

**Conformité**

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

**Matériels**

Entièrement réalisée en fonte d'alliage d'aluminium (UNI EN 1706).

**Protection des surfaces**

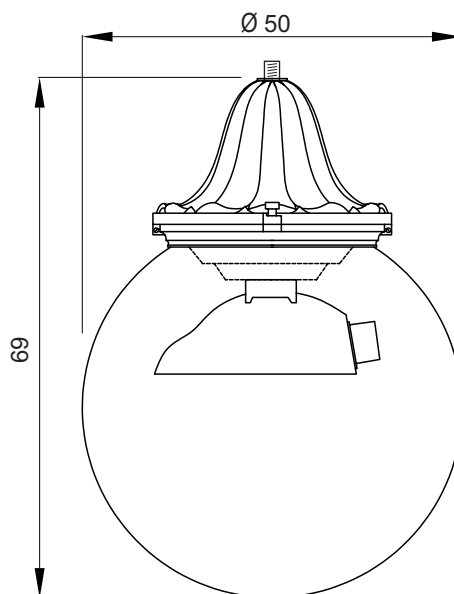
Consulter la description sur le procédé de peinture des matériaux qui composent l'appareille.

**Dimensions et poids**

Hauteur 69 cm, largeur Ø 50 cm  
Poids 7,1 kg (composants électriques exclus).  
Surface exposé à la poussée du vent CxS = 0,220 m².

**Structure**

La lanterne se compose de:  
une griffe en fonte d'aluminium caractérisée par 12 feuilles bien gravées, pourvue d'un trou Ø 28 mm et d'un tube fileté de 3/4" GAZ pour la fixation au soutien;  
une coupelle moulée en tôle d'aluminium, peinte en blanc avec des peintures résistantes à la chaleur, complète de plaque de câblage en matériel isolant pour la fixation des composants électriques. La coupelle est fixée à la griffe par trois vis M6;  
une optique à répartition asymétrique, moulée en tôle d'aluminium pur avec traitement d'anodisation à base de silicium.  
Ce traitement se présente comme une très fine pellicule superficielle. L'optique est fixée à la coupelle supérieure au moyen de vis;  
une douille en céramique;  
un anneau porte-écran en fonte d'aluminium fixé à la griffe par deux vis spéciales M6 en laiton;  
un écran en forme de globe en polyméthylméthacrylate (PMMA);  
boulons en acier inox.



**Fonctionnement et maintenance**

Pour le remplacement de la lampe, il suffira de relâcher les deux vis spéciales M6 et d'enlever l'écran. En outre, pour accéder aux appareillages électriques, il suffira de relâcher les trois vis et de faire tourner le réflecteur.  
Les différents composants du câblage (allumeur, réacteur, condensateur, etc.) peuvent être remplacés séparément.

**Accessoires**

Planche à bornes avec porte-fusibles (250V 6,3AT);  
Porte-fusibles neutre sectionnable (500V 6A gG - 10,3 x 38 mm);  
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>SN302A</b>					
		Kg 7,1 (sans câblage)		CxS 0,220 m²		Fixation suspendue. Fil. 3/4" GAS	
<b>Caractéristiques électriques - sécurité - performances</b>							
Volt 230		Freq. 50 Hz		Cos φ 0,9		Autres configurations sur demande	
IP66		 ON REQUEST		CL II			
<b>Caractéristiques Optiques installables</b>							
Type 1 Asymétrique						CUTOFF Classement IES avec écrans transp.	
<b>Câblages et lampes installables</b>							
<b>HALOGENURES METALLIQUE</b>				<b>VAP. SODIUM</b>			
Lampe ILCOS CODE	W			Lampe ILCOS CODE	W		
MT- ME	70 W	E27	Kg 2	ST- SE	70 W	E27	Kg 2
ME	100 W	E27	Kg 2,2	ST- SE	100 W	E40	Kg 2,3
MT- ME	100 W	E40	Kg 2,3	ST- SE	150 W	E40	Kg 2,8
ME	150 W	E27	Kg 2,7				
MT- ME	150 W	E40	Kg 2,8				