

Applications

- Eclairage jardin/parc/cour
- Éclairage de rue/école/zone résidentielle

Couleurs

	Blanc
	Noir
	Gris

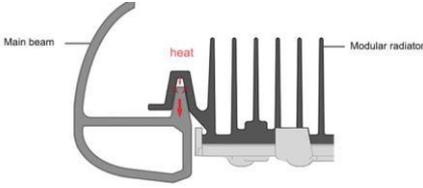
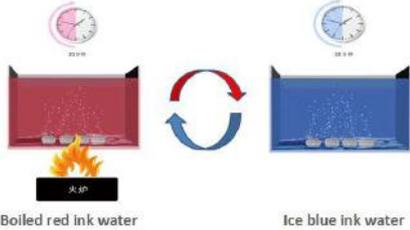
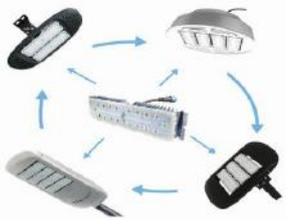


Caractéristiques

- Design optimisé pour une dissipation optimale de la chaleur
- Protection IP68 à double couplage
- Technologie modulaire enfichable, maintenance facilité sans outils
- Technologie de conduite à courant constant intelligente
- Structure entièrement métallique, pilote intégré, facile à entretenir
- Répartition ergonomique de la lumière pour un éclairage uniforme



Avantages techniques

		
<p>Effet de convection d'air</p>	<p>Dissipation thermique de toute la structure</p>	<p>Entretien sans outil</p>
	 <p>Extreme efficacy, best performance and compatibility</p> <p>Hot color targeted 6V QFN package delivering high flux</p> <p>The high lumen, high efficacy, multi-die single emitter committed to lowering lighting system cost</p>	
<p>Protection IP68 à double couplage</p>	<p>Source de lumière LED à haute efficacité</p>	<p>Combinaisons flexibles de modules</p>

Electrique & Photométrie

- Lumileds LEDs

Modèle	Voltage d'entrée (V) Gamme de fréquence (Hz)	Courant (mA)	Puissance (W)	M1 ^①		M8		Facteur	Efficacité	LED	CCT	CRI
				Efficacité (lm/w)	Lumens (lm)	Efficacité (lm/w)	Lumens (lm)					
GL1A	AC100-240 50/60	700	40	105±5	4200±200	120±5	4800±200	0.95	88%	Lumileds	3000	≥70
		860	50	100±5	5000±250	115±5	5750±250				4000	
		1050	60	95±5	5700±300	110±5	6600±300				5000	
											5700	

① Pour le module M1A, l'efficacité lumineuse de 3000K est 5% inférieure à celle des autres CCT.

- Adopt Customized Chips from World-leading Supplier

Modèle	Voltage d'entrée (V) fréquence (Hz)	Courant	Puissance	M16		facteur	puissance énergétique	LED	CCT (k)	CRI
				Efficacité lumineuse (lm/w)	Lumens (lm)					
GL1A	AC100-240 50/60	600 (9P2S)	30	150±8	4500±240	0.95	88%	Customized Chips from World-leading Supplier	3000	≥70
		600 (14P2S)	30	158±8	4740±240					
		800 (9P2S)	40	145±8	5800±320					
		800 (14P2S)	40	153±8	6120±320					
		1000 (9P2S)	50	138±8	6900±400					
		1000 (14P2S)	50	147±8	7350±400					
		1200 (9P2S)	60	130±8	7800±480					
		1200 (14P2S)	60	140±8	8400±480					

Fonctionnement et emballage

Modèle	Dimensions (mm)	Carton (mm)	N.W (kg)	G.W (kg)	Environment	Temperature	IP Rating	Durée de vie LED (h)	Matériaux
GL1A-1	450*440*495	625*585*205 ^①	5.8	8.3	-40°C~+50°C, 10%~90%RH.	-40°C~+50°C	LED Module IP68 Power Supply IP67	>50,000	Metal

Remarque : Les données de poids ci-dessus sont toutes des valeurs typiques.

Garantie

Une garantie limitée de 5 ans est standard sur le luminaire et les composants

Distributions

- M1 Series Module



<p>T1S1501</p>	<p>T1S3501</p>	<p>T4M5703</p>
<p>IESNA Type I Short</p>	<p>IESNA Type I Short</p>	<p>IESNA Type IV Short</p>
<p>T3M2701</p>	<p>T1S3100</p>	<p>T2M3702</p>
<p>IESNA Type III Medium</p>	<p>IESNA Type I Short</p>	<p>IESNA Type II Medium</p>
<p>T1S1810</p>	<p>T3M3910</p>	
<p>IESNA Type I Short</p>	<p>IESNA Type III Medium</p>	

Distributions

- M8 Series Module



T1S5323	T2S2321	T3M1321
IESNA Type I Short	IESNA Type II Short	IESNA Type III Medium

