



## Spécifications

<b>Tension d'entrée :</b>	100 ~ 240Vac
<b>Fréquence d'entrée :</b>	50 / 60Hz
<b>Facteur de puissance :</b>	0.95
<b>Protection surtensions :</b>	10kV ligne-terre
<b>Environnement d'exploitation :</b>	-40°C ~ +50°C, 10% ~ 90% RH
<b>Température Couleur :</b>	3000K, 4000K, 5000K, 5700K
<b>Indice rendu couleurs :</b>	≥70
<b>Boîtier :</b>	Aluminium moulé sous pression
<b>Indice IP moteur LED :</b>	IP68
<b>Indice IP du pilote :</b>	IP67
<b>Garantie :</b>	5 de garantie

## Applications

- Éclairage des espaces publics (Parcs à thème, places...)
- Éclairage routier (Zones résidentielles, viaducs, ruelles...)

## Caractéristiques

### Construction

- Boîtier en aluminium moulé sous pression.
- Moteurs d'éclairage LED uniques et brevetés IP68 (niveau de protection le plus élevé).
- Conception de dissipation thermique de la structure entière avec la meilleure conduction thermique et rayonnement.
- Luminaire classé IP67.

### Distribution

- Des distributions d'éclairage ergonomiques et dédiées sont disponibles pour diverses applications routières.

## Couleurs

	Gris		Noir
	Blanc		Gris foncé

## Normes

- Zhaga-D4i
- EN 13201-2



## Performance

Modèle	Puissance (W)	5050 LEDs – 28pcs		5050 LEDs – 18pcs		3535 LEDs – 18pcs		3030 LEDs - 63pcs	
		Efficacité (lm/W)	Lumens (lm)	Efficacité (lm/W)	Lumens (lm)	Efficacité (lm/W)	Lumens (lm)	Efficacité (lm/W)	Lumens (lm)
GL2A-1	40	146	5,840	132	5,280	113	4,520	117	4,680
	50	141	7,050	126	6,300	106	5,300	113	5,650
	60	134	8,040	115	6,900	101	6,060	106	6,360
GL2A-2	80	152	12,160	139	11,120	119	9,520	121	9,680
	100	146	14,600	132	13,200	113	11,300	117	11,700
	120	141	16,920	126	15,120	106	12,720	110	13,200

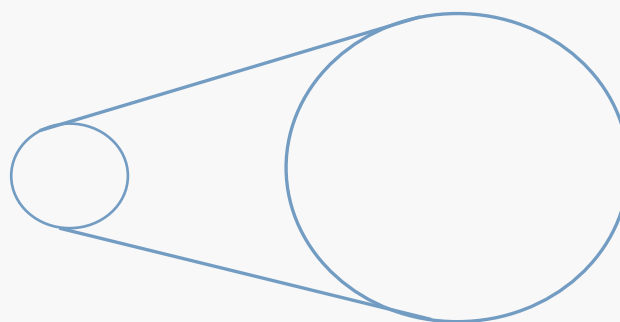
\* Les valeurs ci-dessus sont calculées sur la base du produit avec CCT supérieur à 3000K, les valeurs de 3000K sont 5% inférieures aux valeurs ci-dessus.

\* Les valeurs indiquées sont sujettes à une tolérance de  $\pm 5\%$  ~  $\pm 8\%$ .

