

Description

IP66. Classe I. Classe II sur demande. 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.

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	RAL9004	RAL9016	RAL7016	RAL9007
	Noir de sécurité	Blanc signalisation	Gris anthracite	Aluminium gris
Joint	Joint silicone CCG®			
Visserie	Visserie inox avec traitement PCS			
IP	IP66			
IK	IK09			
Protection contre la corrosion	5CE			

Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Driver électronique. DALI
Protection contre les surtensions	6/6 kV (optional SP10)
Efficacité énergétique	C-D

Informations complémentaires

Surface exposée au vent	0.23 m ²
Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h


Options

Distribution de la lumière

 [S65] Éclairage routier

 [S70] Éclairage routier

 [R65] Photométrie bi-asymétrique

 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables

Température de couleur

 3000K

 4000K

 2700K

Données en sortie de luminaire



12 W


24 W

6 W

36 W

Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables	105-7113	LED-12/6W/2700K	1547.9 lm	6 W	80
	105-7010	LED-12/6W/3000K	1654.6 lm	6 W	80
	105-7026	LED-12/6W/4000K	1814.7 lm	6 W	80
	105-0207	LED-24/12W/2700K	3095.7 lm	12 W	80
	105-0207-70	LED-24/12W/2700K	3309.2 lm	12 W	70
	105-7012	LED-24/12W/3000K	3309.2 lm	12 W	80
	105-7012-70	LED-24/12W/3000K	3843 lm	12 W	70
	105-7028	LED-24/12W/4000K	3629.5 lm	12 W	80
	105-7028-70	LED-24/12W/4000K	4056.5 lm	12 W	70
	105-0208	LED-24/24W/2700K	5463.9 lm	24 W	80
	105-0208-70	LED-24/24W/2700K	5868.7 lm	24 W	70
	105-7013	LED-24/24W/3000K	5868.7 lm	24 W	80
	105-7013-70	LED-24/24W/3000K	6678.1 lm	24 W	70
	105-7029	LED-24/24W/4000K	6273.4 lm	24 W	80
	105-7029-70	LED-24/24W/4000K	7082.9 lm	24 W	70
	105-0209	LED-24/36W/2700K	8753.5 lm	36 W	80
	105-0209-70	LED-24/36W/2700K	10034.5 lm	36 W	70
	105-7018	LED-24/36W/3000K	9180.5 lm	36 W	80
	105-7018-70	LED-24/36W/3000K	10461.5 lm	36 W	70
	105-7034	LED-24/36W/4000K	9607.5 lm	36 W	80
105-7034-70	LED-24/36W/4000K	10888.5 lm	36 W	70	
 [R65] Photométrie bi-asymétrique	105-0204	LED-24/12W/2700K	3014.5 lm	12 W	80
	105-0204-70	LED-24/12W/2700K	3222.4 lm	12 W	70
	105-9916	LED-24/12W/3000K	3222.4 lm	12 W	80
	105-9916-70	LED-24/12W/3000K	3742.2 lm	12 W	70
	105-9926	LED-24/12W/4000K	3534.3 lm	12 W	80
	105-9926-70	LED-24/12W/4000K	3950.1 lm	12 W	70
	105-0205	LED-24/24W/2700K	5320.6 lm	24 W	80
	105-0205-70	LED-24/24W/2700K	5714.7 lm	24 W	70
	105-9917	LED-24/24W/3000K	5714.7 lm	24 W	80
	105-9917-70	LED-24/24W/3000K	6503 lm	24 W	70
	105-9927	LED-24/24W/4000K	6108.9 lm	24 W	80
	105-9927-70	LED-24/24W/4000K	6897.1 lm	24 W	70
	105-0206	LED-24/36W/2700K	8523.9 lm	36 W	80

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	
	105-0206-70	LED-24/36W/2700K	9771.3 lm	36 W	70	
	105-7040	LED-24/36W/3000K	8939.7 lm	36 W	80	
	105-7040-70	LED-24/36W/3000K	10187.1 lm	36 W	70	
	105-7046	LED-24/36W/4000K	9355.5 lm	36 W	80	
	105-7046-70	LED-24/36W/4000K	10602.9 lm	36 W	70	
[S65] Éclairage routier	105-0201	LED-24/12W/2700K	3219.5 lm	12 W	80	
	105-0201-70	LED-24/12W/2700K	3441.5 lm	12 W	70	
	105-9876	LED-24/12W/3000K	3441.5 lm	12 W	80	
	105-9876-70	LED-24/12W/3000K	3996.6 lm	12 W	70	
	105-9886	LED-24/12W/4000K	3774.5 lm	12 W	80	
	105-9886-70	LED-24/12W/4000K	4218.6 lm	12 W	70	
	105-0202	LED-24/24W/2700K	5682.3 lm	24 W	80	
	105-0202-70	LED-24/24W/2700K	6103.3 lm	24 W	70	
	105-9877	LED-24/24W/3000K	6103.3 lm	24 W	80	
	105-9877-70	LED-24/24W/3000K	6945.1 lm	24 W	70	
	105-9887	LED-24/24W/4000K	6524.2 lm	24 W	80	
	105-9887-70	LED-24/24W/4000K	7366 lm	24 W	70	
	105-0203	LED-24/36W/2700K	9103.3 lm	36 W	80	
	105-0203-70	LED-24/36W/2700K	10435.5 lm	36 W	70	
	105-9932	LED-24/36W/3000K	9547.4 lm	36 W	80	
	105-9932-70	LED-24/36W/3000K	10879.6 lm	36 W	70	
	105-9938	LED-24/36W/4000K	9991.4 lm	36 W	80	
	105-9938-70	LED-24/36W/4000K	11323.6 lm	36 W	70	
	[S70] Éclairage routier	105-7115	LED-12/6W/2700K	1601 lm	6 W	80
		105-9894	LED-12/6W/3000K	1711.4 lm	6 W	80
105-9904		LED-12/6W/4000K	1877 lm	6 W	80	
105-7119		LED-12/12W/2700K	2825.8 lm	12 W	80	
105-9895		LED-12/12W/3000K	3035.1 lm	12 W	80	
105-9905		LED-12/12W/4000K	3244.4 lm	12 W	80	
105-9896		LED-24/12W/3000K	3422.8 lm	12 W	80	
105-9906		LED-24/12W/4000K	3754.1 lm	12 W	80	
105-7069		LED-24/24W/2700K	5682.3 lm	24 W	80	
105-9897		LED-24/24W/3000K	6070.2 lm	24 W	80	
105-9907		LED-24/24W/4000K	6488.8 lm	24 W	80	