

Balise LX conventionnel

www.boschsecurity.com



BOSCH

Des technologies pour la vie



VdS

- ▶ Conforme aux réglementations EN54-23
- ▶ Couverture de 7,5 m maximum
- ▶ Fréquence de clignotement variable
- ▶ Consommation très faible
- ▶ Technologie LED

La balise LX est un dispositif de signalisation optique pour alarme visuelle.

Fonctions

Cet appareil bénéficie d'une conception optique unique lui permettant d'atteindre le niveau d'éclairage requis, conformément à la norme EN54-23. La fréquence de clignotement et la zone de couverture réduite sont réglables via interrupteur DIP.

Le périphérique pour plafond distribue la lumière dans une forme cylindrique, le périphérique pour mur dans une forme cubique.

Cet appareil est la solution optimale dans le cadre de nombreuses applications.

Certifications et homologations

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Allemagne	VdS	G214067 Solista LX wall
	VdS	G214069 Solista LX ceiling
Europe	CPD	0333-CPD-075443 LX_Beacon_Ceiling_EN
	CPD	0333-CPD-075441 LX_Beacon_Wall_EN
Pologne	CNBOP	2236/2014 Solista

Remarques sur l'installation/la configuration

- Peut être connecté à
 - Centrales incendie LSN avec NZM 0002 A ou FLM-420-NAC
 - Centrale incendie conventionnelle FPC-500
- Le périphérique est disponible en version pour application murale ou en version pour application au plafond.
- Le dispositif convient à un usage intérieur et extérieur. (Utilisation en extérieur uniquement avec un raccord de câbles approprié. Non fournis.)
- La zone de couverture de l'appareil dépend du niveau de luminosité ambiante. Prenez également en compte la hauteur maximale de montage de l'appareil.
- Pour une planification plus fiable, utilisez le Planning Software de Bosch pour les systèmes d'alarme incendie.
- N'oubliez pas que la consommation change :

	Tension de fonctionnement	Puissance maximale 1 Hz	Puissance maximale 0,5 Hz	Puissance minimale 1 Hz	Puissance minimale 0,5 Hz
Couverture		7,5 m (135 m ³)		2,5 m (15 m ³) / 3 m (21 m ³)	
Clignotement blanc	24 V DC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA
Clignotement rouge	24 V DC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA

Caractéristiques techniques

Caractéristiques mécaniques

Couleur du socle et du boîtier	Rouge, similaire à la référence RAL 3031 Blanc, similaire à la référence RAL 9003
Poids	100 g

Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement	9 - 60 V DC
Consommation	10 - 25 mA, selon la configuration de la fréquence de clignotement et de la zone de couverture
Surveillance	Polarité inversée

Conditions ambiantes

Classe de protection	Socle mince IP33C / socle profond IP65 *
Température de fonctionnement admissible	-25 à +70 °C
Humidité relative admissible	Conforme à EN54-23 (93 % ± 3 %)

* Spécifications du fabricant, non soumises à une vérification par un tiers

Tête pour montage encastré

Dimensions (Ø x H)	93 mm x 37 mm / 93 mm x 65 mm
Hauteur de montage maximale (x)	3 m
Couverture (y)	7,5 m (variable jusqu'à 3 m)
Zone de couverture	132 m ³ (21 m ³)
Référence de la zone de couverture (C-x-y)	C-3-7.5

Fréquence de clignotement	1 Hz (variable jusqu'à 0,5 Hz)
Couleur de clignotement	Blanc ou rouge

Mural

Dimensions (Ø x H)	93 mm x 38 mm / 93 mm x 66 mm
Hauteur de montage maximale (x)	2,4 m
Couverture (y)	7,5 m (variable jusqu'à 2,5 m)
Zone de couverture	135 m ³ (15 m ³)
Référence de la zone de couverture (W-x-y)	W-2.4-7.5
Fréquence de clignotement	1 Hz (variable jusqu'à 0,5 Hz)
Couleur de clignotement	Blanc ou rouge

Informations de commande

SOL-LX-C-WF-W-S Gyrophare clignotement blc plafond, fin

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-C-WF-W-S**

SOL-LX-C-RF-W-S Gyrophare clignotement rge plafond, fin

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-C-RF-W-S**

SOL-LX-C-WF-W-D Gyrophare clignot blanc plafond, épais

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-C-WF-W-D**

SOL-LX-C-RF-W-D Gyrophare clignot rouge plafond, épais

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-C-RF-W-D**

SOL-LX-W-WF-W-S Gyrophare fin clignot blc mural, blc

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-W-WF-W-S**

SOL-LX-W-RF-W-S Gyrophare fin clignot rge mural, blc

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-W-RF-W-S**

SOL-LX-W-WF-W-D Gyrophare épais clignot blc mural, blc

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-W-WF-W-D**

SOL-LX-W-RF-W-D Gyrophare épais clignot rge mural, blc

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-W-RF-W-D**

SOL-LX-W-WF-R-S Gyrophare clignot blc mural, fin, rge

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-W-WF-R-S**

SOL-LX-W-RF-R-S Gyrophare clignot rge mural, fin, rge

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-W-RF-R-S**

SOL-LX-W-WF-R-D Gyrophare épais clignot blc mural, rge

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-W-WF-R-D**

SOL-LX-W-RF-R-D Gyrophare épais clignot rge mural, rge

pour la signalisation locale par alarme visuelle
Numéro de commande **SOL-LX-W-RF-R-D**

Représenté par :

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com