



Schröder

éclairage public

Applications

Eclairage des axes routiers,
des entrées et sorties d'autoroutes,
des zonings industriels.

Lampes

sodium basse pression **180 W, 135 W, 90 W, 55 W**

Fixations

GZB : fixation verticale
fixation horizontale

GZM : fixation horizontale

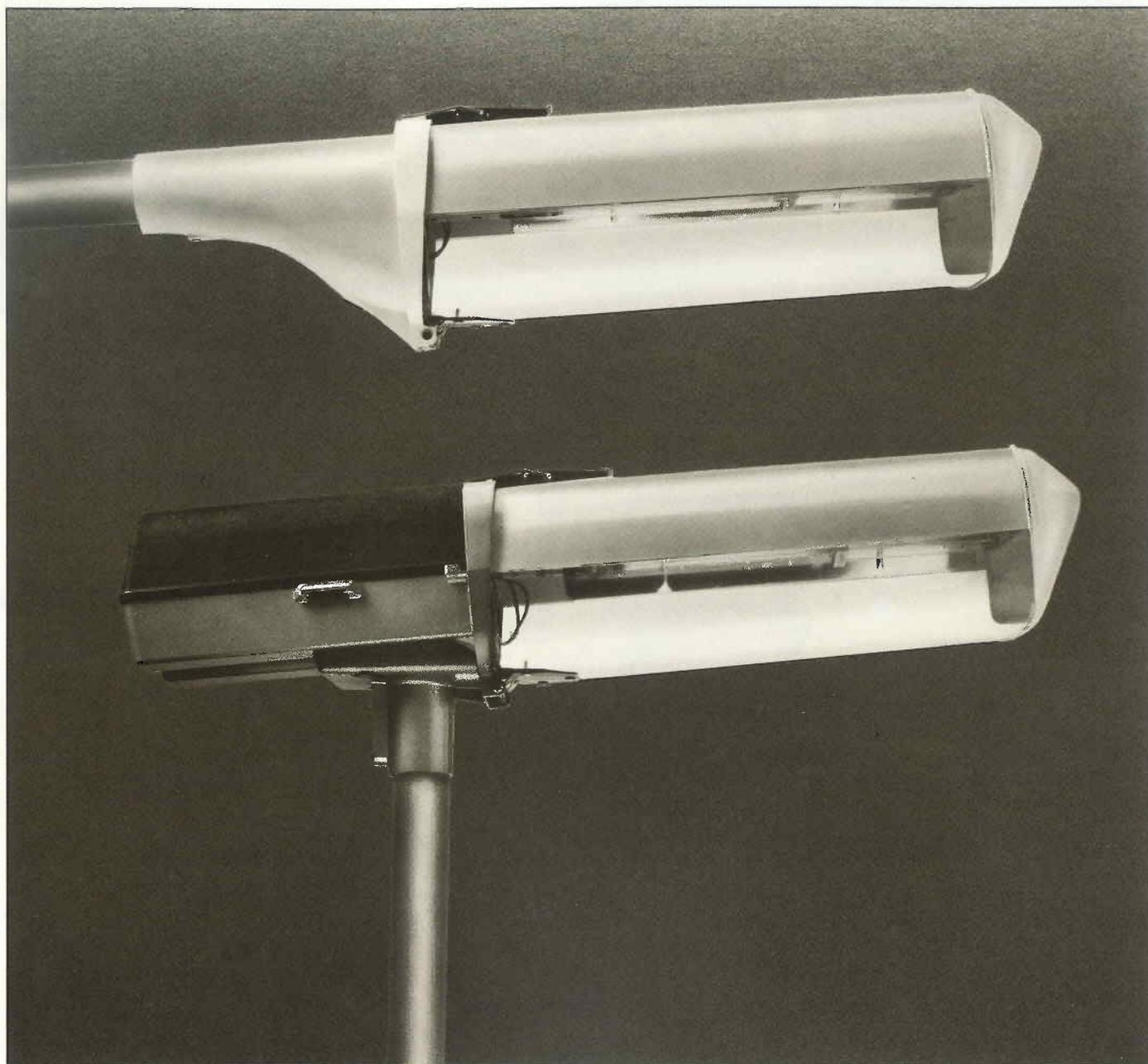
GZB

Luminaire fermé
à auxiliaires incorporés.

