



# *Ariane 100*

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

"Ariane 100" est réalisée en quatre parties :

**LE CHASSIS**, coloré dans la masse, est en polyester anti-vieillessement renforcé fibre de verre sur lequel sont fixés :

- le bloc optique.
- le bloc électrique.
- le dispositif de fixation top ou latéral.

**LE CARENAGE** est en polycarbonate coloré dans la masse recouvrant le bloc optique et le bloc électrique. Ce couvercle est amovible afin de permettre les opérations de branchement et d'entretien. Sa fermeture s'opère aisément sans outil avec une manette de verrouillage.

**LE GROUPE OPTIQUE** est composé d'un réflecteur performant en aluminium brillant et anodisé, scellé à la vasque.

Le haut degré de protection est assuré à la fois grâce au scellement de ces parties et au bouchon hermétique sur lequel est fixée la douille à jupe de porcelaine et son système de réglage. Ce système permet l'extraction de la lampe par simple manœuvre d'un loquet.

**LA PLATINE SUPPORT** appareillage est facilement amovible sans outil.

**N.B.** : La lanterne existe en version latérale et en top. Emmanchement pour Ø 60 mm maxi (pénétration **100 mm**) avec système d'orientation multipa.

**Coloris standard :**  
RAL 7035

Autres couleurs : nous consulter.

Cet appareil est construit selon les normes.

CIE/EN 60598-1 et CEI/EN 60598-2-03

**INDICE DE PROTECTION :**

Bloc optique IP 65, logement appareillage IP65.

**ENERGIE DE CHOC :**

20 Joules. (verre plat).

**CLASSE I**

**CLASSE II**

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

"Ariane 100" is made of four parts :

**THE FRAME**, made of polyester, self-extinguishable, antiagegeinf material with excellent thermotechnics characteristics, on which are mounted :

- the optical block.
- the electrical block
- the top or lateral mounting system.

**THE CANOPY**, in plastic polycarbonate material suitable in different colours, is easily removable. Its maintenance procedure is easily achieved by a locking lever. No tools are required.

**THE OPTICAL GROUP** composed of an integral aluminium reflector stamped out in one piece anodized and sealed to the bowl made of a flat tempered glass.

The porcelain lamp socket and its focalization adjustment device are fixed onto the water tight cap .

**THE CONTROL GEAR** mounted on a plate is fixed on the frame, which is easily removable.

**N.B.** : This luminaire is made for both post top mouting and side mounting Ø 60 mm maxi (depth 100 mm) with a tilting device.

**Standard colors :**  
RAL 7035

Other colors : on request.

Manufactured according to the CEI/EN 60598-1 CEI/EN 6058-2-03.

**PROTECTION DEGREE :**

Optical block IP 65 - Electrical housing IP65.

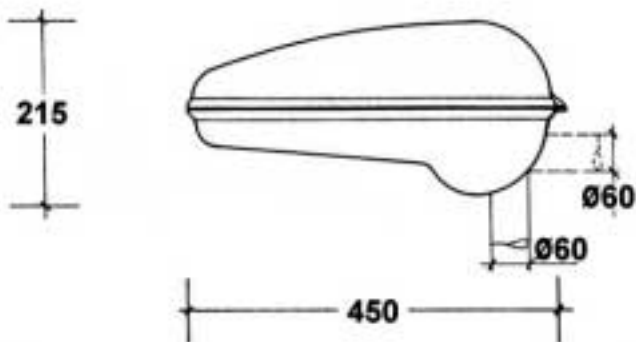
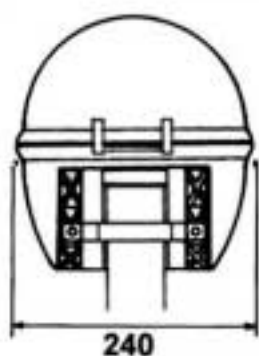
**SHOCK ENERGY :**

20 Joules. (flat glass).

**CLASSE I**

**CLASSE II**

*Ariane 100 verre plat / Ariane 100 flat tempered glass*



SOURCES UTILISÉES • USED LAMPS	P*Kg	Scx
<b>Ariane 100</b> B.F / M.V. : 80 W S.H.P / H.P.S. : 100 W maxi	4 kg*	0,05

\* Sans appareillage / Without control gear