



Éclairage d'un carrefour à HIRSON (Aisne)



ARO 2 fermée



ARO 2 ouverte

CONCEPTION

De puissance supérieure, mais sensiblement homothétique du modèle ARO 1 cette lanterne peut aussi être fournie en deux versions : ouverte et fermée.

Les pièces (1) à (9) étant similaires, se reporter pour plus de détails, au schéma descriptif de la lanterne ARO 1 (page ci-contre).

A Extrémité du support. Tube lisse de $\varnothing 49$ mm. Longueur emmanchement : 75 mm. Inclinaison conseillée : 20° (voir consoles p. 85).

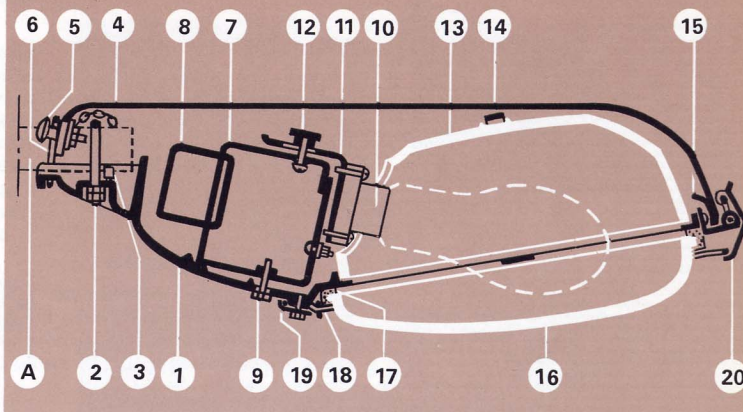
- 1 Armature.
- 2 Bride de fixation sur le tube-support. Blocage par écrous (clé à tube de 14).
- 3 Borne de mise à la terre.
- 4 Capot en polyester.
- 5 Deux vis à épaulement.
- 6 Jonc plastifié pour la fixation arrière du capot.
- 7 Platine porte-appareillages, amovible.
- 8 Collier de fixation des condensateurs.
- 9 Vis imperdable de fixation de la platine.
- 10 Douille (voir tableau des lampes).
- 11 Etrier support de douille réglable, coulissant grâce à une lumière le long de la platine. Remplacé par un étrier spécial portant 2 douilles pour l'emploi de 2 lampes de 80 W.
- 12 Bouton moleté permettant le blocage de l'étrier face au
- repère correspondant à la lampe utilisée.
- 13 Réflecteur en verre prismatique métallisé (n° 4332).
- 14 Collier en acier inox d'agrafe du réflecteur sur l'armature.
- 15 Pattes AG5 assurant la fixation avant du capot sur l'armature.

VERSION FERMÉE

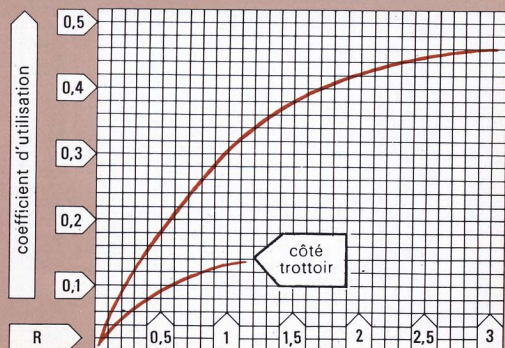
- 16 Coupe de fermeture en verre pressé (n° 4217).
- 17 Joint en Néoprène moulé, emboîté sur le rebord de la coupe.
- 18 Cercle en fil d'acier inox dont la partie arrière forme axe de charnière.
- 19 Plaquette vissée sur l'armature, emprisonnant l'axe de charnière formé par le cercle.
- 20 Verrou avant vissé sur l'armature, il agit sur une boucle du cercle et assure la fermeture par écrasement du joint.

DÉCOR - Capot : gris clair ; Armature : gris martelé.
ENCOMBREMENT ET LAMPES

Lanternes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	Poids kg	Lampes Ballons fluoresc.	Douilles
ARO 2 ouverte	680	270	215	4,8	125 W.	Edison E27 (réf. S4Bis)
					250 W.	Goliath E 40 (réf. S 10)
					2 de 80 W.	2 Edison E 27 (réf. S 4)
ARO 2 fermée	695	270	240	6,6	125 W.	Edison E27 (réf. S4Bis)
					250 W.	Goliath E 40 (réf. S10)
					2 de 80 W.	2 Edison E 27 (réf. S 4)



ARO 2 ouverte - Lampe ballon fluorescent
125 w - 5400 lumens - 250 w - 11500 lumens



UTILISATION

Ces lanternes, prévues pour appareillages d'alimentation incorporés, seront souvent utilisées sur consoles murales, leur emploi évitant l'usage de coffret. L'uniformité de luminance est obtenue, avec une bonne répartition des éclairagements au sol, en adoptant une interdistance entre foyers égale ou inférieure à 3 fois 1/2 leur hauteur de fixation au-dessus du sol.

DÉSIGNATIONS à préciser pour toute commande :

- ARO 2 ouverte 125 W
- ARO 2 ouverte 250 W
- ARO 2 ouverte 2 x 80 W
- ARO 2 fermée 125 W
- ARO 2 fermée 250 W
- ARO 2 fermée 2 x 80 W