GZM

Luminaire fermé,
auxiliaires non incorporés

IP 55



Description

Capot de protection en polystyrène acrylonitrile, matière très résistante au vieillissement et aux rayons U.V.

Griffe de fixation du capot.

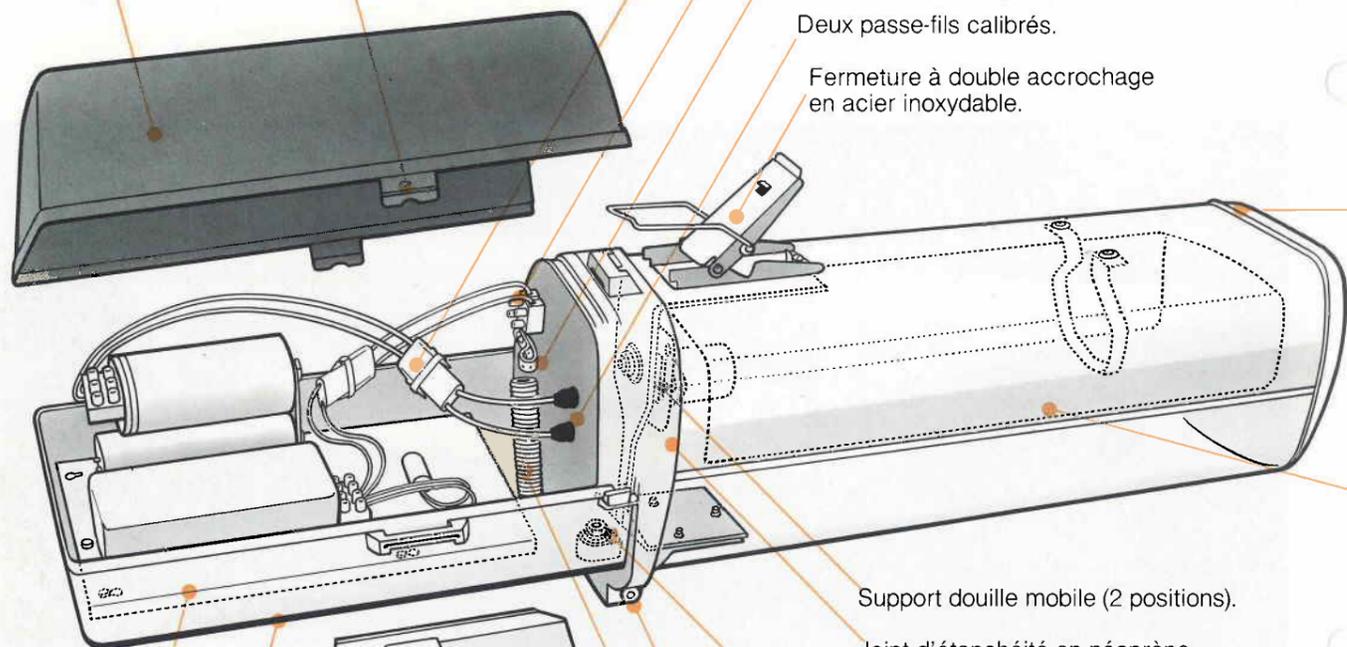
Prise et fiche à détrompeur.

Bornes de raccordement.

Serre câble en nylon souple.

Deux passe-fils calibrés.

Fermeture à double accrochage en acier inoxydable.



Support douille mobile (2 positions).

Joint d'étanchéité en néoprène.

Borne de terre en laiton sertie dans le boîtier. Elle reçoit les souliers de câble M6.

Axe charnière à clip.

Gaine souple de protection du câble d'alimentation.

Pièce intermédiaire pour fixation horizontale.

Pièce intermédiaire pour fixation sur candélabre droit.

