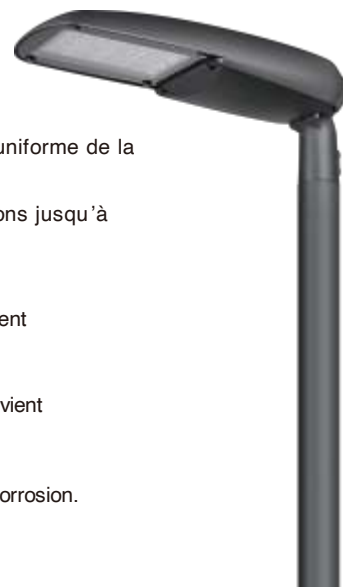




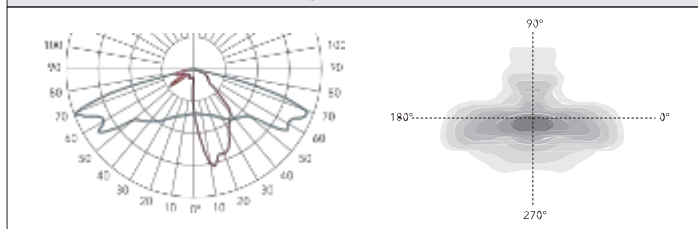
**Un lampadaire complet disponible en trois tailles. Idéal pour les routes nationales et les parkings, ainsi que pour les trottoirs et zones résidentielles grâce à ces différentes options de puissance.**



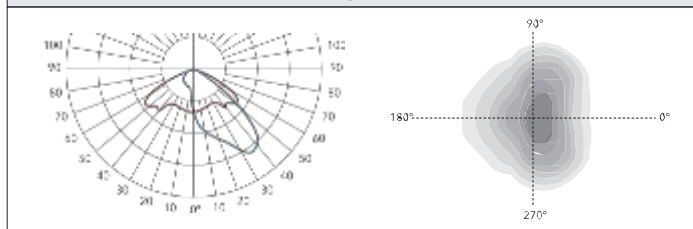
- Boîtier en aluminium moulé sous pression avec verre trempé blanc, disponible en trois tailles.
- Lentilles optiques avec plusieurs options de distribution, offrant un confort visuel et une distribution uniforme de la lumière.
- Puces LED de haute qualité et pilote DALI en standard, avec protection intégrée contre les surtensions jusqu'à 20KV.
- Boîtier facile à ouvrir sans outils pour une installation et un entretien rapide. L'alimentation se déconnecte automatiquement lorsque le boîtier est ouvert pour une sécurité supplémentaire, et le corps peut être entièrement détaché.
- Le support de montage ajustable permet un montage horizontal et vertical sur le mât. Le support convient pour un mât de diamètre de Ø60 mm, des accessoires sont disponibles pour d'autres tailles de poteaux.
- Boîtier recouvert de poudre de polyester pur protégé contre les UV et offrant une grande résistance à la corrosion.
- Adapté à une utilisation avec une gamme de commandes et de systèmes de gestion à distance.
- Toutes les vis externes sont en acier inoxydable 304 en standard.
- RAL7016, autres couleurs RAL disponibles sur demande.

