

**Conformité**

Conforme aux normes (EN 60598-1, EN 60598-2-3).  
Convient uniquement pour le montage à suspension.

**Matériels**

La lanterne est entièrement réalisée en fonte d'aluminium moulée sous pression (UNI EN 1706) pour obtenir le degré maximum de finition des différentes parties qui la composent.

**Protection des surfaces**

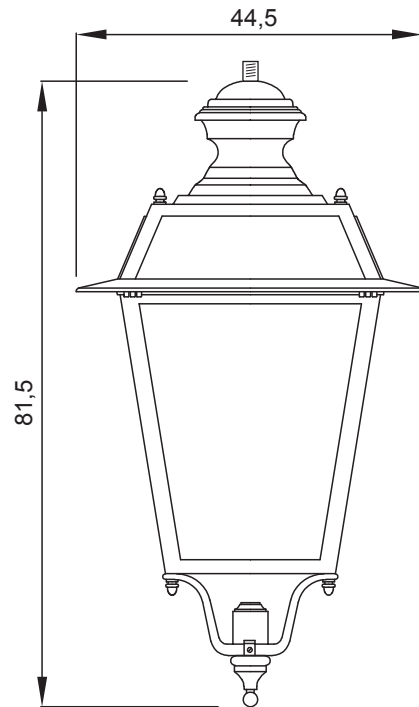
Consulter la description sur le procédé de peinture des matériaux qui composent l'appareille.

**Dimensions et poids**

Hauteur 81,5 cm, largeur 44,5 cm, profondeur 44,5 cm.  
Poids 8,2 kg (composants électriques exclus).  
Surface exposé à la poussée du vent CxS = 0,225 m<sup>2</sup>.

**Structure**

La lanterne se compose de:  
un quadripode avec des éléments décoratifs au centre;  
un châssis central réalisé en une seule pièce;  
un boîtier optique composée par un panier thermoformé en polyméthylméthacrylate (PMMA) et un couvercle de fermeture en polycarbonate blanc moulé par injection;  
une optique pour route piéton cycle (Type 9), moulée en tôle d'aluminium pur avec traitement d'anodisation à base de silicium. L'optique est fixée à la plaque porte-accessoires au moyen de vis;  
une garniture en silicone expansé;  
une plaque de câblage en tôle galvanisée, fixée à l'optique;  
un disjoncteur de ligne électrique;  
une douille en céramique;  
un châssis supérieur avec cheminée agrafée au châssis central, muni d'un tube fileté de 3/4" GAZ pour la fixation au soutien;  
des vis externes en forme de gland en laiton et le reste des boulons en acier inox.



**Fonctionnement et maintenance**

Pour accéder aux appareillages électriques, il suffit de dévisser une vis et tourner le châssis supérieur; en outre, pour le remplacement de la lampe, il suffira de soulever le réflecteur.  
Durant les opérations d'entretien, aucune partie ou composant de la lanterne ne se sépare de la structure.  
Les différents composants du câblage (allumeur, réacteur, condensateur, etc.) peuvent être remplacés séparément.

**Accessoires**

Porte-fusibles unipolaire sectionnable (400V 6A gG - 8,5 x 31,5 mm).

**Câblages**

Les câblages utilisables sont indiqués dans le tableau.

**Caractéristiques et câblages installables**

<b>MOD</b>		<b>SN801A</b>					
		Kg 8,2 (sans câblage)		CxS 0,225 m <sup>2</sup>		Fixation suspendue. Fil. 3/4"	
<b>Caractéristiques électriques - sécurité - performances</b>							
Volt 230		Freq. 50 Hz		Cos φ 0,9		Autres configurations sur demande	
IP66 <small>Logem. de l'optique</small>		IP43 <small>Logem. de l'app. électrique</small>				CL II	
<b>Caractéristiques Optiques installables</b>							
Type 9 Route piétons cycle				SEMI CUTOFF Classificazione IES con schermi trasp.			
<b>Câblages et lampes installables</b>							
<b>HALOGENURES METALLIQUE</b>				<b>VAPEUR DE SODIUM</b>			
Lampe SIGLE ILCOS	W			Lampe SIGLE ILCOS	W		
MT	70 W	E27	Kg 2	ST	70 W	E27	Kg 2
ME	100 W	E27	Kg 2,2	ST	100 W	E40	Kg 2,3
MT	100 W	E40	Kg 2,3	ST	150 W	E40	Kg 2,7
ME	150 W	E27	Kg 2,7				
MT	150 W	E40	Kg 2,8				