Boîtier en alliage d'aluminium injecté. Peinture glycérophthalique cuite au four.

Platine auxiliaires électriques amovible, posée dans le boîtier. Fixation par 4 vis et boutonnières.

Etanchéité

Compartment optique IP 54

suivant CEI 598

Compartment auxiliaires IP 44

suivant CEI 529

Cx. S par vent latéral

GZB 180 W : 0,21

GZM 180 W : 0,17

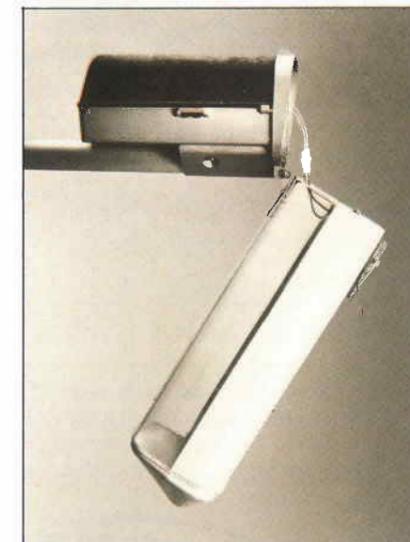
Bloc optique et vasque de fermeture formés d'une seule pièce en méthacrylate de méthyle. En version 180 W : méthacrylate à haute résistance. La partie inférieure est transparente. La partie supérieure et le nez sont opaques et de couleur grise.

Réflecteur en aluminium de haute pureté, brillanté et oxydé anodiquement.

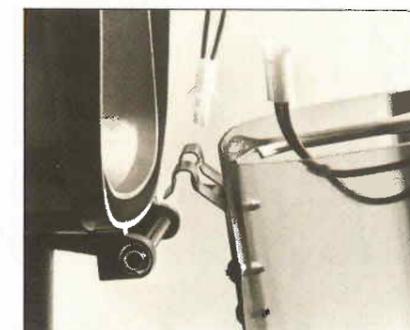


Maintenance

Bloc optique GZB et GZM. L'accès à la lampe se fait en deux mouvements et sans outils : 1. Déverrouillage ; 2. Dégagement du bloc optique et basculement vers le bas.

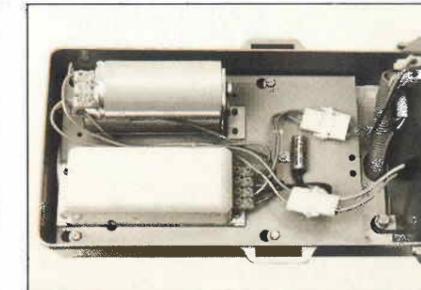


La dépose du bloc optique débrochant s'effectue en quelques secondes.



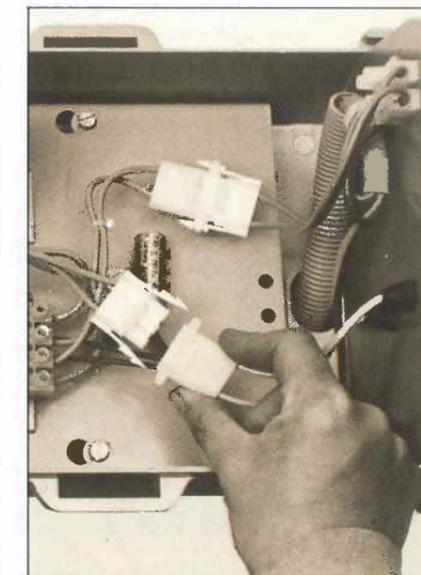
Appareillage d'alimentation GZB. L'enlèvement du capot arrière permet un accès direct :

aux bornes de raccordement et de terre ;



aux auxiliaires électriques montés sur platine amovible. Celle-ci s'enlève après déblocage de 3 vis.

L'interruption des liaisons électriques se fait par débrochage de prises et fiches à détrompeur.





