

LUXECO led



LS-Helios Séries

Ne craignez pas la nuit, Eclairez le futur.



Présentation **Produit**

- Aspect lisse et conception type Ligne.
- Jusqu'à 100 000 hrs @ L70, Faibles coûts de maintenance
- Peut être installée Horizontalement ou Verticalement avec un angle ajustable de $\pm 15^\circ$.
- Degré de protection : IP66 et IK08.
- Ouverture sans outil pour accès compartiment driver.
- Coque monobloc ADC12 en fonte d'aluminium haute pression pour une haute dissipation.
- Verre trempé haute résistance et haute performance de transmission de la lumière.
- La conception ouverte entre la source lumineuse et le compartiment driver , améliore le débit d'air et la dissipation thermique
- Type I/II/III/IV/V : différents types de distribution lumineuse pour répondre aux différentes configurations routières
- Sortie optique stable sans effet stroboscopique et facteur de puissance 0.95 contribuant à la stabilité du réseau électrique.

Zones Application

- Zones urbaines et résidentielles
- Zones pédestres
- Routes principales, secondaires...
- Zones de parking..
- Pistes cyclables
- Sentiers



Données Produit								
Références	LSH-20W-SS	LSH-30W-SS	LSH-50W-SS	LSH-60W-SS/S	LSH-80W-S	LSH-100W-S	LSHH-120W-S	LSH-150W-M
Puissance	20W	30W	50W	60W	80W	100W	120W	150W
Efficacité lumineuse	140-200lm/w	140-200lm/w	140-200lm/w	140-200lm/w	140-200lm/w	140-200lm/w	140-200lm/w	140-200lm/w
Flux Lumineux(moy)	3000lm	4500lm	7500lm	9000lm	12000lm	15000lm	18000lm	22500lm
Dimensions (mm)	498x180x115	498x180x115	498x180x115	498x180x115(SS) 629x250x125(S)	629x250x125	629x250x125	629x250x125	698x280x128
Données Electriques								
Tension Alimentation	100-265Vac / 50-60Hz							
LED	Lumileds /Epistar							
CCT	3000K,4000K,5000K,6000K							
CRI	Ra>80							
Driver	Lifud/Philips/Inventronics/OSRAM etc...							
THD	<15%							
Facteur de puissance	PF > 0.95							
Données Générales								
Index IP	IP66							
Index IK	IK08							
Diamètre Montage	50mm /60mm (défaut)							
Matériau	Aluminium moulé haute pression							
Couleur boîtier	RAL9007 (autre sur demande))							
Matériau protection	Poly-carbonate résistant UV							
Environnement	-20°C ~ +50°C , 10% ~90% HR							
Durée de vie L70/25°C	> 100 000 hrs							
Type de montage	Top ou crosse , vertical ou horizontal , ajustement ±15°							
Dimmer	1-10V / Timer / Dali							
Classe de protection	Classe I (défaut) / Classe II							
Standarts	CE, RoHS, ENEC, CB, LM79, LM80, TM-21 , IP66 , IK08 ,							
Options sur demande	Compatible Solaire, Socle NEMA (3/5/7 broches), socle ZHAGA , Couvercle court, Photo-cellule, Détecteur , NTC, OLC, DALI Dimmer							
Tolérances	Watt:±10%, CCT ±300K, Efficacité lumineuse : ±5%							

Note : La gamme Helios existe aussi en version 200lm/w (sur demande)

OPTIONS Accessoires >>>



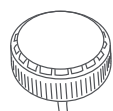
Photo-cellule



Couvercle court



Socle NEMA
(3 / 5 / 7 broches)



Détecteur
de mouvement



Contrôleur Intelligent



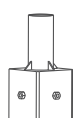
Connecteur coupeur



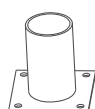
Adaptateur
"80-60mm"



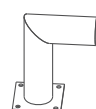
Adaptateur
"60-40mm"



