

Description

IP66. Classe I ou Classe II. IK08. 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 6m.

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	IK08			
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

Longueur x Largeur (mm)	
Surface exposée au vent	0.046 m ²
Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h


Options

Distribution de la lumière


 [S60] Éclairage routier

 [S65] Éclairage routier


 [S70] Éclairage routier

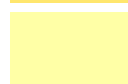
 [A60] Asymétrique

 [R65]

 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables

Température de couleur

 3000K

 4000K

 2700K

Données en sortie de luminaire



18 W

36 W

54 W

78 W



Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
 [A60] Asymétrique	105-0222	LED-18/18W/2700K	2114.7 lm	18 W	80
	105-0222-70	LED-18/18W/2700K	2260.5 lm	18 W	70
	105-9816	LED-18/18W/3000K	2260.5 lm	18 W	80
	105-9816-70	LED-18/18W/3000K	2625.1 lm	18 W	70
	105-9820	LED-18/18W/4000K	2479.3 lm	18 W	80
	105-9820-70	LED-18/18W/4000K	2771 lm	18 W	70
	105-0223	LED-18/36W/2700K	3750.2 lm	36 W	80
	105-7149-70	LED-18/36W/2700K	4028 lm	36 W	70
	105-0223-70	LED-18/36W/2700K	4028 lm	36 W	70
	105-9817	LED-18/36W/3000K	4028 lm	36 W	80
	105-9817-70	LED-18/36W/3000K	4583.6 lm	36 W	70
	105-9821	LED-18/36W/4000K	4305.8 lm	36 W	80
	105-9821-70	LED-18/36W/4000K	4861.4 lm	36 W	70
	105-0224	LED-18/54W/2700K	5873.6 lm	54 W	80
	105-7155-70	LED-18/54W/2700K	6733.2 lm	54 W	70
	105-0224-70	LED-18/54W/2700K	6733.2 lm	54 W	70
	105-9818	LED-18/54W/3000K	6160.2 lm	54 W	80
	105-9818-70	LED-18/54W/3000K	7019.7 lm	54 W	70
	105-9822	LED-18/54W/4000K	6446.7 lm	54 W	80
	105-9822-70	LED-18/54W/4000K	7306.2 lm	54 W	70
105-7161-70	LED-18/78W/2700K	8165.8 lm	78 W	70	
105-9819	LED-18/78W/3000K	7485.3 lm	78 W	80	
105-9819-70	LED-18/78W/3000K	8506.1 lm	78 W	70	
105-9823	LED-18/78W/4000K	7825.6 lm	78 W	80	
105-9823-70	LED-18/78W/4000K	8846.3 lm	78 W	70	
 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables	105-0225	LED-18/18W/2700K	2152.3 lm	18 W	80
	105-7145-70	LED-18/18W/2700K	2300.8 lm	18 W	70
	105-0225-70	LED-18/18W/2700K	2300.8 lm	18 W	70
	105-0100	LED-18/18W/3000K	2300.8 lm	18 W	80
	105-0100-70	LED-18/18W/3000K	2671.8 lm	18 W	70
	105-0101	LED-18/18W/4000K	2523.4 lm	18 W	80
	105-0101-70	LED-18/18W/4000K	2820.3 lm	18 W	70
	105-0226	LED-18/36W/2700K	3891 lm	36 W	80
	105-7151-70	LED-18/36W/2700K	4179.3 lm	36 W	70