## Dimensions

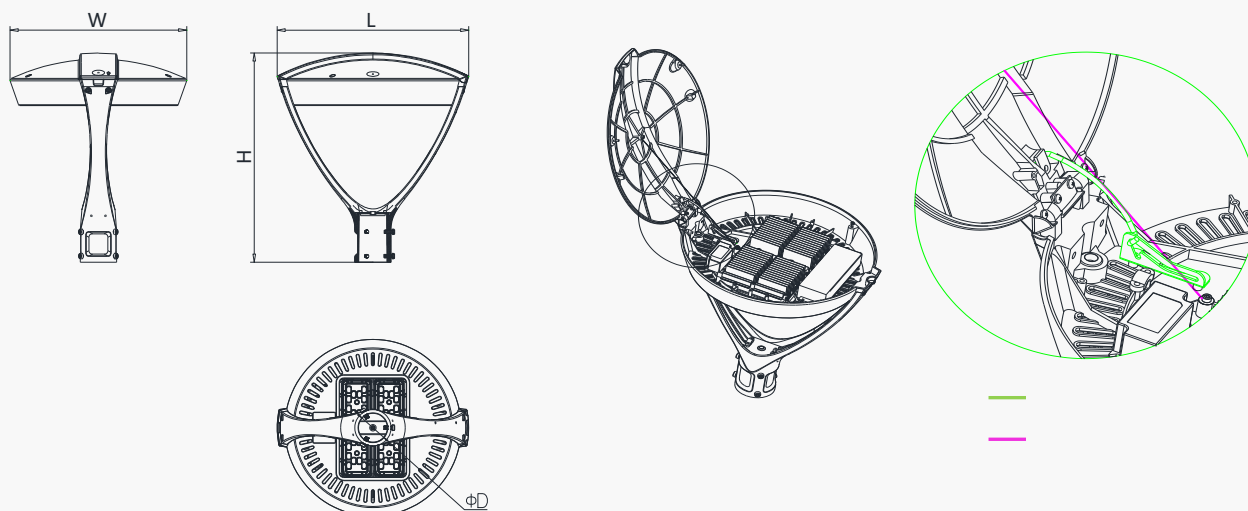
Modèle	L (mm)	W (mm)	H (mm)	ΦD (mm)	Max. Installation Depth (mm)	N.W.* (kg)
GL2A-1	475	440	520	Φ70	115	6.6
GL2A-2	475	440	520	Φ70	155	7.1

\* Les valeurs indiquées sont sujettes à une tolérance de  $\pm 5\%$ .



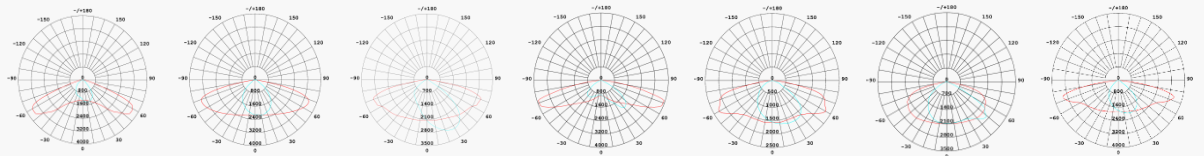
Unti-wind stand

Chain



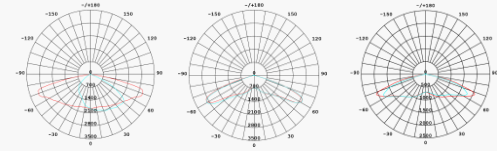
# Distributions

M16B  
5050 LEDs

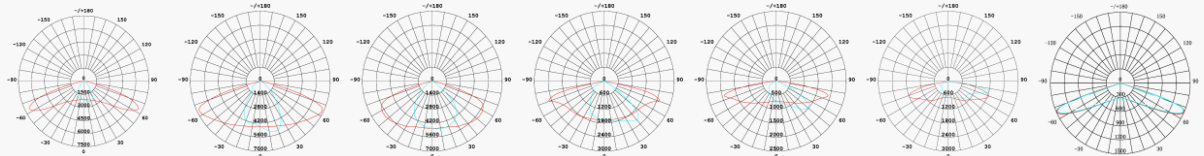


T1S1107    T2S2105    T2S2128    T2M2111    T2S3106    T3S1113    T3M2109

M1A  
3535 LEDs

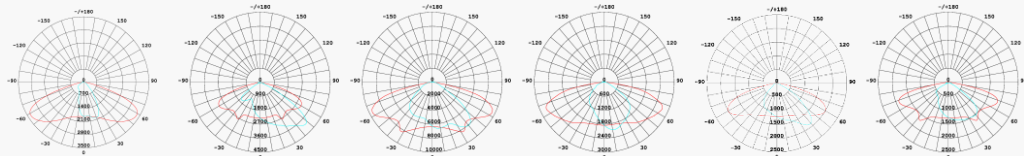


T3M2127    T5S2040    T5S2114



T1S3501    T1S3100    T2S1312    T2M3702    T3M3910    T4M5703    T5S3040

M8B  
3030 LEDs



T1S5323    T2S1324    T2S2201    T2S2321    T2S5321    T3M1321