

Flash de signalisation PB 2005

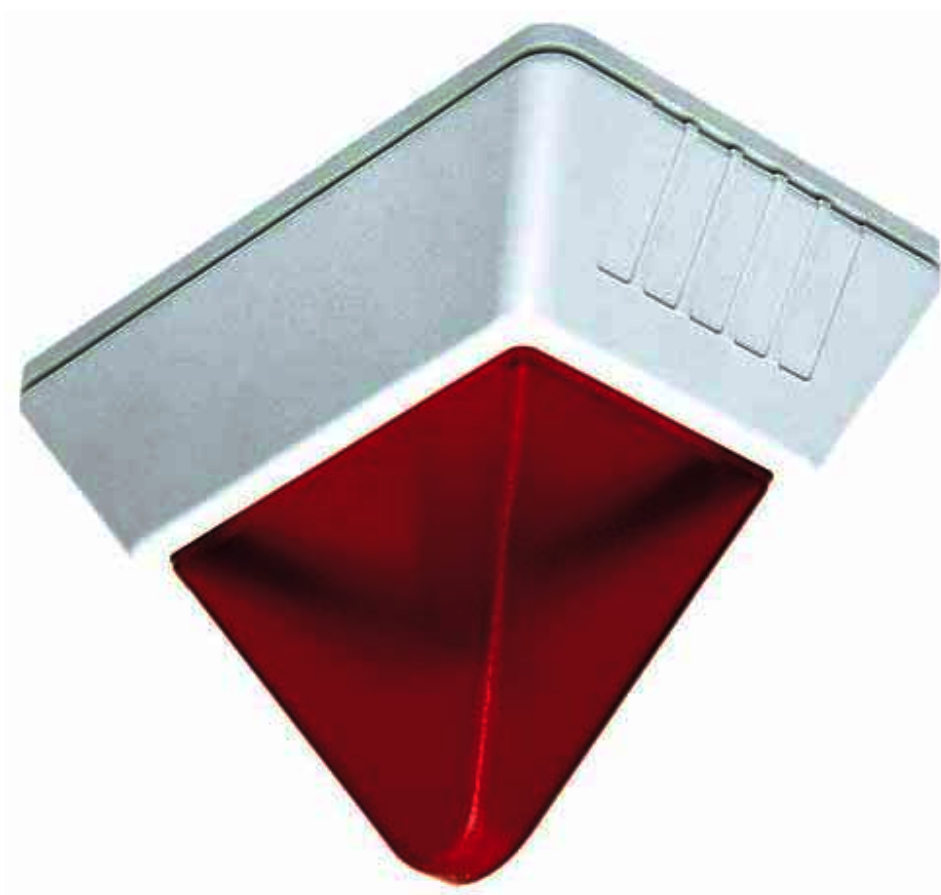


Table des matières

1.	Description du système	3
2	Caractéristiques	3
3.	Instructions de planification	3
4.	Informations de commande	3
5.	Structure de l'appareil	4
6.	Caractéristiques techniques	4
7.	Instructions de montage	5
7.1.	Schéma de montage	5
8.	Maintenance et service	6
8.1.	Mise au rebut	6
8.2.	Documentation complémentaire	6
9.	Abréviations	6
10.	Notes	7

1. Description du système

Esthétique, le flash de signalisation universel PB 2005 est un dispositif de signalisation optique, conçu pour être connecté à des centrales incendie.

2. Caractéristiques

- Convient pour montage à l'intérieur ou à l'extérieur
- Compact
- Fréquence du flash élevée
- Connexions protégées contre l'inversion de polarité
- Possibilité de montage encastré ou en surface

3. Instructions de planification

Lors de la connexion à la centrale incendie BZ 1016, il convient de brancher une résistance de 10 ~~Ω~~ ~~V~~ en série.