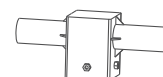
Adaptateur
Carré vers Rond



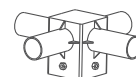
"T" Type



"L" Type



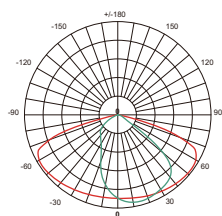
"2" in "1"



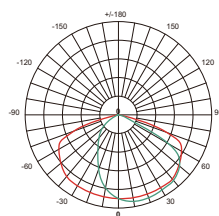
"4" in "1"



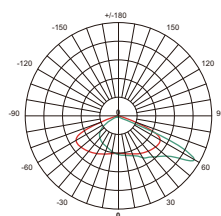
Version 3030



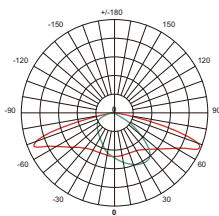
T2S53001



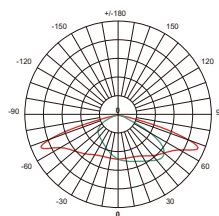
T3S53002



T3S53003

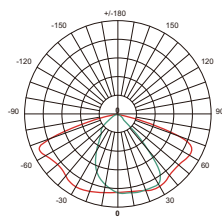


T2M53007

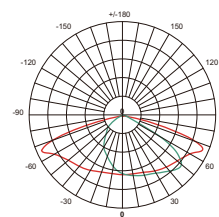


T3M53009

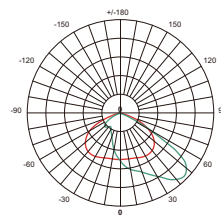
Version 5050



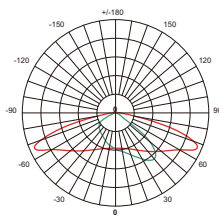
T2S55004



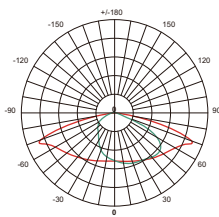
T3M55005



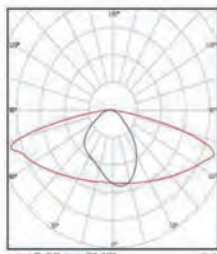
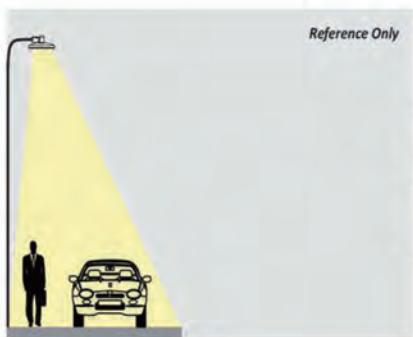
T3S55006



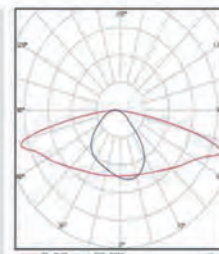
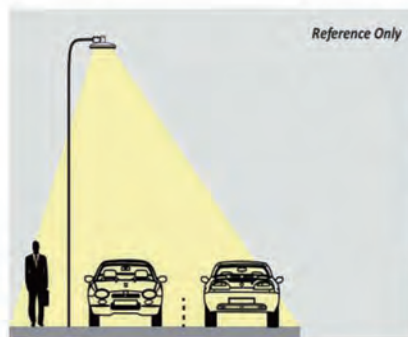
T2M55008



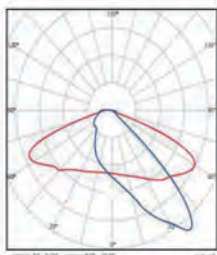
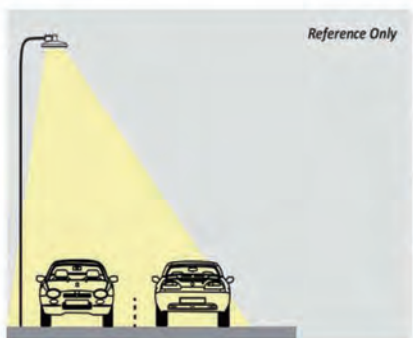
T3M55010