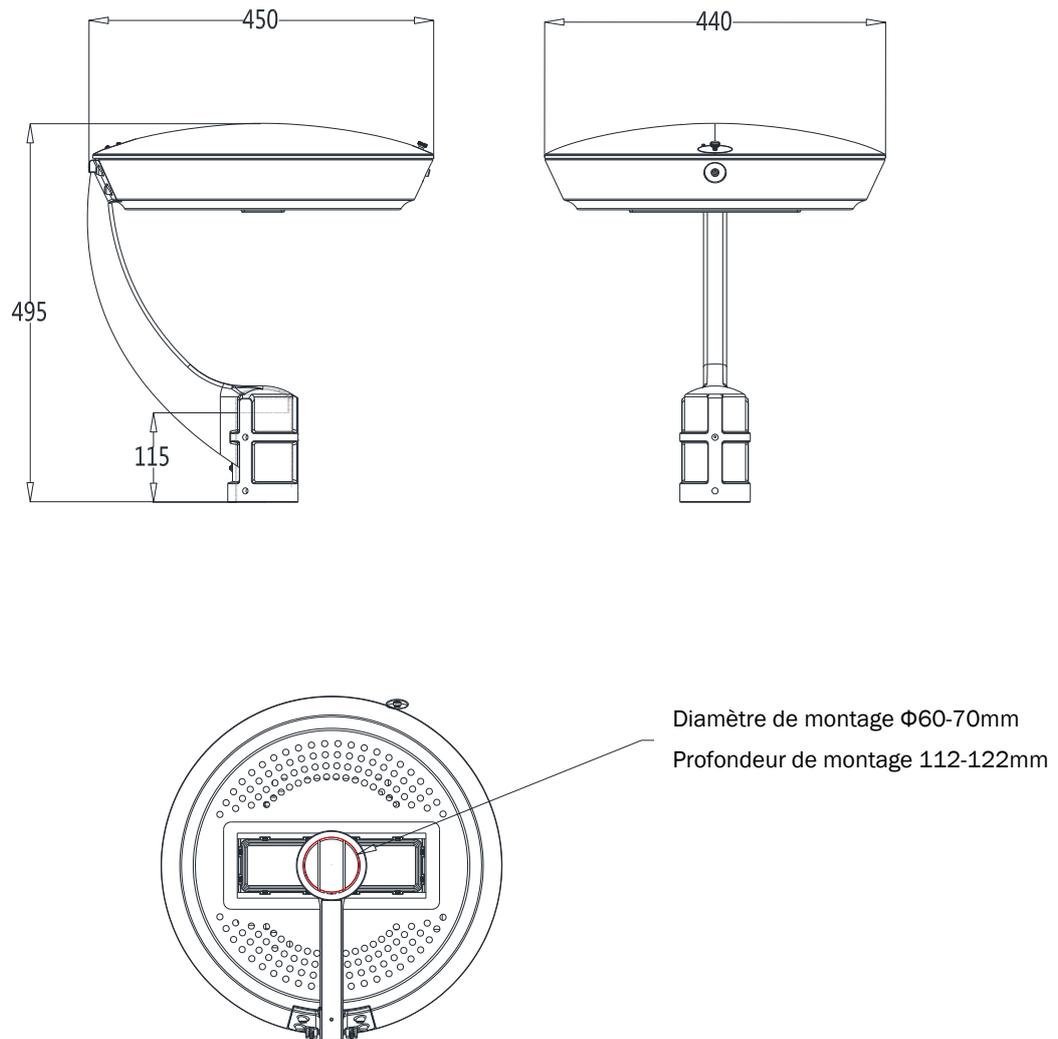
Distributions

- M16 Series Module

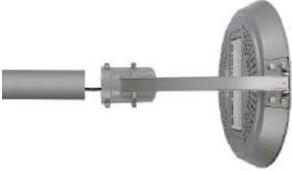


T2S3106	T1S1107	T2S2105
IESNA Type II Short	IESNA Type I Short	IESNA Type II Short
T2M2109		
IESNA Type II Medium		

Dimensions

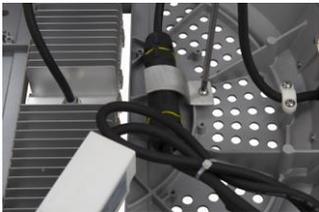


Installation

			
<p>1. Passez le fil à travers le bras plié.</p>	<p>2. Fixez le bras coudé au luminaire avec quatre vis M6x20.</p>	<p>3. Passez le fil à travers le lampadaire</p>	<p>4. Connectez-vous au câble d'alimentation CA (assurez-vous de la mis à la terre).</p>
			
