

Description

IP66. Classe I ou Classe II. IK09. 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 5m.

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

Lanternes

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

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	Visserie inox avec traitement PCS
IP	IP66
IK	IK09
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.23 m ²

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

Lanternes

Options

Types photométries



[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables



faisceau éclairage public [S70]



[R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges



photométrie éclairage routier [S65]

Température de couleur



2700 K



3000 K



4000 K

Données en sortie de luminaire

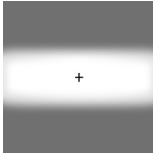
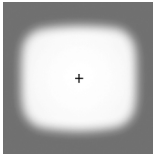
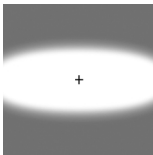
0 W

15 W

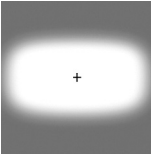
29 W

58 W

Configurations

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables 	105-0207-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3309.2	27 W	70	8.00
	105-0208-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5868.7	54 W	70	8.00
	105-7010-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1921.5	14 W	70	8.00
	105-7012-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3843	27 W	70	8.00
	105-7013-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6678.1	54 W	70	8.00
	105-7026-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2028.2	14 W	70	8.00
	105-7028-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4056.5	27 W	70	8.00
	105-7029-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7082.9	54 W	70	8.00
	105-7113-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1654.6	14 W	70	8.00
[R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges 	105-0204-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3222.4	27 W	70	8.00
	105-0205-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5714.7	54 W	70	8.00
	105-7120-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2857.4	27 W	70	8.00
	105-9915-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3251.5	27 W	70	0.00
	105-9916-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3742.2	27 W	70	8.00
	105-9917-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6503	54 W	70	8.00
	105-9925-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3448.6	27 W	70	0.00
	105-9926-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3950.1	27 W	70	8.00
	105-9927-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6897.1	54 W	70	8.00
faisceau éclairage public [S70] 	105-7068-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3422.8	27 W	70	8.00
	105-7069-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6103.3	54 W	70	8.00
	105-7115-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1711.4	14 W	70	8.00
	105-7119-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3035.1	27 W	70	8.00
	105-9894-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1987.5	14 W	70	0.00
	105-9895-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3453.7	27 W	70	0.00
	105-9896-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3974.9	27 W	70	0.00
	105-9897-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6907.4	54 W	70	0.00
	105-9904-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2097.9	14 W	70	0.00
	105-9905-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3663	27 W	70	0.00
	105-9906-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4195.7	27 W	70	0.00
	105-9907-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7326.1	54 W	70	0.00
	105-9944-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10820.6	79 W	70	8.00
	105-0201-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3441.5	27 W	70	8.00
photométrie éclairage routier [S65]	105-0202-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6103.3	54 W	70	8.00
	105-9876-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3996.6	27 W	70	8.00

Lanternes

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	105-9877-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6945.1	54 W	70	8.00
	105-9886-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4218.6	27 W	70	8.00
	105-9887-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7366	54 W	70	8.00

Control

R2C Ready to Connect

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