

sarlam

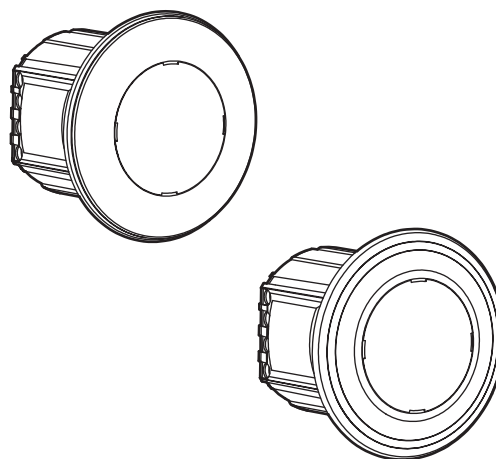
28240 BELHOMERT

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





















Fiche technique : F00425FR-00

Date : 21.02.2007

KALANK MINI LED



1. GAMME

Gamme	Couleur	Référence	Dimension (mm)	Poids (kg)	Source	Puissance	Classe
Direct/ indirect	Bleu	500 010	Ø 58	0,130	7 Leds 	1 W	
	Blanc	500 011	Ø 58	0,130	7 Leds 	1 W	
	Rouge	500 012	Ø 58	0,130	7 Leds 	0,6 W	
	Vert	500 013	Ø 58	0,130	7 Leds 	0,9 W	
	Ambre	500 014	Ø 58	0,130	7 Leds 	0,7 W	
Direct	Bleu	500 015	Ø 58	0,130	7 Leds 	1 W	
	Blanc	500 016	Ø 58	0,130	7 Leds 	1 W	
	Rouge	500 017	Ø 58	0,130	7 Leds 	0,6 W	
	Vert	500 018	Ø 58	0,130	7 Leds 	0,9 W	
	Ambre	500 019	Ø 58	0,130	7 Leds 	0,7 W	

Durée de vie des LED : 100 000 heures environ

Accessoires

Désignation	Référence	Dimension (mm)	Poids (kg)
Boîte d'encastrement	500 000	Ø 55	0,040
Kit pour boîte universelle + bague zamak carrée	500 001	78 x 78	0,120
Griffe pour cloisons sèches / bois / plafonds	500 002		0,040
Bague zamak ronde	500 003	Ø 68	0,040
Bague zamak carrée	500 004	68 x 68	0,040

2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Résistance à la pénétration de corps solides et de corps liquides : IP 66 selon norme NF EN 60 598-2-1.
- Résistance aux chocs : selon norme NF EN 50102. IK 08 5 joules.
- Tension alimentation : 230 V, 50/60 Hz.
- Conforme à la directive basse tension 72/23 CEE et de la compatibilité électromagnétique 89/936 CEE.
- Tenue au feu :
Essai au fil incandescent 850° C extinction 30 secondes, selon règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public (ERP) article EC 5.

2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite)

2.1 - Matériaux et finitions

- Bague en zamak, peinture gris aluminium satiné
- Diffuseur : polycarbonate
- Boîte d'encastrement en ABS
- Accessoires : bague ronde ou carrée de 68 mm ou bague pour boîte universelle 78 x 78 mm en zamak, peinture gris aluminium.



2.1 - Câblage

Connexion à vis pour fils 2 x 1,5 mm².

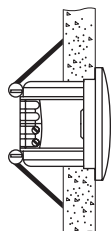
3. APPLICATIONS ET CONDITIONS D'UTILISATION

3.1 - Champs d'applications

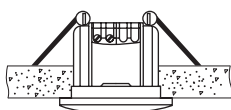
Eclairage intérieur et extérieur.
Mur, nez de marche, plafond, circulation, escalier, etc...

3.2 Typologie d'installation

En position murale



En plafonnier



3.3 Conformité aux classes de température

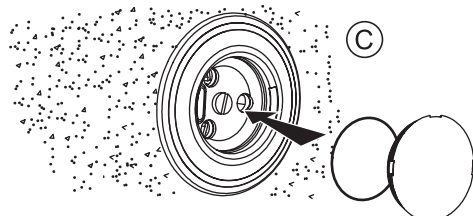
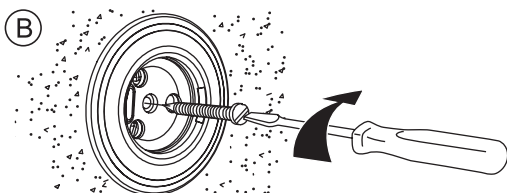
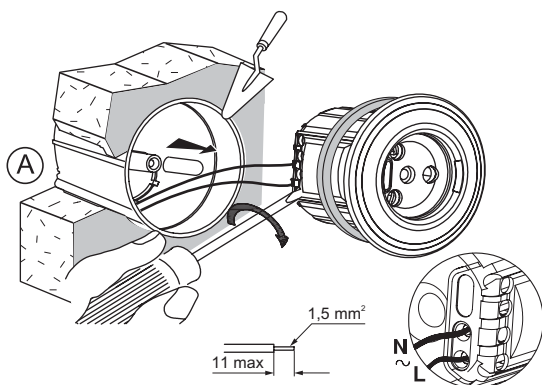
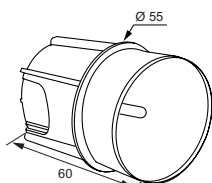
Les luminaires sont conçus pour fonctionner à la température ambiante nominale de 25°C (norme NF EN 60 598-1).

