

# SCILA



## Certifications



## Descriptions

SCILA est un éclairage public et rural qui offre un allumage instantané et puissant. C'est la solution idéale pour le remplacement des vieux lampadaires. Améliorant la qualité de la lumière, tout en réduisant considérablement la consommation d'énergie.

Le produit SCILA est fabriqué en aluminium haute résistance moulé sous pression et a subi un traitement par pulvérisation électrostatique sur la surface pour le rendre super résistant à la corrosion et bénéficiant donc d'un effet anti-vieillessement.

Son indice de protection IP66 est idéal pour une utilisation en extérieur, résistant aux phénomènes atmosphériques.



## Spécifications

Code Référence.	SCILA-30	SCILA-40	SCILA-50	SCILA-60	SCILA-70	SCILA-100
Données Optique						
Efficacité du luminaire	130lm/W	130lm/W	130lm/W	130lm/W	130lm/W	130lm/W
Flux lumineux	3,900lm	5,200lm	6,500lm	7,800lm	9,100lm	13,000lm
Consommation du luminaire	30W	40W	50W	60W	70W	100W
Température de couleur des LEDs	3000K, 4000K, 6500K					
Indices de rendu des couleurs	>Ra75					
Faisceaux du luminaire	Asymétrique					
Données Electrique						
Tension d'entrée	AC100-240V					
Protection contre les surtensions d'entrée	10kV, 20kV SPD (en Option)					
Fréquence d'entrée	50/60Hz					
Tension des Harmonics	<15%					
Facteur de puissance	>0.92	>0.92	>0.92	>0.92	>0.92	>0.92
Données d'utilisation						

Code Référence.	SCILA-30	SCILA-40	SCILA-50	SCILA-60	SCILA-70	SCILA-100
Indice de protection	IP66					
Indice de solidité contre les chocs	IK08					
Durée de vie des LEDs	>70,000Hrs (Ta=30°C@L70)					
Température de stockage	-40°to +70°C					
Température de fonctionnement	-40 to +50°C					
Fonctionnement en milieu humide	20%-90%RH					
Matériaux de finition	Moulage mécanique sous pression en aluminium avec une peinture haute résistance à la corrosion, Verre trempé haute transparence					
Finition couleur luminaire	Gris anthracite					
Classe de protection	Classe I, (Classe II en option)					
Données de Gestion						
Variation d'intensité 0-10V	en Option					
Capteur de présence	*					
Capteur de luminosité	en Option					
Capteur infrarouge	*					
Module d'urgence	*					

Code Référence.	SCILA-30	SCILA-40	SCILA-50	SCILA-60	SCILA-70	SCILA-100
Contrôle DMX			*			
ZigBee			*			
DALI			*			
Données d'installation						
Dispositif de montage	Diamètre d'emboitement $\phi 60$					
Données Constructeur						
Garantie	5 ans					
Certifications	CE, CB					
Données Logistique						
Poids net du luminaire	6.4 $\pm$ 0.3kg	6.5 $\pm$ 0.3kg	6.8 $\pm$ 0.3kg	10.0 $\pm$ 0.3kg	10.5 $\pm$ 0.3kg	11.0 $\pm$ 0.3kg
Dimensions	525x230x110mm	525x230x110mm	525x230x110mm	617x263x119mm	617x263x119mm	617x263x119mm
Dimensions du carton à l'exportation	635x285x172mm	635x285x172mm	635x285x172mm	685x320x180mm	685x320x180mm	685x320x180mm

## Applications

---

