**Description**

IP66. Classe I ou Classe II. 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. Version en 2200K disponible. À préciser lors de la demande de devis. Option : Fixation latérale (voir accessoires de montage) Hauteur de mât recommandée selon la puissance: 2 à 8m. ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.

Spécifications**Description du matériel**

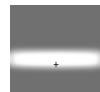
Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS
Lentille	Verre de sécurité sur charnière
Couleurs	Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.042 m ²

Description électrique

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

Informations complémentaires

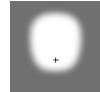
Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h
Classe d'efficacité énergétique	C-D

Lanternes**Options****Types photométries**

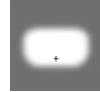
[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables



[S65] Eclairage routier - basses luminances



[A60] Asymétrique - grands espaces



[R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges

Température de couleur

2700 K



3000 K



4000 K

Données en sortie de luminaire

14 W

0 W

28 W

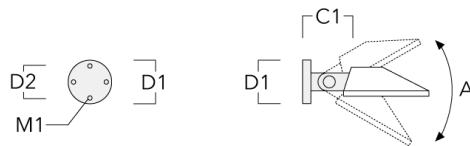
Lanterne

Configurations

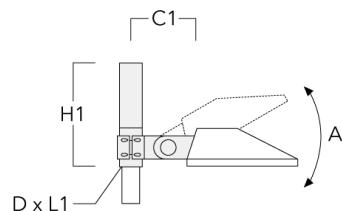
Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
[A60] Asymétrique - grands espaces	108-1624-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2965.9	27 W	70	10.00
	108-1629-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3145.7	27 W	70	10.00
	108-1777-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1666.3	13.9 W	70	10.00
	108-1778-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1758.9	13.9 W	70	10.00
	108-2496-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1434.9	13.9 W	70	10.00
	108-2497-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2606.4	27 W	70	10.00
[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables	108-1625-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2998.1	27 W	70	10.00
	108-1630-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3179.8	27 W	70	10.00
	108-1779-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1684.4	13.9 W	70	10.00
	108-1780-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1777.9	13.9 W	70	10.00
	108-2500-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1450.4	13.9 W	70	10.00
	108-2501-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2634.7	27 W	70	10.00
[R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges	108-1622-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2770.2	27 W	70	10.00
	108-1623-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2938.1	27 W	70	10.00
	108-1775-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1556.4	13.9 W	70	10.00
	108-1776-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1642.8	13.9 W	70	10.00
	108-2492-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1340.2	13.9 W	70	10.00
	108-2493-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2434.4	27 W	70	10.00
[S65] Eclairage routier - basses luminances	108-1627-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3163.8	27 W	70	10.00
	108-1632-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3355.6	27 W	70	10.00
	108-1773-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1777.5	13.9 W	70	10.00
	108-1774-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1876.2	13.9 W	70	10.00
	108-2488-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1530.6	13.9 W	70	10.00
	108-2489-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2780.3	27 W	70	10.00

Accessoires d'installation**Crosses murales et Crosses pour mât KI**

Description	Code produit	A	C1	D1	D2	D x L1	H1	M1	Poids (kg)	Alpha	C	D	H	
KI0-230 crosse murale	108-0430	$\pm 30^\circ$	210	180	148				6.5	3.00	$\pm 3^\circ$	210	180	180

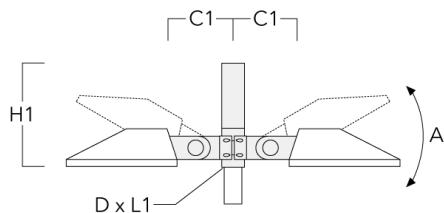


KI1-230 crosse simple réglable	108-0431	$\pm 30^\circ$	210	76 x 80	475	4.30	$\pm 3^\circ$	210	475
--------------------------------	----------	----------------	-----	---------	-----	------	---------------	-----	-----

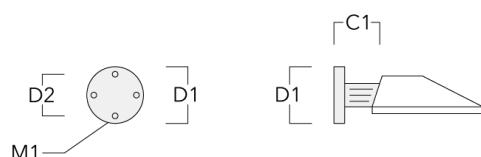


Lanternes

Description	Code produit	A	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)	Alpha	C	D	H
KI2-230 crosse double réglable	108-0432	$\pm 30^\circ$	210			76 x 80	475		6	$\pm 3^\circ$	210		475

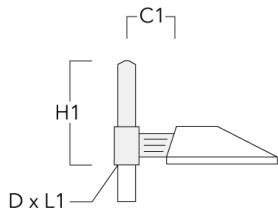
**Crosses murales et Crosses pour mât KP**

Description	Code produit	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)	C	D	H
KP0-230 crosse murale	108-0433	195	180	140			12	1.50	175	180	180

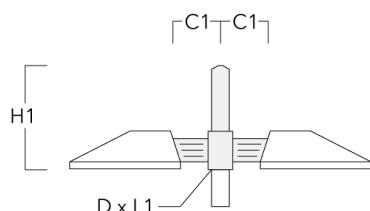


Lanternes

Description	Code produit	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)	C	D	H
KP1-230 crosse simple	108-0434	210			76 x 80	525		3.60	175		525