4. Informations de commande

Référence	LE*	Désignation
2.799.380.143	ST	Flash de signalisation PB 2005 (rouge)

*LE = unité de livraison, ST = pièce, PAK = paquet

5. Structure de l'appareil

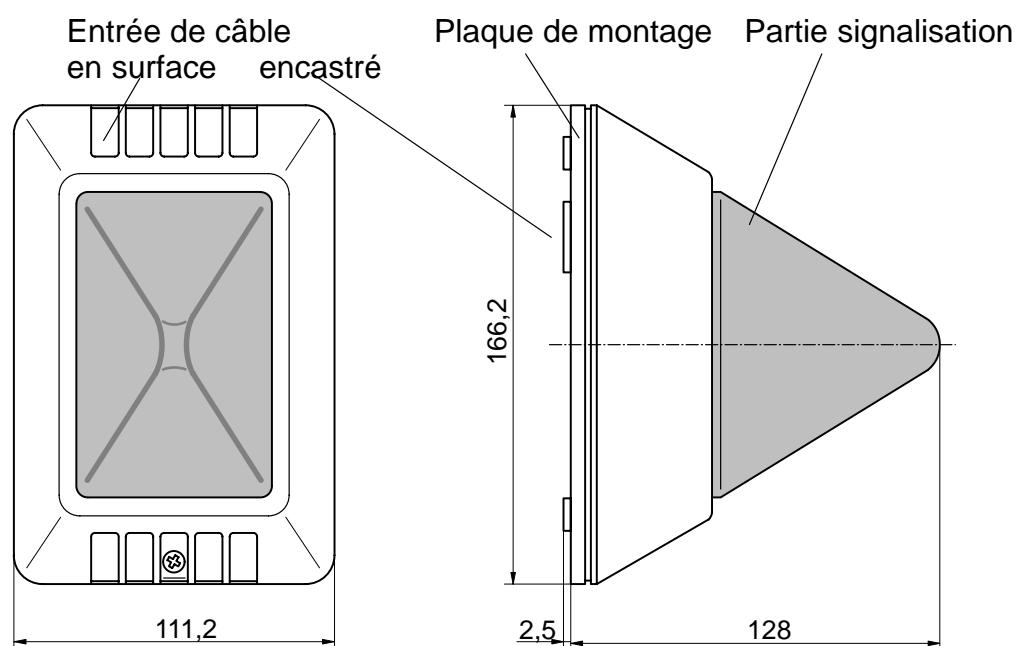
Le flash de signalisation est composé d'une plaque de montage et d'une partie signalisation avec couvercle transparent en plexiglas (PMMA).

La partie signalisation contient tous les circuits électroniques et les bornes de raccordement.

La plaque de montage est préparée pour un montage encastré.

La partie signalisation dispose d'une ouverture pour montage en surface.

Dans les deux cas, le câble est acheminé via un raccord PG.



6. Caractéristiques techniques

Tension de fonctionnement :	18 V c.c. à 30 V c.c.
Consommation à 24 V c.c. :	230 mA
Energie de la lampe flash :	5 joules
Fréquence du flash :	env. 1 Hz
Indice de protection :	IP 55
Entrée de câble :	PG 11
Plage de températures :	-30 °C à + 55 °C
Humidité de l'air admissible :	90 % rel. à 40 °C
Matière du boîtier :	Plastique ABS (inflammable)
Couleur du boîtier :	Gris graphite RAL 7024
Couleur du capuchon :	Rouge transparent
Matière du capuchon :	Plexiglas, PMMA
Poids :	Env. 300 g
Dimensions (l x H x P) :	166 x 111 x 128 mm

7. Instructions de montage

- Brisez les ouvertures prépercées du socle de montage pour les vis de fixation et l'entrée de câble.
- Montez le socle à l'aide de 3 vis.
- Utilisez le raccord PG fourni pour l'entrée de câble.
- Procédez au raccordement électrique

