

Conformité

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

Matériels

Réalisé en tôle d'aluminium (EN AW-1050; EN AW-5754).

Protection des surfaces

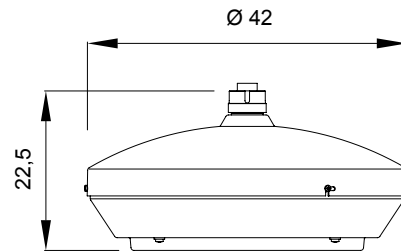
Consulter la description sur le procédé de peinture des matériaux qui composent l'appareille.

Dimensions et poids

Hauteur 22,5 cm; diam. Ø 42 cm.
Poids Kg 4,5 (composants électriques exclus).
Résistance latérale au vent CxS = 0,053 m².

Structure

Fixation à suspension 3/4" GAZ en laiton avec passe-câble interne;
élément supérieur circulaire convexe en tôle d'aluminium (épaisseur 20/10 mm);
élément inférieur circulaire concave en tôle d'aluminium (épaisseur 20/10 mm);
plaque en tôle d'acier galvanisé, fixée à l'élément inférieur, pour le support de l'optique et du groupe des auxiliaires électriques;
écran de protection en verre plat trempé satiné ou transparent (IK 08) (EN 62262);
garnitures internes en silicone;
douille en céramique;
boulonnerie en acier inox



Appareil optique

Type 1 > asymétrique côté route;

Type 9 - Cyclo-piétonnière;

L'optique est moulée en tôle d'aluminium, épaisseur 1 mm (alliage ENAW1090, pureté 99,90%-UNI EN 573-3), brillante et oxydée (couche minimum d'oxyde 5 microns).

Fonctionnement et maintenance

Pour accéder au logement des auxiliaires électriques ou à la lampe, desserrer les trois vis latérales en acier inox et tourner l'élément inférieur, qui vient retenu d'un câble d'acier inox antichute, de cette façon la partie d'inférieurs complète d'auxiliaires et optique est accessible pour faciliter l'entretien. En cas de remplacement de la lampe, il faudra soulever le réflecteur aussi.

Câblages

Les appareillages utilisables de type compact (alimentateur avec composants intégrés et fusible) sont reportés dans le tableau.

Caractéristiques et câblages installables

MOD	SN104A							
	Kg 4,5 (sans câblage)	CxS 0,053 m²		Fixation suspendue. Fil. 3/4" GAZ				
Caractéristiques électriques - sécurité - performances								
Volt 230	Freq. 50 Hz	Cos φ 0,9	Autres configurations sur demande					
IP66		CL II		250V 6,3 AT 5X20 mm	IK VTR = 08			
Caractéristiques Optiques installables								
	1 Type 1 - Asymétrique		9 Type 9 - Cyclo-piétonnière					CUTOFF Classement IES avec écrans transp.
Câblages et lampes installables								
HALOGENURES METALLIQUE				VAPEUR DE SODIUM				
Lampe SIGLE ILCOS	W			Lampe SIGLE ILCOS	W			
MT	35 W	G12	Kg 1,7	ST	50 W	E27	Kg 2	
MT	70 W	E27	Kg 2	ST	70 W	E27	Kg 2	
MT	100 W	E40	Kg 2,7	ST	100 W	E40	Kg 2,7	