

Description

IP66. Classe I. Classe II sur demande. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. CCG® joint silicone. Vitre RFC® monté dans un cadre aluminium suspendable. Modules LED interchangeables avec dissipateur de chaleur. Lentille PMMA avec technologie OLC® pour la maîtrise du flux et la précision de l'éclairage. Option : Fixation latérale (voir accessoires de montage) Hauteur de mât recommandée selon la puissance: 2 à 8m.

Version en 2200K disponible. À préciser lors de la demande de devis.

Spécifications

Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS			
Lentille	Verre de sécurité sur charnière			
Couleurs	RAL9004 Noir de sécurité	RAL9016 Blanc signalisation	RAL7016 Gris anthracite	RAL9007 Aluminium gris
Joint	Joint silicone CCG®			
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère			
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




Surface exposée au vent	0.042 m ²
Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h

Options

Distribution de la lumière

-  [S65] Éclairage routier
-  [R65] Photométrie bi-asymétrique
-  [A60] Asymétrique
-  [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables



Température de couleur

	3000K
	4000K
	2700K

Données en sortie de luminaire

12 W
18 W
24 W
36 W


Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
 <p>[A60] Asymétrique</p>	108-2496	LED-12/12W/2700K	1342.3 lm	12 W	80
	108-2496-70	LED-12/12W/2700K	1434.9 lm	12 W	70
	108-1777	LED-12/12W/3000K	1434.9 lm	12 W	80
	108-1777-70	LED-12/12W/3000K	1666.3 lm	12 W	70
	108-1778	LED-12/12W/4000K	1573.7 lm	12 W	80
	108-1778-70	LED-12/12W/4000K	1758.9 lm	12 W	70
	108-2497	LED-12/24W/2700K	2426.7 lm	24 W	80
	108-2497-70	LED-12/24W/2700K	2606.4 lm	24 W	70
	108-1624	LED-12/24W/3000K	2606.4 lm	24 W	80
	108-1624-70	LED-12/24W/3000K	2965.9 lm	24 W	70
	108-1629	LED-12/24W/4000K	2786.2 lm	24 W	80
	108-1629-70	LED-12/24W/4000K	3145.7 lm	24 W	70
	108-2498	LED-18/18W/2700K	2013.4 lm	18 W	80
	108-2498-70	LED-18/18W/2700K	2152.3 lm	18 W	70
	108-1785	LED-18/18W/3000K	2152.3 lm	18 W	80
	108-1785-70	LED-18/18W/3000K	2499.4 lm	18 W	70
	108-1786	LED-18/18W/4000K	2360.6 lm	18 W	80
	108-1786-70	LED-18/18W/4000K	2638.3 lm	18 W	70
	108-2499	LED-18/36W/2700K	3640 lm	36 W	80
	108-2499-70	LED-18/36W/2700K	3909.6 lm	36 W	70
	108-1727	LED-18/36W/3000K	3909.6 lm	36 W	80
	108-1727-70	LED-18/36W/3000K	4448.9 lm	36 W	70
	108-1728	LED-18/36W/4000K	4179.3 lm	36 W	80
	108-1728-70	LED-18/36W/4000K	4718.5 lm	36 W	70
 <p>[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables</p>	108-2500	LED-12/12W/2700K	1356.8 lm	12 W	80
	108-2500-70	LED-12/12W/2700K	1450.4 lm	12 W	70
	108-1779	LED-12/12W/3000K	1450.4 lm	12 W	80
	108-1779-70	LED-12/12W/3000K	1684.4 lm	12 W	70
	108-1780	LED-12/12W/4000K	1590.8 lm	12 W	80
	108-1780-70	LED-12/12W/4000K	1777.9 lm	12 W	70
	108-2501	LED-12/24W/2700K	2453 lm	24 W	80
	108-2501-70	LED-12/24W/2700K	2634.7 lm	24 W	70
	108-1625	LED-12/24W/3000K	2634.7 lm	24 W	80
	108-1625-70	LED-12/24W/3000K	2998.1 lm	24 W	70

