

LX hagyományos akusztikus jelzőfények



Az LX akusztikus jelzőfények kettős célú alkalmazásokhoz használhatók, ahol a hangos riasztás mellett egy vizuális riasztási eszközre is szükség van.

Funkciók

Az egyedülálló lencsés kialakításnak köszönhetően a készülék fényhatása eléri az EN54-23 szabvány által előírt szükséges értéket. A villogás üteme és a csökkentett lefedettségi térfogat DIP-kapcsolóval állítható be.

Fali alkalmazásnál a fény kocka alakban terjed szét. Az integrált hangátalakító 32 hangváltozat előállítására képes, beleértve különböző sivító és tűzjelző hangokat (pl. DIN-hangok a DIN 33404 szerint) és más speciális modulációkat.

A hangok és a hangerő beállítása egy hattűs DIP-kapcsolóval lehetséges a jelzőkészüléken. Kiválasztott hangtípus mellett a második bemenet aktiválásával a másik hang kapcsolódik be.

A hangnyomás a hang típusától, a beállított hangerőtől és az üzemi feszültségtől függően változik.

A készülék számos alkalmazáshoz használható.

Tanúsítványok és engedélyek




































































































Régió	Szabályzatoknak való megfelelési/minőségi jelzések	
Németország	VdS	G 214070 LX Sounder Beacon Wall Base

- ▶ Megfelel az EN54-3 és az EN54-23 szabványoknak
- ▶ Akár 7,5 m-es lefedettség / DIN hang 102 dB(A)
- ▶ Váltakozó villogási ütem
- ▶ Alacsony áramfelvétel
- ▶ LED technológia

Régió	Szabályzatoknak való megfelelési/minőségi jelzések	
Európa	CE	RoLP LX Wall Base
	CPD	0333-CPD-075444 LX_Beacon_Wall_Base_EN
Lengyelország	CNBOP	2801/2016 ROLP

Telepítési/konfigurálási megjegyzések

- Az alábbiakhoz csatlakoztatható
 - LSN tűzjelző központok, NZM 0002 A vagy FLM-420-NAC
 - FPC-500 hagyományos tűzjelző központ
- Az eszköz alkalmas fali alkalmazásokhoz.
- Az eszköz bel- és kültéri használatra egyaránt alkalmas. (Kültéri használatra csak megfelelő kábelszerelvénnyel. A csomag nem tartalmazza.)
- A készülék lefedettsége a környezeti fény szintjétől függ. Vegye számításba a készülék maximális szerelési magasságát is.
- Az áramfelvétel az akusztikus jeladó eszköz hangtípusától, valamint az optikai jeladó eszköz villogási ütemétől és lefedettségétől függ. Az akusztikus jelzőfény teljes áramfelvételének kiszámításához adja össze mindkét áramfelvételi értéket.

									24 V DC		EN54-3
									mA	dB(A)	15/28VDC
1	14	11111		800 & 970Hz	2Hz (250ms ~ 250ms)			BS	13	101	
2	14	11110		800 & 970Hz	7Hz (7/s)			BS	12	100	
3	14	11101		800 & 970Hz	1Hz (1/s)			BS	12	102	92/95
4	14	11100		2850Hz					32	105	
5	4	11011		2400 ~ 2850Hz	7Hz				32	109	
6	4	11010		2400 ~ 2850Hz	1Hz				32	112	
7	14	11001		300 ~ 1200Hz	3s 0.5s  3s 0.5s  ...			NEN	12	103	93/97
8	14	11000		1200 ~ 500Hz	1Hz			DIN	15	102	93/94
9	4	10111		2400 & 2850Hz	2Hz (250ms ~ 250ms)				31	105	
10	14	10110		970Hz	0.5Hz (1s  1s 				8	101	
11	4	10101		800 & 970Hz	1Hz (500ms ~ 500ms)			BS	12	101	
12	4	10100		2850Hz	0.5Hz (1s  1s 				17	105	
13	14	10011		970Hz	0.8Hz (250ms  1s 				5	101	
14	14	10010		970Hz				BS	14	101	93/95
15	14	10001		554 & 440Hz	100ms ~ 400ms			NFS	17	102	
16	16	10000		660Hz	3.3Hz (150ms  150ms 				6	100	
17	17	01111		660Hz	0.28Hz (1.8s  1.8s 				7	101	
18	18	01110		660Hz	0.05Hz (6.5s  13s 				6	101	
19	19	01101		660Hz					10	101	
20	20	01100		554 & 440Hz	0.5Hz (1s  1s 				16	102	
21	21	01011		660Hz	1Hz (500ms ~ 500ms)				6	101	
22	14	01010		2850Hz	4Hz (150ms  100ms 				27	104	
23	14	01001		800 ~ 970Hz	50Hz			BS	12	100	
24	4	01000		2400 ~ 2850Hz	50Hz				32	108	
25	25	00111		970Hz	3 x 500ms 1.5s  3 x 500ms...	ISO 8201			7	101	
26	26	00110		800 ~ 970Hz	3 x 500ms 1.5s  3 x 500ms...	ISO 8201			6	102	
27	27	00101		970 & 800Hz	3 x 500ms 1.5s  3 x 500ms...	ISO 8201			6	101	
28	10	00100		800 & 970Hz	2Hz (250ms ~ 250ms)			BS	12	101	
29	988Hz	00011		990 & 650Hz	2Hz (250ms ~ 250ms)			BS	20	105	93/96
30	510Hz	00010		510 & 610Hz	2Hz (250ms ~ 250ms)			BS	16	100	91/92
31	14	00001		300 ~ 1200Hz	1Hz				14	103	
32	510Hz	00000		510 & 610Hz	1Hz (500ms ~ 500ms)			BS	16	100	