## Optique

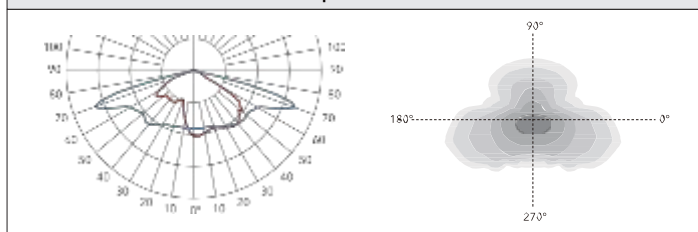
**LED Optics T2A/T2D**



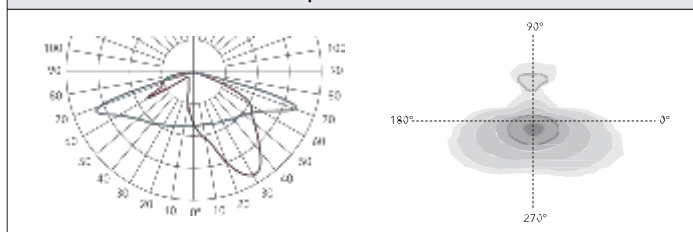
**LED Optics T2W**



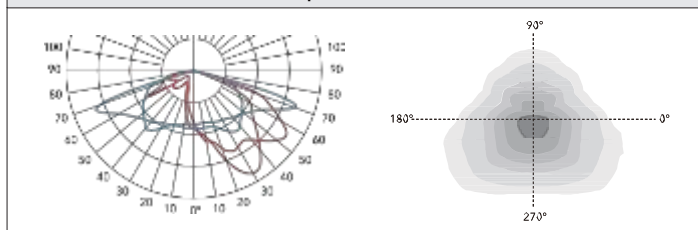
**LED Optics T3A/T3D**



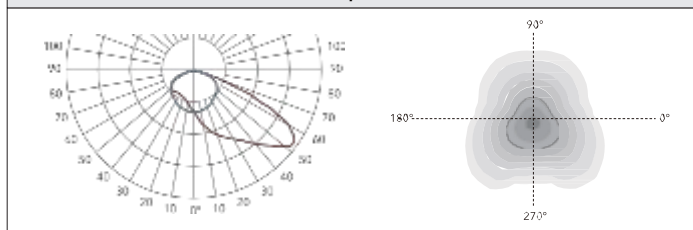
**LED Optics T3M/T3N**



**LED Optics T4A/T4D**



**LED Optics T5A**



Caractéristiques produits

RÉFÉRENCES	ANGLE	LED PCS	CCT	LUMENS	CRI	PUISSANCE	IP	IK	POIDS
PAX-S24	T2W	16	3000/4000	3120/3360	> 70	24W	IP66	IK08	6.8
PAX-S24	T3A			3170/3410					
PAX-S24	T3M			3190/3440					
PAX-S40	T2W	16	3000/4000	5200/5610	> 70	40W	IP66	IK08	6.8
PAX-S40	T3A			5250/5650					
PAX-S40	T3M			5360/5770					
PAX-S60	T2D	24	3000/4000	7850/8440	> 70	60W	IP66	IK08	6.8
PAX-S60	T3D			8010/8610					
PAX-S60	T3N			7810/8410					
PAX-S80	T2D	24	3000/4000	10420/11220	> 70	80W	IP66	IK08	7.1
PAX-S80	T3D			10560/11290					
PAX-S80	T3N			10400/11200					
PAX-M100	T2A	32	3000/4000	13020/14030	> 70	100W	IP66	IK08	8
PAX-M100	T3A			13310/14230					
PAX-M100	T4A			13150/14160					
PAX-M150	T2A	48	3000/4000	19720/21240	> 70	150W	IP66	IK08	8
PAX-M150	T3A			19680/21190					
PAX-M150	T4A			19540/21060					
PAX-L200	T2A	72	3000/4000	26600/28600	> 70	200W	IP66	IK08	13.7
PAX-L200	T3A			26860/28860					
PAX-L200	T4A			26440/28460					
PAX-L200	T5A			26160/28180					

## Caractéristiques générales

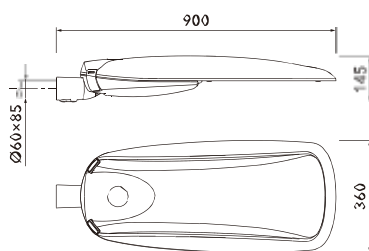
Tension d'entrée	220-240V
Fréquence d'entrée	50/60Hz
Protection surtension	20KV
Puces LED	Philips 5050
Durée de vie	L70 100,000 heures   L80 70,000 heures   L90 34,000 heures
SDCM	SDCM < 6
Classe	Class I
Température ambiante	-20°C to +50°C
Matériaux	Boîtier en aluminium moulé sous pression avec verre trempé
Fini	Peinture poudre polyester durcie à la chaleur
RAL couleur	RAL7016

## Détails conducteurs

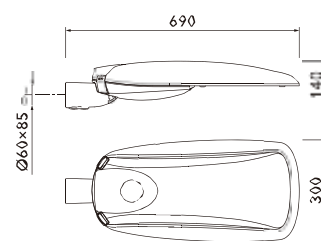
Produits	PAX-S24	PAX-S40	PAX-S60	PAX-S80
Conducteur	TRIDONIC			
Contrôle de variation	DALI			
Contrôle d'alimentation	960mA	800mA	800mA	1050mA
Courant de démarrage	14.88A, 226µs	24.88A, 236µs	32A, 355µs	41.6A, 238µs
Facteur de puissance	0.97	0.97	0.97	0.98

Produits	PAX-M100	PAX-M150	PAX-L200
Conducteur	TRIDONIC		
Contrôle de variation	DALI		
Contrôle d'alimentation	980mA	1000mA	910mA
Courant de démarrage	41.6A, 238µs	80A, 250µs	80A, 225µs
Facteur de puissance	0.98	0.98	0.98

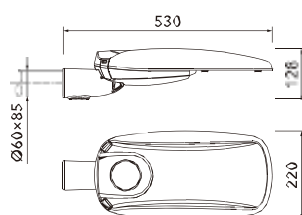
## Dimensions



**PAX-L**



**PAX-M**



**PAX-S**