

sarlam

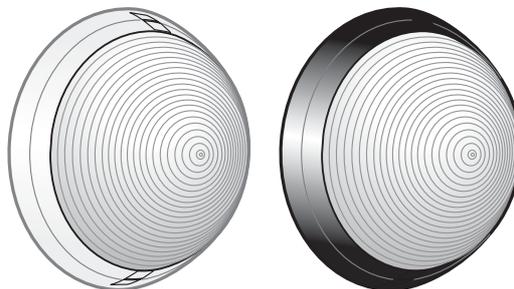
28240 BELHOMERT

Téléphone : 02 37 53 80 00 - Télécopie : 02 37 81 20 01

Fiche technique : F00115FR-01

Date : 15.03.2007

SUPER 400



1. GAMME

| Type | Références | | Dimensions mm | Poids Kg | Alimentation | Douille | Source | Puissance Watts | Classe |
|-------------------------|--------------------|--------------------|---------------|----------|-----------------|---------|--------|-----------------|--------|
| | Blanc | Noir | | | | | | | |
| Diffuseur verre | 500 130 500 133 | 500 136 | Ø 296 | 1,974 | Ferromagnétique | G23 | | 9 | I |
| | 500 230 500 233 | 500 236 500 235 | Ø 296 | 2,046 | Ferromagnétique | G23 | | 2 x 9 | I |
| | 500 530 500 533 | 500 536 500 535 | Ø 296 | 2,112 | Ferromagnétique | G23 | | 2 x 9 | □ |
| | 500 250 | 500 256 | Ø 296 | 2,082 | Ferromagnétique | GR8 | | 16 | I |
| | 500 210 | 500 216 | Ø 296 | 2,184 | Ferromagnétique | GR10 | | 21 | I |
| | 500 270 | 500 275 500 276 | Ø 296 | 1,600 | Incandescent | E27 | | 100 | □ |
| | 500 410 500 025 | 500 416 | Ø 296 | 1,774 | Électronique | 2G7 | | 2 x 9 | □ |
| Diffuseur polycarbonate | 501 230 | 501 236 | Ø 296 | 1,260 | Ferromagnétique | G23 | | 2 x 9 | I |
| | 501 530 | 501 536 | Ø 296 | 1,410 | Ferromagnétique | G23 | | 2 x 9 | □ |
| | 501 250 | 501 256 | Ø 296 | 1,292 | Ferromagnétique | GR8 | | 16 | I |
| | 501 270 | 501 276 | Ø 296 | 0,952 | Incandescent | E27 | | 100 | □ |
| | 501 410 500 026 | 501 416 | Ø 296 | 1,022 | Électronique | 2G7 | | 2 x 9 | □ |
| Anti-vandale | 700 130 | 700 136 | Ø 296 | 1,260 | Ferromagnétique | G23 | | 9 | I |
| | 700 230 | 700 236 | Ø 296 | 1,282 | Ferromagnétique | G23 | | 2 x 9 | I |
| | 700 530 | 700 536 | Ø 296 | 1,410 | Ferromagnétique | G23 | | 2 x 9 | □ |
| | 700 250 | 700 256 | Ø 296 | 1,292 | Ferromagnétique | GR8 | | 16 | I |
| | 700 210 | 700 216 | Ø 296 | 1,440 | Ferromagnétique | GR10 | | 21 | I |
| | 700 270 | 700 276 | Ø 296 | 0,952 | Incandescent | E27 | | 100 | □ |
| | 700 410 700 134 | 700 416 | Ø 296 | 1,022 | Électronique | 2G7 | | 2 x 9 | □ |

Tous les hublots fluorescents sont livrés équipés de leur(s) lampes(s). Températures 4000°K. L'utilisation d'une minuterie est déconseillée avec les sources fluorescentes sur ballasts ferromagnétiques. Pour les versions incandescentes, les sources sont à commander séparément.

2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Résistance à la pénétration des corps solides et des corps liquides : IP : 44 selon norme NF EN 60 598 – 2 – 1.
- Résistance aux chocs : IK : 07.
Versions Anti-vandale : IK09. 10 Joules, selon norme NF EN 60 598.
- Tension alimentation : 230V, 50 Hz.
- Produit conforme à la directive, basse tension 72/23 CEE, et compatibilité électromagnétique 89/936 CEE.