	Üzemi feszültség	Áramfelvétel (vizuális visszajelzés)			
		Nagy teljesít. mény 1 Hz	Nagy teljesít. mény 0.5 Hz	Kis teljesít. mény 1 Hz	Kis teljesít. mény 0,5 Hz
Lefedettség		7,5 m (135 m ³)		2,5 m (15 m ³)	
Fehér villogás	24 V DC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA
Piros villogás	24 V DC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA

- A megbízható tervezés érdekében használja a Bosch Safety Systems Designer eszközt.

Műszaki adatok

Mechanikai jellemzők

A ház és az aljzat színe Az RAL 3031 eszközhöz hasonló piros
Az RAL 9003 eszközhöz hasonló fehér

Tömeg 200 g

Méreték (Ø x ma x mé) 95 mm x 135 mm x 95 mm

Elektromos jellemzők

Üzemi feszültség 18 - 30 V DC / 9 - 15 V DC

Áramfelvétel a villogási ütem, a lefedettség és a hangjelző beállításától függ

Megfigyelés	Fordított polaritás
Környezeti feltételek	
Védettség	IP65 *
Megengedett üzemi hőmérséklet	-25°C - +70°C
Megengedett relatív páratartalom	Megfelel az EN54-23 szabványnak

*Gyártó által megadott adatok, harmadik fél által nincsenek hitelesítve

Különleges jellemzők

Maximális szerelési magasság (x)	2,4 m
Lefedtség (y)	7,5 m (átváltható 2,5 m-re)
Lefedtségi térfogat	135 m ³ (15 m ³)
Lefedtségi térfogat kódja (C-x-y / W-x-y)	W-2.4-7.5
Villogási ütem	1Hz (átváltható 0,5 Hz-re)
Villogás színe	Fehér vagy piros
Maximális hangnyomásszint	112 dB(A)

Piros villogás fényerőssége:

	ROLP-W-LX-W-RF Vörös villogó sziréna-jelzőfény, fehér
Luminous intensity (cd)	23 cd
	ROLP-R-LX-W-RF Vörös villogó sziréna-jelzőfény, vörös
Luminous intensity (cd)	23 cd

Fehér villogás fényerőssége:

	ROLP-W-LX-W-WF Fehér villogó sziréna-jelzőfény, fehér
Luminous intensity (cd)	42 cd
	ROLP-R-LX-W-WF Fehér villogó sziréna-jelzőfény, vörös
Luminous intensity (cd)	42 cd

Rendelési információk

ROLP-W-LX-W-WF Fehér villogó sziréna-jelzőfény, fehér

Jelzőfény helyi akusztikus és vizuális riasztáshoz
Rendelési szám **ROLP-W-LX-W-WF | F.01U.288.468**

ROLP-W-LX-W-RF Vörös villogó sziréna-jelzőfény, fehér

Jelzőfény helyi akusztikus és vizuális riasztáshoz
Rendelési szám **ROLP-W-LX-W-RF | F.01U.288.469**

ROLP-R-LX-W-WF Fehér villogó sziréna-jelzőfény, vörös

Jelzőfény helyi akusztikus és vizuális riasztáshoz
Rendelési szám **ROLP-R-LX-W-WF | F.01U.288.470**

ROLP-R-LX-W-RF Vörös villogó sziréna-jelzőfény, vörös

Jelzőfény helyi akusztikus és vizuális riasztáshoz
Rendelési szám **ROLP-R-LX-W-RF | F.01U.288.471**

Bemutatta:

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