Etanchéité

Compartment optique IP 54

suivant CEI 598

Compartment auxiliaires IP 44

suivant CEI 529

Cx. S par vent latéral

GZB 180 W : 0,21

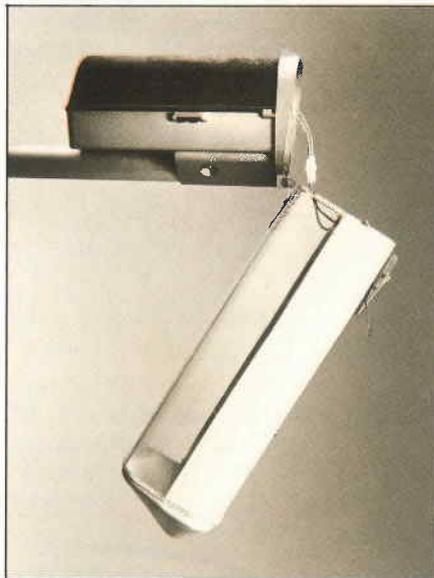
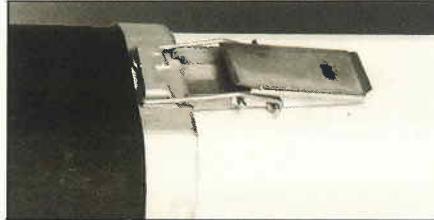
GZM 180 W : 0,17

Bloc optique et vasque de fermeture formés d'une seule pièce en méthacrylate de méthyle. En version 180 W : méthacrylate à haute résistance. La partie inférieure est transparente. La partie supérieure et le nez sont opaques et de couleur grise.

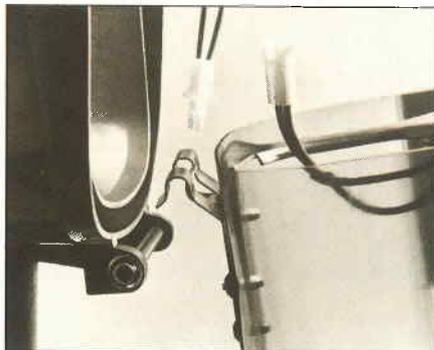
Réflecteur en aluminium de haute pureté, brillant et oxydé anodiquement.

Maintenance

Bloc optique GZB et GZM. L'accès à la lampe se fait en deux mouvements et sans outils : 1. Déverrouillage ; 2. Dégagement du bloc optique et basculement vers le bas.



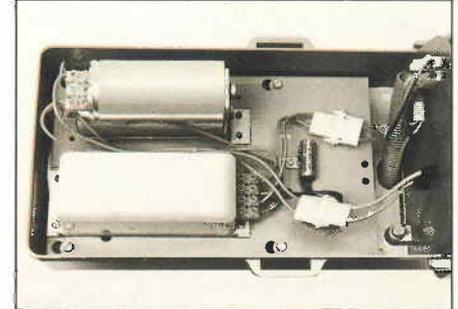
La dépose du bloc optique débrochable s'effectue en quelques secondes.



Appareillage d'alimentation GZB.

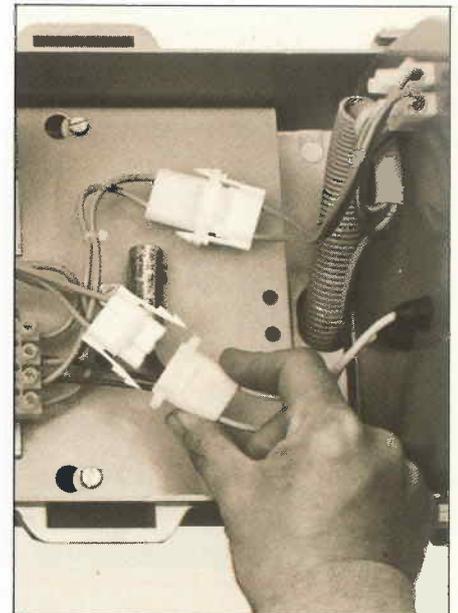
L'enlèvement du capot arrière permet un accès direct :

- aux bornes de raccordement et de terre ;