2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite)

2.1 - Matériaux et finitions

- Base : polypropylène blanc
- Diffuseur : Verre lisse extérieurement, strié intérieurement. Polycarbonate cristal, lisse extérieurement, strié intérieurement.
- Réflecteur : version incandescence uniquement : alu.
- Douille (modèle incandescent) : porcelaine protection assurée par un cache plastique basculant polyamide 6.6.
- Tenue au feu : essai au fil incandescent 850°C, extinction ≤ 30s; selon règlement de sécurité contre l'incendie relatif aux ERP (Etablissement recevant du public).

2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite)

2.2 - Câblage

- Incandescent :
Douille E27, porcelaine non vernissée, monobloc 250 V, 4A, agréé VDE, ENEC.
Connexion à vis pour fils 2 x 1,5 mm².
- Fluorescent :
Douille culot G23, GR8, GR10, 2G7.
Pré câblage : assuré entre douille et bornier par fil haute température.
Ballast de type ferromagnétique, conforme normes IEC 920/921. Classe 1.
- Ballast électronique : conforme norme EN 60928.

2.3 - Prestation associée

- Produit fourni avec :
- notice de montage.
- Embout plexo.
- Gaine de protection thermique (E27).



3. APPLICATIONS ET CONDITIONS D'UTILISATION

3.1 - Champs d'applications

Eclairage intérieur et extérieur

En version fluoescence : toutes positions
En version incandescente : voir restrictions ci-dessous

| Sens de pose | En plafonnier | Murale : douille en bas | Murale : douille en Haut |
|-------------------|---------------|-------------------------|--------------------------|
| Types 500/501/700 | OUI | OUI | NON |

3.2 - Typologie d'installation



3.3 - Résistance aux agressions chimiques et atmosphériques

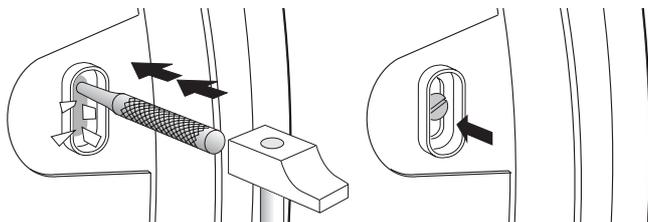
Bonne résistance aux agressions atmosphérique
Bonne tenue aux ambiances marine

3.4 - Conformité aux classes de température

les luminaires sont conçus pour fonctionner à la température ambiante nominale de 25°C (norme NF EN 60 598-1).

Les caractéristiques d'amorçage des sources fluoescences peuvent varier dans des conditions de températures négatives.

4. FIXATION



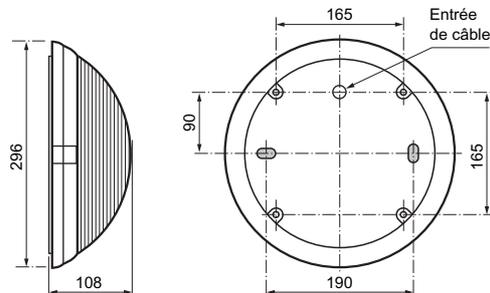
2 Trous de fixation avec rattrapage de niveau
4 trous supplémentaires (anti-arrachement)

5. ALIMENTATION

Par câbles de Ø 5 à 16 mm.

6. DIMENSIONS

Ø 296 mm : série 500, 501, 700



7. PIÈCES DÉTACHÉES

Diffuseur de rechange

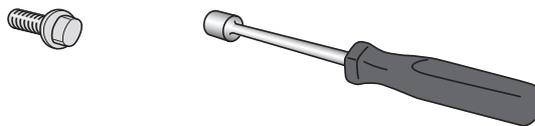
Verre : Réf. 500 900

Polycarbonate : Réf. 501 900

Anti-vandale : Réf. 700 900

8. ACCESSOIRES

Outil spécial pour la pose et dépose des vis antivandales Réf. 489 990



9. HOMOLOGATION

Certificat NF / CE .

Procès verbal de résistance au fil incandescent.

Procès verbal de résistance aux chocs mécaniques.

Certificats disponibles auprès de la société SARLAM
ou sur www.sarlam.com.