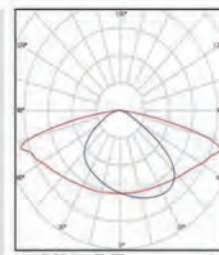
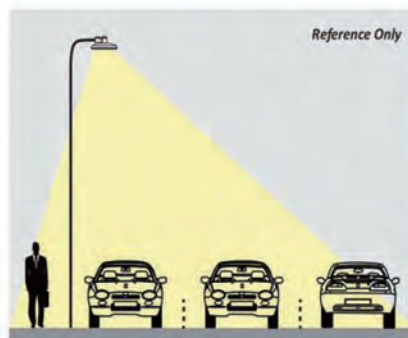
1M



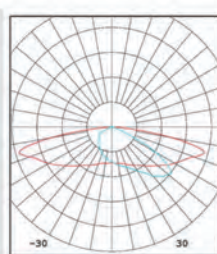
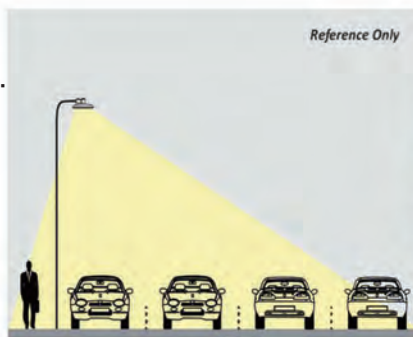
2M