4. INSTALLATION

4.1 - Encastrement en maçonnerie

Ce mode de pose s'assimile à la pose d'une boîte d'appareillage ou de dérivation. Après avoir réalisé une niche aux dimensions appropriées à la boîte, celle-ci est scellée au mur tout en veillant au respect des niveaux et aplombs.

• Avec boîte Réf. : 500 000



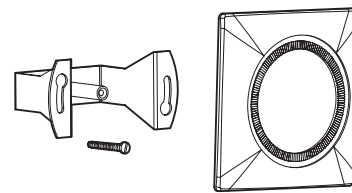
4. INSTALLATION (suite)

• Avec boîte universelle

Possibilité d'utiliser les boîtes universelles pour maçonnerie rondes ou carrées de 65 mm et profondeur 40, 50 et 60 mm.

Pour cela, utiliser le kit pour boîte universelle avec la bague 78 x 78 mm.

Réf. : 500 001

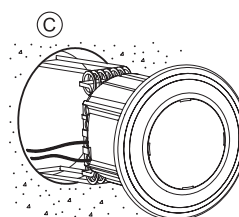
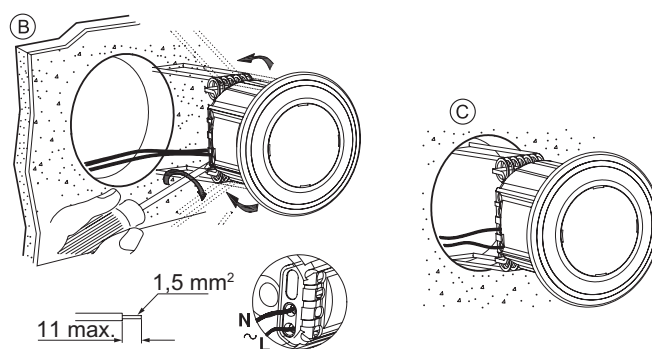
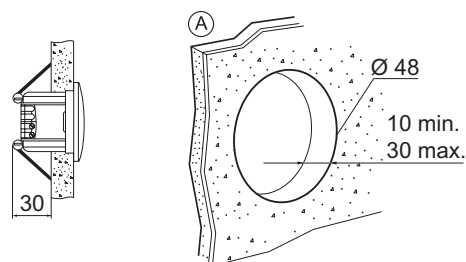
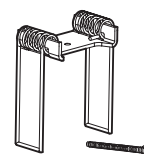


78 X 78 mm

4.2 - Encastrement en cloison sèche

• Avec griffe

Réf. : 500 002

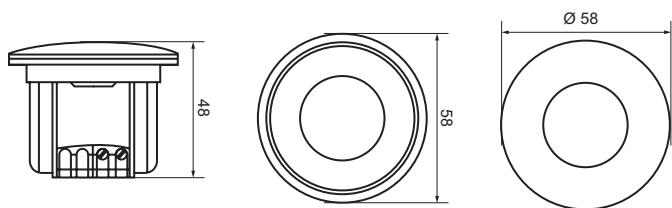


• Avec boîte universelle

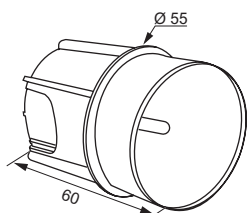
Possibilité d'utiliser les boîtes universelles pour cloisons sèches rondes de Ø 65 mm et profondeur 40, 50 et 60 mm.

Pour cela, utiliser le kit pour boîte universelle avec la bague 78 x 78 mm
Réf. 500 001 (voir ci-dessus).

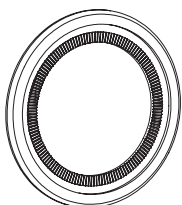
5. DIMENSIONS



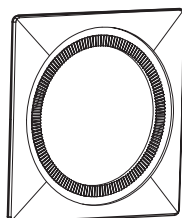
6. ACCESSOIRES



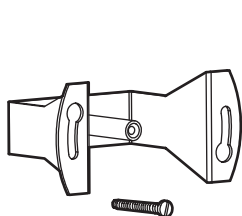
Réf. 500 000



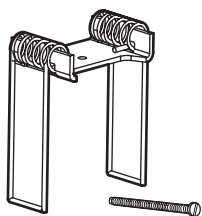
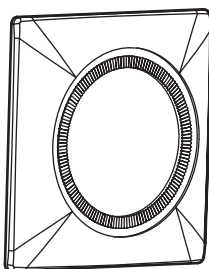
68 mm
Réf. 500 003



68 x 68 mm
Réf. 500 004



Réf. 500 001



Réf. 500 002

7. HOMOLOGATION

Certificat ENEC
 PV de résistance au fil incandescent
 PV de résistance aux chocs mécaniques
 Certificats disponibles auprès du service technique de la société
 SARLAM ou sur www.sarlam.com