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
	108-1630	LED-12/24W/4000K	2816.4 lm	24 W	80
	108-1630-70	LED-12/24W/4000K	3179.8 lm	24 W	70
	108-2502	LED-18/18W/2700K	2035.3 lm	18 W	80
	108-2502-70	LED-18/18W/2700K	2175.6 lm	18 W	70
	108-1787	LED-18/18W/3000K	2175.6 lm	18 W	80
	108-1787-70	LED-18/18W/3000K	2526.5 lm	18 W	70
	108-1788	LED-18/18W/4000K	2386.2 lm	18 W	80
	108-1788-70	LED-18/18W/4000K	2666.9 lm	18 W	70
	108-2503	LED-18/36W/2700K	3679.5 lm	36 W	80
	108-2503-70	LED-18/36W/2700K	3952 lm	36 W	70
	108-1729	LED-18/36W/3000K	3952 lm	36 W	80
	108-1729-70	LED-18/36W/3000K	4497.2 lm	36 W	70
	108-1730	LED-18/36W/4000K	4224.6 lm	36 W	80
	108-1730-70	LED-18/36W/4000K	4769.7 lm	36 W	70
	108-2492	LED-12/12W/2700K	1253.7 lm	12 W	80
	108-2492-70	LED-12/12W/2700K	1340.2 lm	12 W	70
	108-1775	LED-12/12W/3000K	1340.2 lm	12 W	80
	108-1775-70	LED-12/12W/3000K	1556.4 lm	12 W	70
	108-1776	LED-12/12W/4000K	1469.9 lm	12 W	80
	108-1776-70	LED-12/12W/4000K	1642.8 lm	12 W	70
	108-2493	LED-12/24W/2700K	2266.5 lm	24 W	80
	108-2493-70	LED-12/24W/2700K	2434.4 lm	24 W	70
	108-1622	LED-12/24W/3000K	2434.4 lm	24 W	80
	108-1622-70	LED-12/24W/3000K	2770.2 lm	24 W	70
	108-1623	LED-12/24W/4000K	2602.3 lm	24 W	80
	108-1623-70	LED-12/24W/4000K	2938.1 lm	24 W	70
	108-2494	LED-18/18W/2700K	1880.6 lm	18 W	80
	108-2494-70	LED-18/18W/2700K	2010.3 lm	18 W	70
	108-1783	LED-18/18W/3000K	2010.3 lm	18 W	80
	108-1783-70	LED-18/18W/3000K	2334.5 lm	18 W	70
	108-1784	LED-18/18W/4000K	2204.8 lm	18 W	80
	108-1784-70	LED-18/18W/4000K	2464.2 lm	18 W	70
	108-2495	LED-18/36W/2700K	3399.8 lm	36 W	80
	108-2495-70	LED-18/36W/2700K	3651.7 lm	36 W	70
	108-1725	LED-18/36W/3000K	3651.7 lm	36 W	80
	108-1725-70	LED-18/36W/3000K	4155.3 lm	36 W	70



[R65] Photométrie bi-asymétrique

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
 [S65] Éclairage routier	108-1726	LED-18/36W/4000K	3903.5 lm	36 W	80
	108-1726-70	LED-18/36W/4000K	4407.2 lm	36 W	70
	108-2488	LED-12/12W/2700K	1431.8 lm	12 W	80
	108-2488-70	LED-12/12W/2700K	1530.6 lm	12 W	70
	108-1773	LED-12/12W/3000K	1530.6 lm	12 W	80
	108-1773-70	LED-12/12W/3000K	1777.5 lm	12 W	70
	108-1774	LED-12/12W/4000K	1678.7 lm	12 W	80
	108-1774-70	LED-12/12W/4000K	1876.2 lm	12 W	70
	108-2489	LED-12/24W/2700K	2588.6 lm	24 W	80
	108-2489-70	LED-12/24W/2700K	2780.3 lm	24 W	70
	108-1627	LED-12/24W/3000K	2780.3 lm	24 W	80
	108-1627-70	LED-12/24W/3000K	3163.8 lm	24 W	70
	108-1632	LED-12/24W/4000K	2972.1 lm	24 W	80
	108-1632-70	LED-12/24W/4000K	3355.6 lm	24 W	70
	108-2490	LED-18/18W/2700K	2147.8 lm	18 W	80
	108-2490-70	LED-18/18W/2700K	2295.9 lm	18 W	70
	108-1781	LED-18/18W/3000K	2295.9 lm	18 W	80
	108-1781-70	LED-18/18W/3000K	2666.2 lm	18 W	70
	108-1782	LED-18/18W/4000K	2518.1 lm	18 W	80
	108-1782-70	LED-18/18W/4000K	2814.3 lm	18 W	70
	108-2491	LED-18/36W/2700K	3882.9 lm	36 W	80
	108-2491-70	LED-18/36W/2700K	4170.5 lm	36 W	70
	108-1723	LED-18/36W/3000K	4170.5 lm	36 W	80
	108-1723-70	LED-18/36W/3000K	4745.7 lm	36 W	70
	108-1724	LED-18/36W/4000K	4458.1 lm	36 W	80
	108-1724-70	LED-18/36W/4000K	5033.3 lm	36 W	70