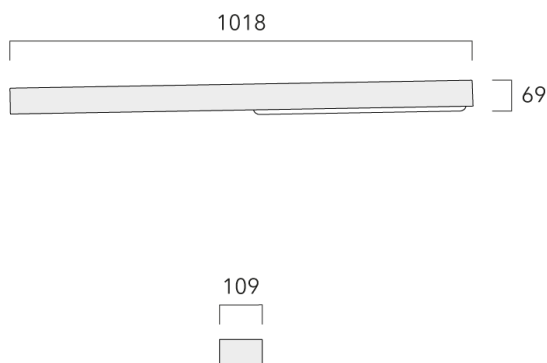




Description

IP66, Classe I (classe II sur demande), IK08. Luminaire en aluminium injecté sous pression, traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester. Dissipateur intégré. Système d'ouverture facile type charnière. Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®. Dissipateur intégré.

Module LED Zhaga.

Driver Zhaga DALI intégré.

Connecteur Zhaga Book 18 en option. Positionnement du connecteur Zhaga Book 18 possible sur le haut et le bas du luminaire. Nous consulter.

Avec l'option Zhaga le flux lumineux maximum autorisé pour les luminaires en 2700K est de 7000 lm.

Avec l'option Zhaga le flux lumineux maximum autorisé pour les luminaires de 3000K est de 8000 lm.

Températures de couleurs : 2700K, 3000K en IRC80 (2200K en IRC65 et 4000K en IRC80 sur demande).

Optique cluster résistant aux UV, pas d'effet jaunissant.

Optique à déterminer à la commande : STREET, ASYMETRIC, WALK, PARK.

Eclairage de routes et éclairage urbain. ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.

NORME

Produit conforme à la norme européenne EN60598.

Lanternes classiques

MAINTENANCE

Système d'ouverture facile type charnière. Modules LED remplaçables

GARANTIE

Garantie 5ans : sur module LED et driver (voir les conditions WE-EF).

Garantie 5+2ans : valable en France si le système «AstroDim» est programmé sur nos lanternes et/ou bornes en usine avec un abaissement du courant à 40% de la valeur nominale pendant au moins la moitié du temps de fonctionnement. (voir les conditions WE-EF).

Lanternes classiques

Spécifications

Description du matériel

Corps	Aluminium injecté sous pression
Lentille	IRC70. Circuit simple ou combiné, sens du flux lumineux à déterminer (faisceau vers l'avant ou vers l'arrière).
Couleurs	
Visserie	Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®.
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester
Surface exposée au vent	0,10 m ²

Description électrique

Alimentation électrique	Pilotage à déterminer à la commande : CLO (constant light output), AstroDIM, MainsDIM, StepDIM.
Driver	DALI
Power factor	> 0.9
Protection contre les surtensions	10 kV

Informations complémentaires

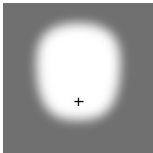
Durée de vie	Ta=30° L80 B10 > 100 000 heures
--------------	------------------------------------

Lanternes classiques

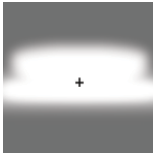
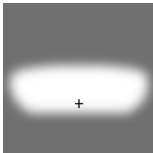
Options

Distribution de la lumière	Température de couleur	Données en sortie de luminaire
 Street	 2700 K	13 W
 Asymetrique	 3000 K	
 Park		
 Walk		
 Street/Walk		