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
	105-0226-70	LED-18/36W/2700K	4179.3 lm	36 W	70
	105-0102	LED-18/36W/3000K	4179.3 lm	36 W	80
	105-0102-70	LED-18/36W/3000K	4755.7 lm	36 W	70
	105-0103	LED-18/36W/4000K	4467.5 lm	36 W	80
	105-0103-70	LED-18/36W/4000K	5043.9 lm	36 W	70
	105-0227	LED-18/54W/2700K	6116 lm	54 W	80
	105-0227-70	LED-18/54W/2700K	7011 lm	54 W	70
	105-0104	LED-18/54W/3000K	6414.3 lm	54 W	80
	105-0104-70	LED-18/54W/3000K	7309.4 lm	54 W	70
	105-0105	LED-18/54W/4000K	6712.7 lm	54 W	80
	105-0105-70	LED-18/54W/4000K	7607.7 lm	54 W	70
	105-7163-70	LED-18/78W/2700K	8950.2 lm	78 W	70
	105-7101-70	LED-18/78W/4000K	9696.1 lm	78 W	70
	105-0219	LED-18/18W/2700K	2170.4 lm	18 W	80
	105-7144-70	LED-18/18W/2700K	2320.1 lm	18 W	70
	105-0219-70	LED-18/18W/2700K	2320.1 lm	18 W	70
	105-9831	LED-18/18W/3000K	2320.1 lm	18 W	80
	105-9831-70	LED-18/18W/3000K	2694.3 lm	18 W	70
	105-9835	LED-18/18W/4000K	2544.7 lm	18 W	80
	105-9835-70	LED-18/18W/4000K	2844 lm	18 W	70
	105-0220	LED-18/36W/2700K	3849.1 lm	36 W	80
	105-7150-70	LED-18/36W/2700K	4134.2 lm	36 W	70
	105-0220-70	LED-18/36W/2700K	4134.2 lm	36 W	70
	105-9832	LED-18/36W/3000K	4134.2 lm	36 W	80
	105-9832-70	LED-18/36W/3000K	4704.5 lm	36 W	70
	105-9836	LED-18/36W/4000K	4419.4 lm	36 W	80
	105-9836-70	LED-18/36W/4000K	4989.6 lm	36 W	70
	105-0221	LED-18/54W/2700K	6003.7 lm	54 W	80
	105-7156-70	LED-18/54W/2700K	6882.2 lm	54 W	70
	105-0221-70	LED-18/54W/2700K	6882.2 lm	54 W	70
	105-9833	LED-18/54W/3000K	6296.5 lm	54 W	80
	105-9833-70	LED-18/54W/3000K	7175.1 lm	54 W	70
	105-9837	LED-18/54W/4000K	6589.4 lm	54 W	80
	105-9837-70	LED-18/54W/4000K	7468 lm	54 W	70
	105-7162-70	LED-18/78W/2700K	8346.6 lm	78 W	70
	105-9834-70	LED-18/78W/3000K	8694.4 lm	78 W	70



[R65]

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
 <p>[S60] Éclairage routier</p>	105-9838-70	LED-18/78W/4000K	9042.1 lm	78 W	70
	105-0210	LED-18/18W/2700K	2317.9 lm	18 W	80
	105-0210-70	LED-18/18W/2700K	2477.7 lm	18 W	70
	105-9771	LED-18/18W/3000K	2477.7 lm	18 W	80
	105-9771-70	LED-18/18W/3000K	2877.4 lm	18 W	70
	105-9775	LED-18/18W/4000K	2717.5 lm	18 W	80
	105-9775-70	LED-18/18W/4000K	3037.2 lm	18 W	70
	105-0211	LED-18/36W/2700K	4110.6 lm	36 W	80
	105-7146-70	LED-18/36W/2700K	4415.1 lm	36 W	70
	105-0211-70	LED-18/36W/2700K	4415.1 lm	36 W	70
	105-9772	LED-18/36W/3000K	4415.1 lm	36 W	80
	105-9772-70	LED-18/36W/3000K	5024.1 lm	36 W	70
	105-9776	LED-18/36W/4000K	4719.6 lm	36 W	80
	105-9776-70	LED-18/36W/4000K	5328.6 lm	36 W	70
	105-0212	LED-18/54W/2700K	6493.6 lm	54 W	80
	105-7152-70	LED-18/54W/2700K	7443.8 lm	54 W	70
	105-0212-70	LED-18/54W/2700K	7443.8 lm	54 W	70
	105-9773	LED-18/54W/3000K	6810.3 lm	54 W	80
	105-9773-70	LED-18/54W/3000K	7760.6 lm	54 W	70
	105-9777	LED-18/54W/4000K	7127.1 lm	54 W	80
105-9777-70	LED-18/54W/4000K	8077.4 lm	54 W	70	
105-7158-70	LED-18/78W/2700K	9027.5 lm	78 W	70	
105-9774	LED-18/78W/3000K	8275.2 lm	78 W	80	
105-9774-70	LED-18/78W/3000K	9403.7 lm	78 W	70	
105-9778	LED-18/78W/4000K	8651.4 lm	78 W	80	
105-9778-70	LED-18/78W/4000K	9779.8 lm	78 W	70	
 <p>[S65] Éclairage routier</p>	105-0213	LED-18/18W/2700K	2356.9 lm	18 W	80
	105-7141-70	LED-18/18W/2700K	2519.4 lm	18 W	70
	105-0213-70	LED-18/18W/2700K	2519.4 lm	18 W	70
	105-9786	LED-18/18W/3000K	2519.4 lm	18 W	80
	105-9786-70	LED-18/18W/3000K	2925.8 lm	18 W	70
	105-9790	LED-18/18W/4000K	2763.2 lm	18 W	80
	105-9790-70	LED-18/18W/4000K	3088.3 lm	18 W	70
	105-0214	LED-18/36W/2700K	4179.7 lm	36 W	80
	105-7147-70	LED-18/36W/2700K	4489.4 lm	36 W	70
	105-0214-70	LED-18/36W/2700K	4489.4 lm	36 W	70