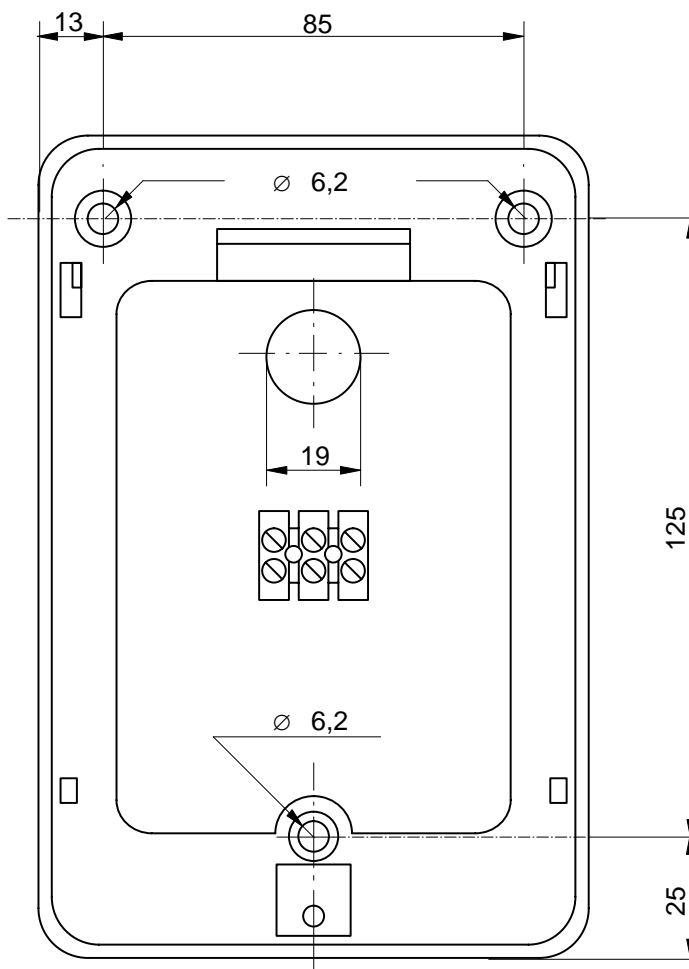


Avant la connexion, protégez le flash contre toute mise en service non autorisée !
L'appareil génère une haute tension, qui peut subsister quelques minutes après sa mise hors service !

- Montez la partie signalisation sur le socle de montage à l'aide des vis fournies.

7.1. Schéma de montage

(Cotes en mm)



8. Maintenance et service



Vérifiez le bon fonctionnement de l'appareil / du système au moins une fois par an (voir également DIN VDE 0833 -1).

- Les opérations de maintenance et d'inspection doivent être réalisées régulièrement par un personnel qualifié.



Avant les opérations de maintenance et de service, protégez le flash contre toute mise en service non autorisée !

L'appareil génère une haute tension, qui peut subsister quelques minutes après sa mise hors service.

8.1. Mise au rebut

Les appareils inutilisables doivent être éliminés conformément aux dispositions légales en vigueur.

8.2. Documentation complémentaire



Les personnes autorisées à accéder au Bosch ST ExtraNet à l'adresse www.boschsecurity.com/emea/fire

trouveront des fiches produits actualisées ainsi que les instructions d'installation accompagnant l'appareil sous la forme de fichiers PDF à télécharger.

9. Abréviations

aP	=	auf P utz (montage en surface)
BMZ	=	B rand m elde z entrale (centrale incendie)
DIN	=	D eutsches I nstitut für N ormung e.V. (Institut allemand de normalisation)
EMZ	=	E inbruch m elde z entrale (centrale d'intrusion)
UEZ	=	U niverselle E uropazentrale (centrale européenne universelle)
UGM	=	U niverselle G efahren m elde z entrale (centrale de sécurité universelle)
uP	=	unter P utz (montage encastré)
VDE	=	V erband D eutscher E lektrotechniker e.V. (association des électrotechniciens allemands)
VdS	=	Schadenverhütung GmbH

10. Notes



Bosch Security Systems SAS
Atlantic 361
361, avenue du Général de Gaulle
92147 Clamart, France

Service d'informations
Phone: +33 (1) 4128 - 8178
Fax: +33 (1) 4128 - 8191

fr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com