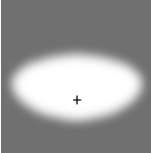
Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
Asymétrique 	8600-2702-1010	LED-FF-13W - 2700K	1872	16 W	70	7.00
	8600-2703-1010	LED-FF-20W - 2700K	2808	24 W	70	7.00
	8600-2704-1010	LED-FF-28W - 2700K	3744	33 W	70	7.00
	8600-2705-1010	LED-FF-37W - 2700K	4680	42 W	70	7.00
	8600-2706-1010	LED-FF-40W - 2700K	5616	45 W	70	7.00
	8600-2707-1010	LED-FF-48W - 2700K	6552	53 W	70	7.00
	8600-2708-1010	LED-FF-56W - 2700K	7488	62 W	70	7.00
	8600-2709-1010	LED-FF-65W - 2700K	8424	71 W	70	7.00
	8600-3002-1010	LED-FF-11W - 3000K	1872	14 W	70	7.00
	8600-3003-1010	LED-FF-17W - 3000K	2808	21 W	70	7.00
	8600-3004-1010	LED-FF-25W - 3000K	3744	29 W	70	7.00
	8600-3005-1010	LED-FF-33W - 3000K	4680	37 W	70	7.00
	8600-3006-1010	LED-FF-36W - 3000K	5616	40 W	70	7.00
	8600-3007-1010	LED-FF-43W - 3000K	6552	47 W	70	7.00
	8600-3008-1010	LED-FF-50W - 3000K	7488	54 W	70	7.00
	8600-3009-1010	LED-FF-57W - 3000K	8424	63 W	70	7.00
	8600-3010-1010	LED-FF-66W - 3000K	9360	71 W	70	7.00
Park 	8600-2702-2010	LED-FF-13W - 2700K	1804	16 W	70	7.00
	8600-2703-2010	LED-FF-20W - 2700K	2706	24 W	70	7.00
	8600-2704-2010	LED-FF-28W - 2700K	3608	33 W	70	7.00
	8600-2705-2010	LED-FF-37W - 2700K	4510	42 W	70	7.00
	8600-2706-2010	LED-FF-40W - 2700K	5412	45 W	70	7.00
	8600-2707-2010	LED-FF-48W - 2700K	6314	53 W	70	7.00
	8600-2708-2010	LED-FF-56W - 2700K	7216	62 W	70	7.00
	8600-2709-2010	LED-FF-65W - 2700K	8118	71 W	70	7.00
	8600-3002-2010	LED-FF-11W - 3000K	1804	14 W	70	7.00
	8600-3003-2010	LED-FF-17W - 3000K	2706	21 W	70	7.00
	8600-3004-2010	LED-FF-25W - 3000K	3608	29 W	70	7.00
	8600-3005-2010	LED-FF-33W - 3000K	4510	37 W	70	7.00
	8600-3006-2010	LED-FF-36W - 3000K	5412	40 W	70	7.00
	8600-3007-2010	LED-FF-43W - 3000K	6314	47 W	70	7.00
	8600-3008-2010	LED-FF-50W - 3000K	7216	54 W	70	7.00
	8600-3009-2010	LED-FF-57W - 3000K	8118	63 W	70	7.00
	8600-3010-2010	LED-FF-66W - 3000K	9020	71 W	70	7.00

Lanternes classiques

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
Street/Walk 	8600-2702-4010	LED-FF-13W - 2700K	1816	16 W	70	7.00
	8600-2703-4010	LED-FF-20W - 2700K	2724	24 W	70	7.00
	8600-2704-4010	LED-FF-28W - 2700K	3632	33 W	70	7.00
	8600-2705-4010	LED-FF-37W - 2700K	4540	42 W	70	7.00
	8600-2706-4010	LED-FF-40W - 2700K	5448	45 W	70	7.00
	8600-2707-4010	LED-FF-48W - 2700K	6356	53 W	70	7.00
	8600-2708-4010	LED-FF-56W - 2700K	7264	62 W	70	7.00
	8600-2709-4010	LED-FF-65W - 2700K	8172	71 W	70	7.00
	8600-3002-4010	LED-FF-11W - 3000K	1816	14 W	70	7.00
	8600-3003-4010	LED-FF-17W - 3000K	2724	21 W	70	7.00
	8600-3004-4010	LED-FF-25W - 3000K	3632	29 W	70	7.00
	8600-3005-4010	LED-FF-33W - 3000K	4540	37 W	70	7.00
	8600-3006-4010	LED-FF-36W - 3000K	5448	40 W	70	7.00
	8600-3007-4010	LED-FF-43W - 3000K	6356	47 W	70	7.00
	8600-3008-4010	LED-FF-50W - 3000K	7264	54 W	70	7.00
	8600-3009-4010	LED-FF-57W - 3000K	8172	63 W	70	7.00
	8600-3010-4010	LED-FF-66W - 3000K	9080	71 W	70	7.00
Street 	8600-2702-0010	LED-FF-13W - 2700K	1840	16 W	70	7.00
	8600-2703-0010	LED-FF-20W - 2700K	2760	24 W	70	7.00
	8600-2704-0010	LED-FF-28W - 2700K	3680	33 W	70	7.00
	8600-2705-0010	LED-FF-37W - 2700K	4600	42 W	70	7.00
	8600-2706-0010	LED-FF-40W - 2700K	5520	45 W	70	7.00
	8600-2707-0010	LED-FF-48W - 2700K	6440	53 W	70	7.00
	8600-2708-0010	LED-FF-56W - 2700K	7360	62 W	70	7.00
	8600-2709-0010	LED-FF-65W - 2700K	8280	71 W	70	7.00
	8600-3002-0010	LED-FF-11W - 3000K	1840	14 W	70	7.00
	8600-3003-0010	LED-FF-17W - 3000K	2760	21 W	70	7.00
	8600-3004-0010	LED-FF-25W - 3000K	3680	29 W	70	7.00
	8600-3005-0010	LED-FF-33W - 3000K	4600	37 W	70	7.00
	8600-3006-0010	LED-FF-36W - 3000K	5520	40 W	70	7.00
	8600-3007-0010	LED-FF-43W - 3000K	6440	47 W	70	7.00
	8600-3008-0010	LED-FF-50W - 3000K	7360	54 W	70	7.00
	8600-3009-0010	LED-FF-57W - 3000K	8280	63 W	70	7.00
	8600-3010-0010	LED-FF-66W - 3000K	9200	71 W	70	7.00
Walk	8600-2702-3010	LED-FF-13W - 2700K	1754	16 W	70	7.00
	8600-2703-3010	LED-FF-20W - 2700K	2631	24 W	70	7.00