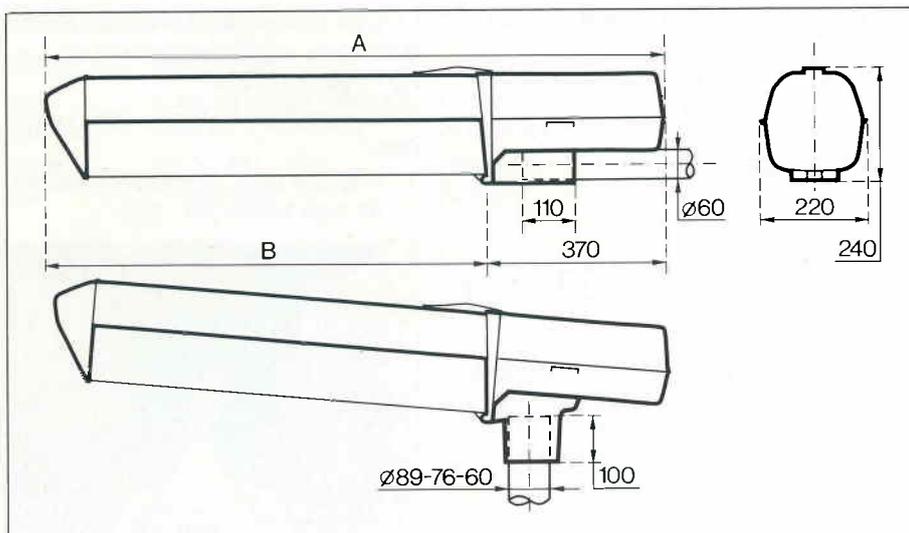


- aux auxiliaires électriques montés sur platine amovible. Celle-ci s'enlève après déblocage de 3 vis.

L'interruption des liaisons électriques se fait par débrochage de prises et fiches à détrompeur.



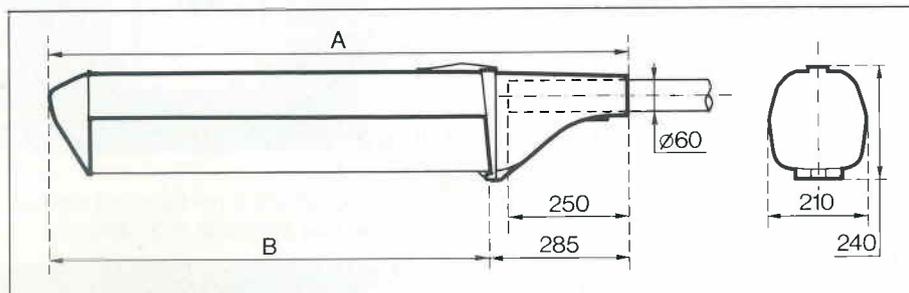
Encombrement (mm)



GZB

Puissance: 55/90W 135W 180W

A	1005	1250	1595
B	635	880	1225



GZM

Puissance: 90W 135W 180W

A	920	1165	1510
B	635	880	1225

Spécifications

Lampe sodium basse pression	Type	Poids * kg
180 W	GZB/180/1086	16
180 W	GZM/180/1086	8
135 W	GZB/135/1086	11
135 W	GZM/135/1086	7,2
90 W	GZB/90/1086	8
90 W	GZM/90/1086	6,5

* Poids avec lampe et auxiliaires électriques.

Option

- vasque de fermeture en méthacrylate spécial à haute résistance

Schröder
éclairage public & industriel



Réf. 1235/85/FB/1500

Constructions électriques Schreder s.a.
rue des Français, 157
B - 4300 Ans / Belgique
téléphone (041)6388 11
telex 41269 Schred-B

Les renseignements, descriptions et illustrations qui précèdent n'ont qu'une valeur indicative. Dans un souci de perfectionnement constant, nous pouvons être amenés à modifier sans préavis, les caractéristiques de nos produits. Ceux-ci pouvant présenter des caractéristiques différentes selon les pays, nous vous invitons à nous consulter.