<p>5. Serrez six vis M8x35 sur la base de montage. Installation terminée.</p>			

Maintenance

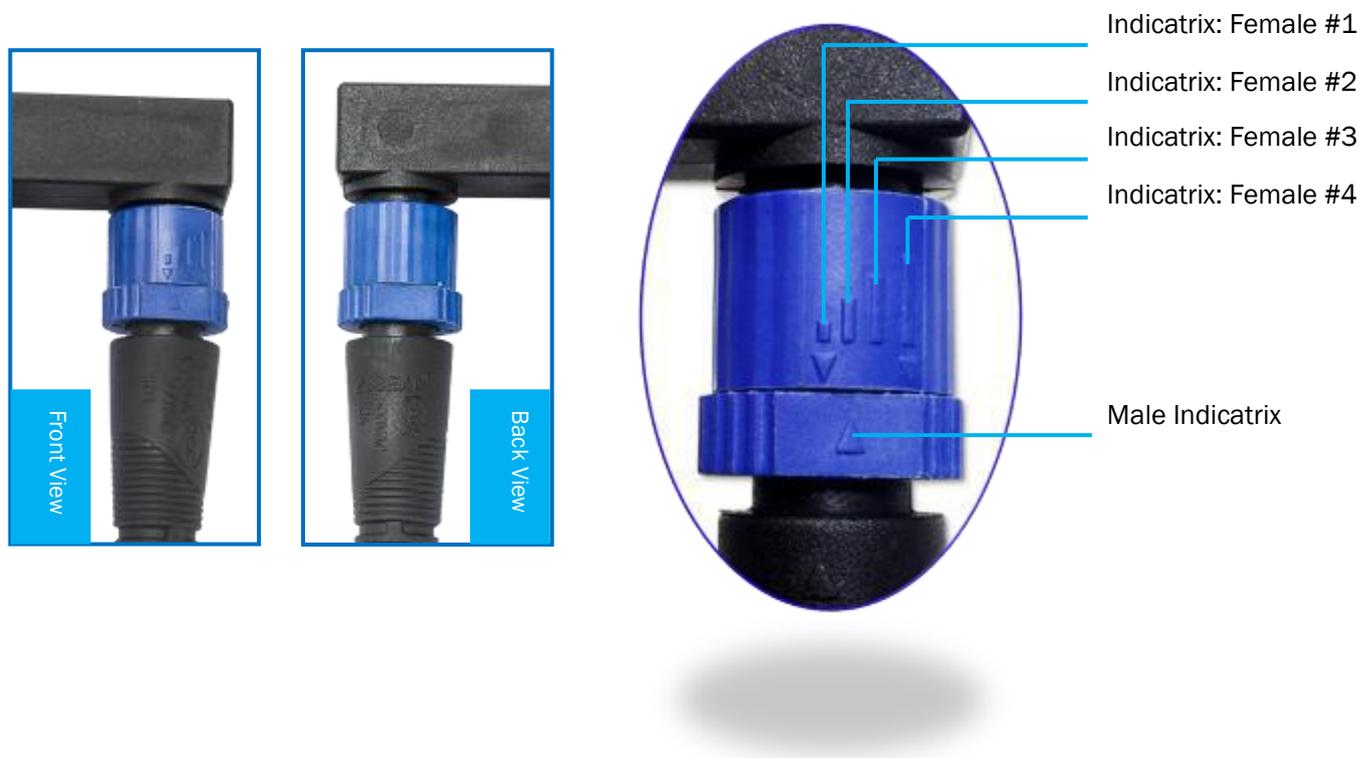
Pilote et pièces électriques

			
<p>1. Dévissez manuellement la vis du capot supérieur.</p>	<p>2. Débranchez le pilote du connecteur pour modules.</p>	<p>3. Dévissez les deux vis à tête cylindrique à empreinte cruciforme M4x6 aux extrémités du pilote défaillant.</p>	<p>4. Dévissez les deux vis cruciformes à tête cylindrique M4x6 à l'extrémité du limiteur de surtension.</p>
			
<p>5. Dévissez la vis M3x6 à l'extrémité du fil de mise à la terre du parasurtenseur.</p>	<p>6. Dévissez les vis à tête cylindrique à empreinte cruciforme M4x6 sur le clip.</p>	<p>7. Dévissez le connecteur du câble bidirectionnel et dévissez les vis M4x6 à l'intérieur.</p>	<p>8. Remplacez le jeu de pilotes défaillant par un nouveau.</p>
			
<p>9. Connectez et resserrez chaque pièce étape par étape. Entretien terminé.</p>			

Module

			
<p>1. Dévissez manuellement la vis du capot supérieur.</p>	<p>2. Débranchez le module du connecteur à conducteur.</p>	<p>2. 3.. Dévissez les deux vis M4x10 à l'extrémité du module défaillant.</p>	<p>4. Remplacez le jeu de modules défaillant par un nouveau.</p>
			
<p>5. Connectez et resserrez chaque pièce étape par étape. Entretien terminé.</p>			

Guide d'utilisation des connecteurs



Faites tourner la borne mâle dans le sens des aiguilles d'une montre. Lorsque l'indicateur mâle pointe entre l'indicateur femelle #2 et #3, et que l'écart entre les bornes mâle et femelle est extrêmement petit, les connecteurs sont bien connectés ; sinon, il y aura des risques dans sa performance imperméable.