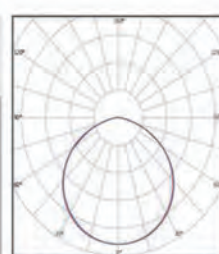
2M BLS



3M



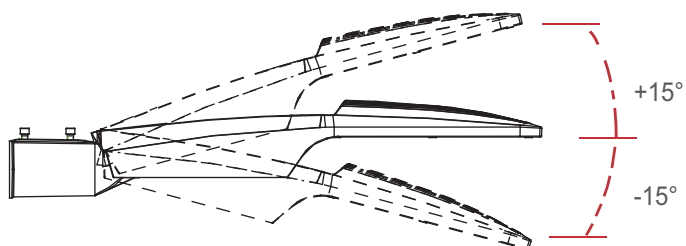
4M



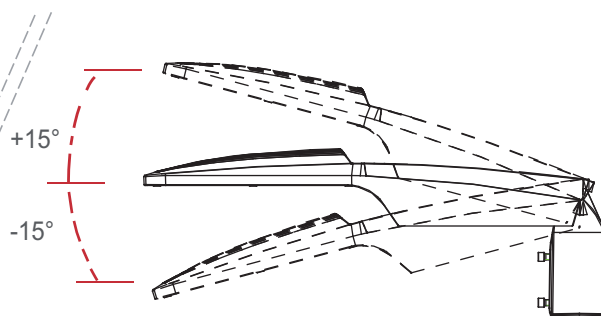
5S

□ INSTALLATION POLYVALENTE

OPTIQUES POLYVALENTS



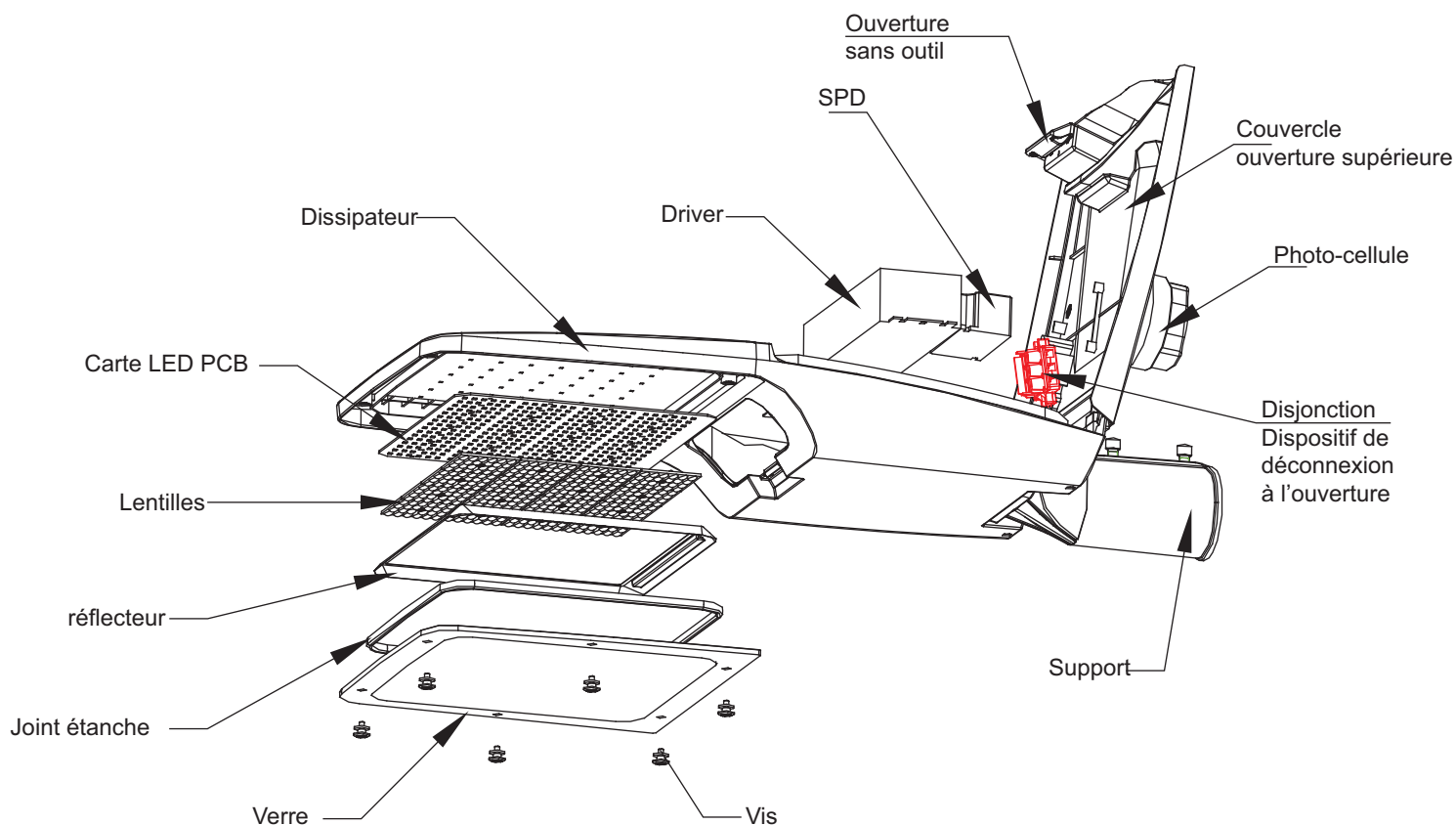
◀ INSTALLATION HORIZONTALE
Inclinaison $\pm 15^\circ$



