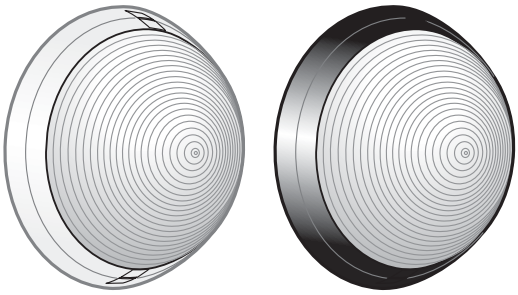
sarlam

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 Blanc	Références Noir	Dimensions mm	Poids Kg	Alimentation	Douille	Source	Puissance Watts	Classe
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 traité anti UV, 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 lincendie relatif aux ERP (Etablissement recevant du public).

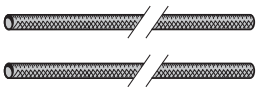
2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES *(suite)*

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

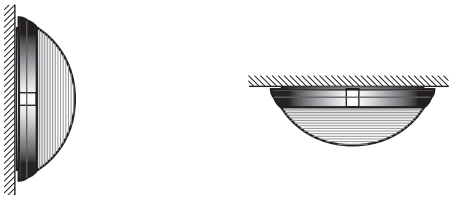
3.1 - Champs d'applications

Eclairage intérieur et extérieur

En version fluorescente : 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



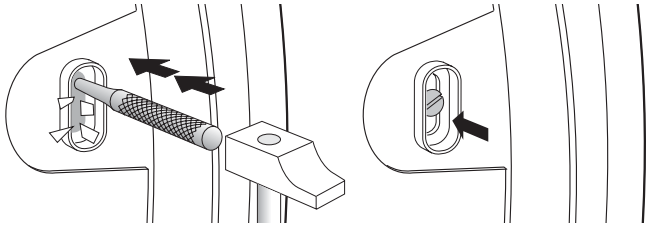
3.3 - Résistance aux agressions chimiques et atmosphériques

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 fluorescentes peuvent varier dans des conditions de températures négatives.

4. FIXATION



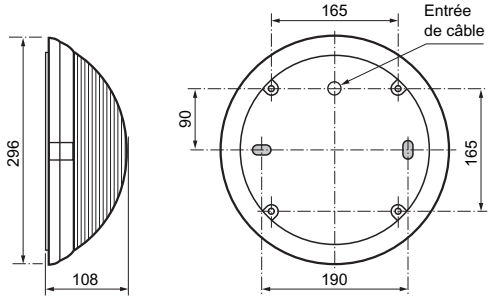
2 Trous de fixation avec rattrapage de niveau
4 trous supplémentaires (anti-arrachement)

5. ALIMENTATION

Par câbles de Ø 5 à 16 mm.

6. DIMENSIONS

Ø 296 mm : série 500, 501, 700

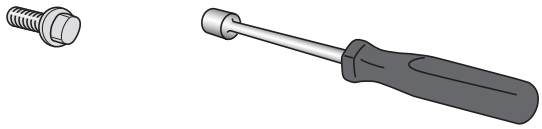


7. PIÈCES DÉTACHÉES

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.