Lanternes classiques

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	8600-2704-3010	LED-FF-28W - 2700K	3508	33 W	70	7.00
	8600-2705-3010	LED-FF-37W - 2700K	4385	42 W	70	7.00
	8600-2706-3010	LED-FF-40W - 2700K	5262	45 W	70	7.00
	8600-2707-3010	LED-FF-48W - 2700K	6139	53 W	70	7.00
	8600-2708-3010	LED-FF-56W - 2700K	7016	62 W	70	7.00
	8600-2709-3010	LED-FF-65W - 2700K	7893	71 W	70	7.00
	8600-3002-3010	LED-FF-11W - 3000K	1754	14 W	70	7.00
	8600-3003-3010	LED-FF-17W - 3000K	2631	21 W	70	7.00
	8600-3004-3010	LED-FF-25W - 3000K	3508	29 W	70	7.00
	8600-3005-3010	LED-FF-33W - 3000K	4385	37 W	70	7.00
	8600-3006-3010	LED-FF-36W - 3000K	5262	40 W	70	7.00
	8600-3007-3010	LED-FF-43W - 3000K	6139	47 W	70	7.00
	8600-3008-3010	LED-FF-50W - 3000K	7016	54 W	70	7.00
	8600-3009-3010	LED-FF-57W - 3000K	7893	63 W	70	7.00
	8600-3010-3010	LED-FF-66W - 3000K	8770	71 W	70	7.00

Accessoires Optiques

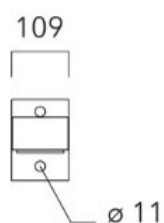
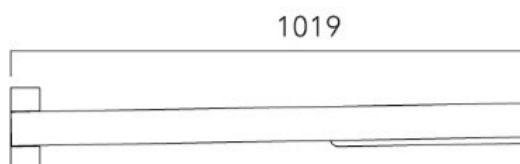
Coupe-flux arrière

Description	Référence
Coupe flux arrière pour optique 4 LED dédié	831-9160

Accessoires d'installation

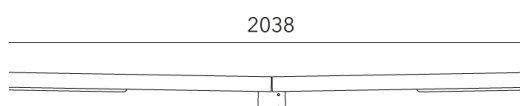
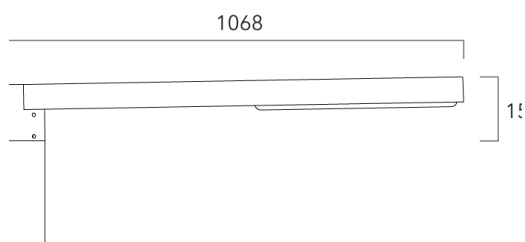
Crosse non-orientable murale

Description	Référence
Crosse simple LINEO lanterne pour milieu de mât	831-9060



Fixation non-orientables top de mât

Description	Référence
Fixation simple top de mât fixe Ø76 pour LINEO lanterne	831-9055



Lanternes classiques

Fixation double non-orientable

Description	Référence
Fixation double top de mât fixe Ø76 pour LINEO lanterne	831-9070