▶ INSTALLATION VERTICALE
Inclinaison $\pm 15^\circ$

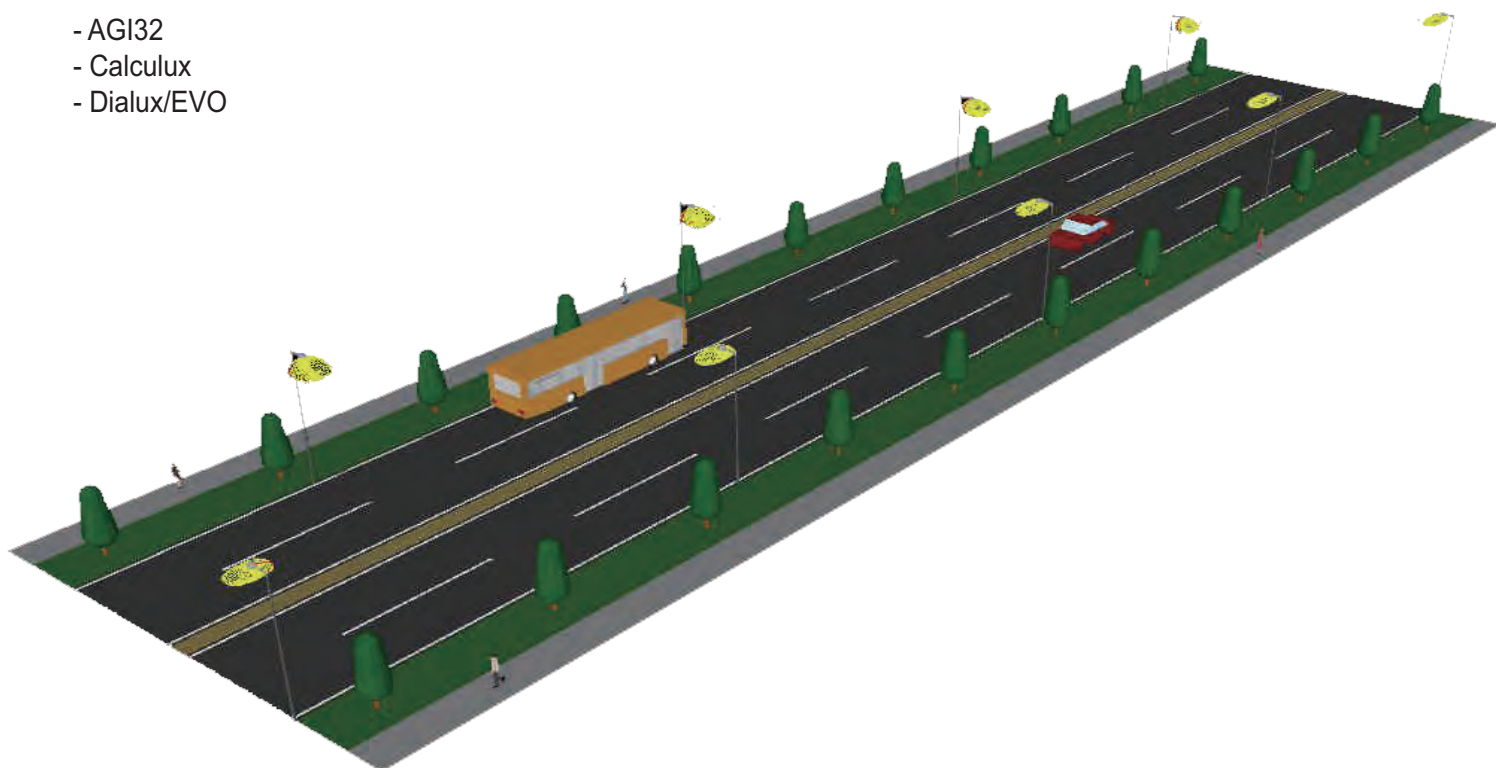
La Lanterne LS-HELIOS dispose de plusieurs puissances et optiques qui permettent de s'adapter à différentes hauteurs et méthodes de montage. .

PRODUIT Détails >>>



Nous assurons un service de simulation sur :

- AGI32
- Calculux
- Dialux/EVO



Dimensions >>>

Informations luminaire		
Version	AxBxC(mm)	Poids Net (Kg)
SS	498x180x115	3.2
S	629x250x125	5.0
M	698x280x128	6.4

Conditionnement				
Version	AxBxC(mm)	Poids Brut (Kg)	Quantité Container 20'	Quantité Container 40'
SS	525x200x115	3.8	2123pcs	5346pcs
S	655x270x115	5.6	1263pcs	3180pcs
M	725x305x115	7.2	1100pcs	2504pcs