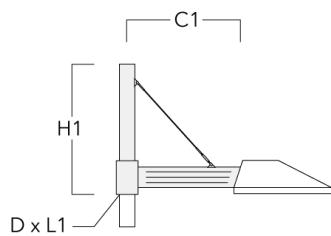


KP2-230 crosse simple	108-0435	210		76 x 80	525		4.30	175		525
-----------------------	----------	-----	--	---------	-----	--	------	-----	--	-----

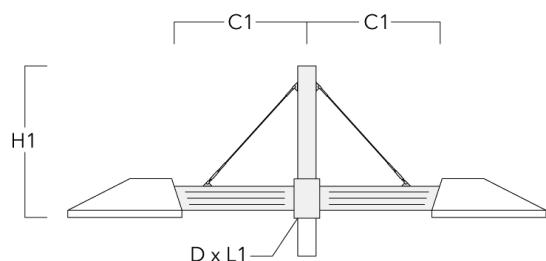


Lanternes**Crosses murales et Crosses pour mât KP_L**

Description	Code produit	C1	D x L1	H1	Poids(kg)	C	H
KP1-L-230 crosse simple longue	108-0713	450	76 x 130	525	6.30	175	525

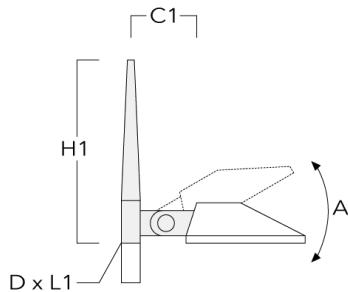


KP2-L-230 crosse double longue	108-0714	450	76 x 130	525	9.50	175	525
--------------------------------	----------	-----	----------	-----	------	-----	-----

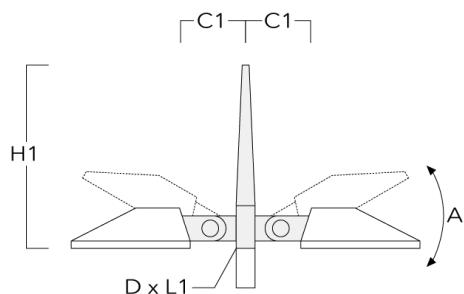


Lanternes**Crosses pour mât KY**

Description	Code produit	A	C1	D x L1	H1	Poids (kg)	Alpha	C	H
KY1-230 crosse simple réglable	108-0496	$\pm 30^\circ$	210	76 x 80	730	8.20	$\pm 3^\circ$	210	525

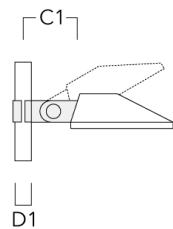


KY2-230 crosse double réglable	108-0497	$\pm 30^\circ$	210	76 x 80	730	9.40	$\pm 3^\circ$	210	525
--------------------------------	----------	----------------	-----	---------	-----	------	---------------	-----	-----

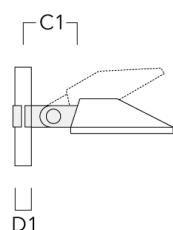


Lanternes**Collier pour mâts SI**

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SI1-230 collier de (Ø 76-89)	108-0478	210	76-89	2.90	210

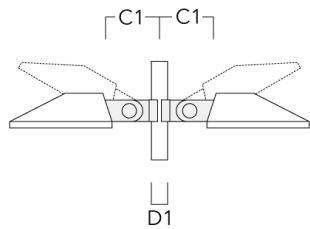


SI1-230 collier de (Ø 102-114)	108-0479	210	102-114	3.10	210
--------------------------------	----------	-----	---------	------	-----

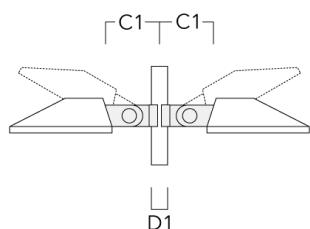


Lanternes

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SI2-230 collier de (Ø 76-89)	108-0480	210	76-89	4.50	210

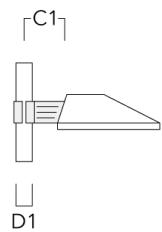


SI2-230 collier de (Ø 102-114)	108-0481	210	102-114	4.70	210
--------------------------------	----------	-----	---------	------	-----

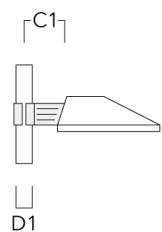


Lanternes**Collier pour mâts SK**

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SK1-230 collier de (Ø 76-89)	108-0474	175	76-89	2.10	175

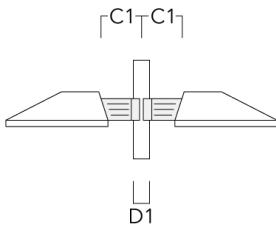


SK1-230 collier de (Ø 102-114)	108-0475	175	102-114	2.40	175
--------------------------------	----------	-----	---------	------	-----

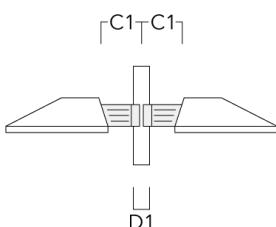


Lanternes

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SK2-230 collier de (Ø 76-89)	108-0476	175	76-89	2.90	175



SK2-230 collier de (Ø 102-114)	108-0477	175	102-114	3.20	175
--------------------------------	----------	-----	---------	------	-----



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.