48/207W / 1400 mA - 2700 K	25675.2	214 W	70	13.00
	108-2639-70	LED-48/207W / 1400 mA - 3000 K	26745	214 W	70	13.00
	108-2640-70	LED-48/207W / 1400 mA - 4000 K	27814.8	214 W	70	13.00
[S65] Eclairage routier - basses luminances	108-0828-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7636.4	54 W	70	13.00
	108-0829-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	11125.5	81 W	70	13.00
	108-0830-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	11454.7	79 W	70	14.00
	108-0831-70	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	16688.3	119 W	70	14.00
	108-0832-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	15272.9	105.5 W	70	15.00
	108-0833-70	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	22251.1	159 W	70	15.00
	108-1009-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	7200.1	54 W	70	13.00
	108-1011-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10689.2	81 W	70	13.00
	108-1013-70	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	16033.9	119 W	70	14.00
	108-1015-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	14400.2	105.5 W	70	15.00
	108-1017-70	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	21378.5	159 W	70	15.00
	108-1043-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	10800.1	79 W	70	14.00
	108-2460-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6327.3	54 W	70	13.00

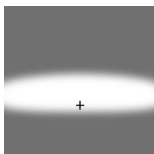
WE-EF LUMIERE

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)
	108-2461-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	10252.9	81 W	70	13.00
	108-2462-70	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	9491	79 W	70	14.00
	108-2463-70	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	15379.4	119 W	70	14.00
	108-2464-70	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	12654.7	105.5 W	70	15.00
	108-2465-70	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	20505.9	159 W	70	15.00
	108-2641-70	LED-48/207W / 1400 mA - 2700 K	26177.7	214 W	70	15.00
	108-2642-70	LED-48/207W / 1400 mA - 3000 K	27268.5	214 W	70	13.00
	108-2643-70	LED-48/207W / 1400 mA - 4000 K	28359.2	214 W	70	13.00
[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries	108-0822-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	14871.1	105.5 W	70	15.00
	108-0823-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	11153.3	79 W	70	14.00
	108-0824-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7435.5	54 W	70	13.00
	108-0825-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10741.9	81 W	70	13.00
	108-0826-70	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	16112.9	119 W	70	14.00
	108-0827-70	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	21483.9	159 W	70	15.00
	108-0997-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	7010.6	54 W	70	13.00
	108-0999-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10320.7	81 W	70	13.00
	108-1001-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	10516	79 W	70	14.00
	108-1003-70	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	15481	119 W	70	14.00
	108-1005-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	14021.3	105.5 W	70	15.00
	108-1007-70	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	20641.4	159 W	70	15.00
	108-2466-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6160.9	54 W	70	13.00
	108-2467-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	9899.4	81 W	70	13.00
	108-2468-70	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	9241.3	79 W	70	14.00
	108-2469-70	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	14849.2	119 W	70	14.00
	108-2470-70	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	12321.7	105.5 W	70	15.00
	108-2471-70	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	19798.9	159 W	70	15.00

WE-EF LUMIERE

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

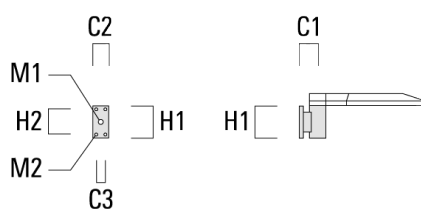
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

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

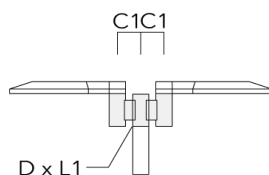
Accessoires d'installation

Crosses murales et Crosses pour mât

Description	Code produit	Informations complémentaires	C2	C3	D1	D x 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		

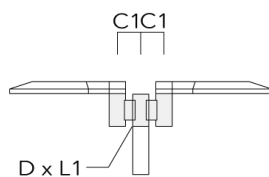


RV2-76 crosse double	108-0980		147			76 x 100					4.80	147	76	200
----------------------	----------	--	-----	--	--	----------	--	--	--	--	------	-----	----	-----

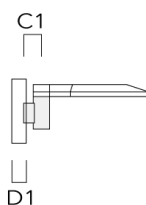


Lanternes

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
------------	----------	-----	--	--	--------	--	--	--	--	--	------	-----	--	-----



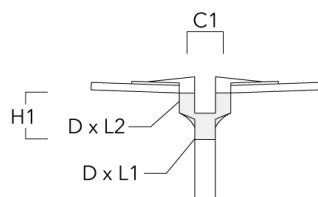
WE-EF LUMIERE

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	67x	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.