

## Spécifications

Tension d'entrée :	100 ~ 277Vac
Fréquence d'entrée :	50 / 60Hz
Facteur de puissance :	0.95
Protection surtensions :	10kV line-earth
Fonctionnement :	-40°C ~ +50°C, 10% ~ 90% RH
Couleur :	3000K, 4000K, 5000K, 5700K
Index de rendu (CRI) :	≥70
Habillage :	Aluminium moulé sous pression
Moteur LED :	IP68
Compartment moteur :	IP66
Compartment électrique :	IP66
Protection impact :	IK09
Garantie :	5 ans

## Applications

- Éclairage routier (Zones résidentielles, passerelles, ruelles...)
- Éclairage des espaces publics (Parcs d'attractions, places, parkings...)

## Caractéristiques

### Construction

- Boîtier en aluminium moulé sous pression.
- Moteurs d'éclairage à LED brevetés IP68
- Compartiment moteur IP66 scellé avec du verre trempé, résistance à l'impact IK09.
- Les loquets permettent un accès facile et sans outil au compartiment électrique.

### Distribution

- Des distributions de lumière ergonomiques et dédiées sont disponibles pour diverses applications routières.

### Control

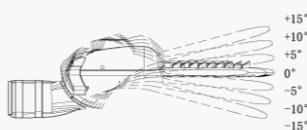
- Prise NEMA en option et capuchon de cellule photoélectrique/court-circuit.

## Couleurs

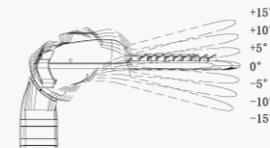
	Gris		Noir
	Blanc		Bleu

## Montage

### Installation à entrée latérale



### Installation en tête de mât



# CARINA

Lampadaire urbain LED

## Design



### Niveau à bulle

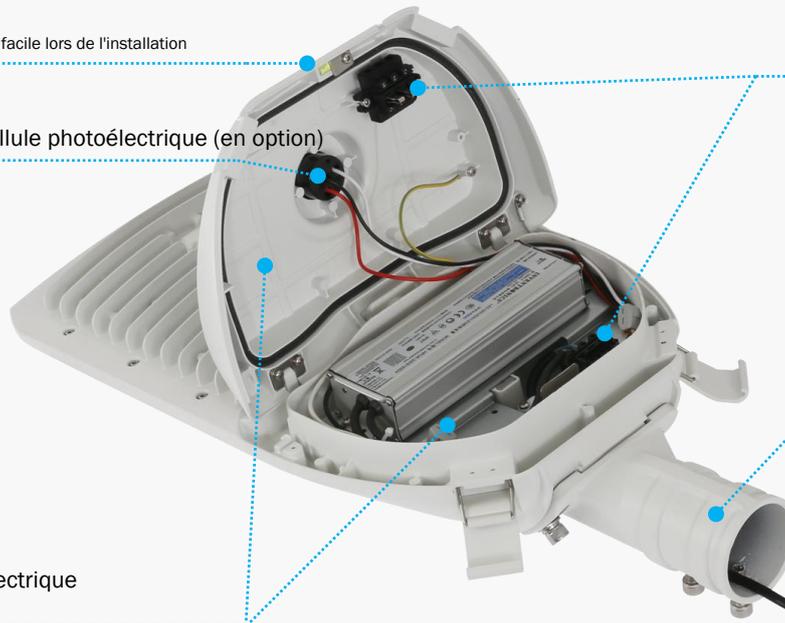
Pour une mise à niveau facile lors de l'installation

Prise NEMA et cellule photoélectrique (en option)

Compartiment électrique  
IP66

Sectionneur électrique (facultatif)  
Déconnexion immédiate de l'alimentation électrique

Diamètre de poteau adapté  
Φ40-50, Φ55-65, Φ66-76



Plaque de montage amovible du pilote  
en option



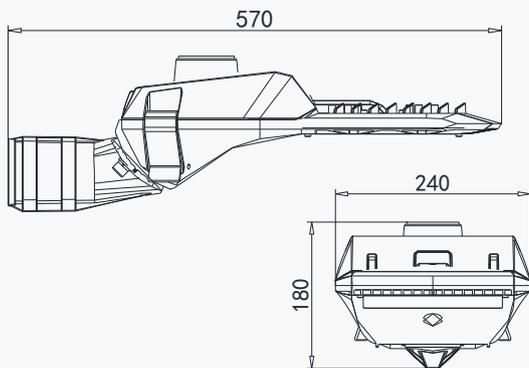
Verre trempé  
IK09



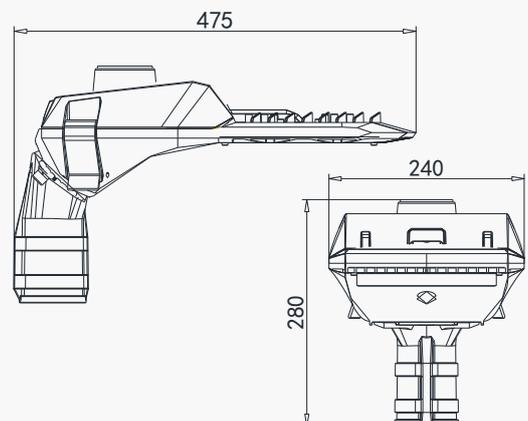
Loquets moulés sous pression

## Dimensions

Modèle	L (mm)	I (mm)	H (mm)	N.W. (kg)
T85A	570	240	180	5.8



Modèle	L (mm)	I (mm)	H (mm)	N.W. (kg)
T85A	475	240	280	5.8



# CARINA

Lampadaire urbain LED

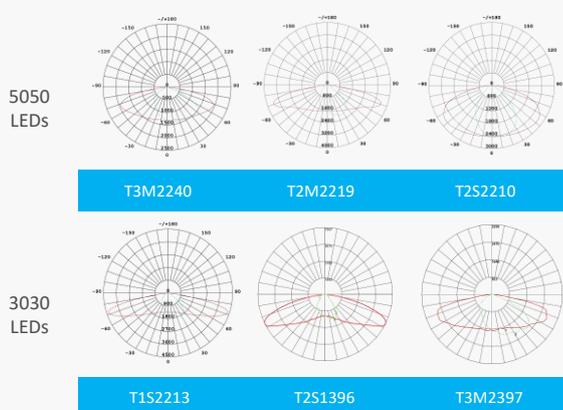
## Performance

Modèle	Puissance (W)	5050 LEDs		3030 LEDs	
		Efficacité (lm/W)	Lumens (lm)	Efficacité (lm/W)	Lumens (lm)
T85A	40	145	5,800	125	5,000
	50	140	7,000	120	6,000
	60	135	8,100	115	6,900

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

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

## Distributions



## Accessoires



Photocellule



Chapeau coupe-circuit