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
	105-9787	LED-18/36W/3000K	4489.4 lm	36 W	80
	105-9787-70	LED-18/36W/3000K	5108.6 lm	36 W	70
	105-9791	LED-18/36W/4000K	4799 lm	36 W	80
	105-9791-70	LED-18/36W/4000K	5418.2 lm	36 W	70
	105-0215	LED-18/54W/2700K	6638 lm	54 W	80
	105-7153-70	LED-18/54W/2700K	7609.5 lm	54 W	70
	105-0215-70	LED-18/54W/2700K	7609.5 lm	54 W	70
	105-9788	LED-18/54W/3000K	6961.8 lm	54 W	80
	105-9788-70	LED-18/54W/3000K	7933.3 lm	54 W	70
	105-9792	LED-18/54W/4000K	7285.6 lm	54 W	80
	105-9792-70	LED-18/54W/4000K	8257.1 lm	54 W	70
	105-7159-70	LED-18/78W/2700K	9228.3 lm	78 W	70
	105-9789-70	LED-18/78W/3000K	9612.9 lm	78 W	70
	105-9793	LED-18/78W/4000K	8843.8 lm	78 W	80
	105-9793-70	LED-18/78W/4000K	9997.4 lm	78 W	70
	105-0216	LED-18/18W/2700K	2318.3 lm	18 W	80
	105-0216-70	LED-18/18W/2700K	2478.2 lm	18 W	70
	105-9801	LED-18/18W/3000K	2478.2 lm	18 W	80
	105-9801-70	LED-18/18W/3000K	2877.9 lm	18 W	70
	105-9805	LED-18/18W/4000K	2718 lm	18 W	80
	105-9805-70	LED-18/18W/4000K	3037.8 lm	18 W	70
	105-0217	LED-18/36W/2700K	4111.3 lm	36 W	80
	105-7148-70	LED-18/36W/2700K	4415.9 lm	36 W	70
	105-0217-70	LED-18/36W/2700K	4415.9 lm	36 W	70
	105-9802	LED-18/36W/3000K	4415.9 lm	36 W	80
	105-9802-70	LED-18/36W/3000K	5024.9 lm	36 W	70
	105-9806	LED-18/36W/4000K	4720.4 lm	36 W	80
	105-9806-70	LED-18/36W/4000K	5329.5 lm	36 W	70
	105-0218	LED-18/54W/2700K	6464.7 lm	54 W	80
	105-7154-70	LED-18/54W/2700K	7410.8 lm	54 W	70
	105-0218-70	LED-18/54W/2700K	7410.8 lm	54 W	70
	105-9803	LED-18/54W/3000K	6780.1 lm	54 W	80
	105-9803-70	LED-18/54W/3000K	7726.1 lm	54 W	70
	105-9807	LED-18/54W/4000K	7095.4 lm	54 W	80
	105-9807-70	LED-18/54W/4000K	8041.5 lm	54 W	70
	105-7160-70	LED-18/78W/2700K	8987.6 lm	78 W	70



[S70] Éclairage routier

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
	105-9804-70	LED-18/78W/3000K	9362 lm	78 W	70
	105-9812-70	LED-18/78W/4000K	9736.5 lm	78 W	70
