

## LX hagyományos jelzőfények



Az LX jelzőfények optikai riasztáshoz használatos jelzőeszközök.

### 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.

A mennyezeti eszköz a fényt henger alakban bocsátja ki, a fali eszköz pedig kocka alakban.

A készülék számos alkalmazáshoz használható.

### Szabályozási információk

Régió	Szabályzatoknak való megfelelési/minőségi jelzések	
Európa	CE	LX Beacon Ceiling
	CE	LX Beacon Wall
	CPD	0333-CPD-075443 LX Beacon Ceiling EN
	CPD	0333-CPD-075441 LX_Beacon_Wall_EN
Németország	VdS	G214069 Solista LX ceiling
	VdS	G214067 Solista LX wall
Makaói Különleges Közigazgatási Régió kormányzata	CB	0851/GEL/DPI/2020
Lengyelország	CNBOP	4538/2022 Solista

### V d S

- ▶ Megfelel az EN54-23 szabványnak
- ▶ Akár 7,5 m-es lefedettség
- ▶ Váltakozó villogási ütem
- ▶ Alacsony áramfelvétel
- ▶ LED technológia

### Telepítési/konfigurálási megjegyzések

- Az alábbiakhoz csatlakoztatható
  - LSN tűzjelző központok, NZM 0002 A vagy FLM-420-NAC
  - FPC-500 hagyományos tűzjelző központ
- Az eszköz vagy fali, vagy mennyezeti alkalmazáshoz megfelelő változatban áll rendelkezésre.
- Az eszköz bel- és kültéri használatra egyaránt alkalmas. (Kültéri használatra csak megfelelő kábelszereléssel. A csomag nem tartalmazza.)
- A készülék lefedettsége a környezeti fény szintjétől függ. Vegye számításba a készülék maximális szerelési magasságát is.
- A megbízható tervezés érdekében használja a Bosch Safety Systems Designer eszközt.
- Ne feledje, hogy az áramfelvétel eltérő:

	Üzemi feszültség	Nagy teljesítmény 1 Hz	Nagy teljesítmény 0.5 Hz	Kis teljesítmény 1 Hz	Kis teljesítmény 0,5 Hz
Lefedettségek		7,5 m (135 m <sup>3</sup> )		2,5 m (15 m <sup>3</sup> ) / 3 m (21 m <sup>3</sup> )	
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

**Műszaki adatok****Mechanikai jellemzők**

A ház és az aljzat színe	Az RAL 3031 eszközhöz hasonló piros. Az RAL 9003 eszközhöz hasonló fehér
Tömeg	100 g

**Elektromos jellemzők**

Üzemi feszültség (VDC)	9 - 60 V DC
Áramfelvétel (mA)	7 mA – 100 mA a megadott feszültségtartomány tekintetében (9 - 60 V DC) Bosch tűzjelző központhoz csatlakoztatva: 10 - 25 mA a beállítástól függ (villogási ütem és lefedettség)
Védelem	Fordított polaritás

**Környezeti feltételek**

Védettség	IP33C felületi aljzat / IP65 mélyen fekvő aljzat *
Megengedett üzemi hőmérséklet	-25°C - +70°C
Megengedett relatív páratartalom	Megfelel a következőknek: EN54-23 (93% ±3%)

\*Gyártó által megadott adatok, harmadik fél által nincsenek hitelesítve

**Maximum**

Méreték (Ø x Ma)	93 mm x 37 mm / 93 mm x 65 mm
Maximális szerelési magasság (x)	3 m
Lefedettségi (y)	7,5 m (átváltható 3 m-re)
Lefedettségi térfogat	132 m <sup>3</sup> (21 m <sup>3</sup> )
Hatótávolság kódja (C-x-y)	C-3-7.5
Villogási ütem	1Hz (átváltható 0,5 Hz-re)
Villogás színe	Fehér vagy piros

**Fal**

Méreték (Ø x Ma)	93 mm x 38 mm / 93 mm x 66 mm
Maximális szerelési magasság (x)	2,4 m
Lefedettségi (y)	7,5 m (átváltható 2,5 m-re)

Lefedettségi térfogat	135 m <sup>3</sup> (15 m <sup>3</sup> )
Hatótávolság kódja (W-x-y)	W-2.4-7.5
Villogási ütem	1Hz (átváltható 0,5 Hz-re)
Villogás színe	Fehér vagy piros

Piros villogás fényerőssége a mennyezeten:

	<b>SOL-LX-C-RF-W-D Vörös villogó jelzőfény menn., mély</b>
Fényerő (cd)	8 cd

	<b>SOL-LX-C-RF-W-S Vörös villogó jelzőf. menn., kis mélys.</b>
Fényerő (cd)	8 cd

Piros villogás fényerőssége a falon:

	<b>SOL-LX-W-RF-W-S Vö. villogó jelzőf. fali, kis mélys. fe.</b>
Fényerő (cd)	23 cd

	<b>SOL-LX-W-RF-W-D Vörös villogó jelzőf. fali, mély, fehér</b>
Fényerő (cd)	23 cd

	<b>SOL-LX-W-RF-R-S Vö. villogó jelzőf. fali, kis mélys. vö.</b>
Fényerő (cd)	23 cd

	<b>SOL-LX-W-RF-R-D Vörös villogó jelzőf. fali, mély, vörös</b>
Fényerő (cd)	23 cd

Fehér villogás fényerőssége a mennyezeten:

	<b>SOL-LX-C-WF-W-S Fehér villogó jelzőf. menn., kis mélys.</b>
Fényerő (cd)	14 cd

	<b>SOL-LX-C-WF-W-D Fehér villogó jelzőfény menn., mély</b>
Fényerő (cd)	14 cd

Fehér villogás fényerőssége a falon:

	<b>SOL-LX-W-WF-W-S Fe. villogó jelzőf. fali, kis mélys. fe.</b>
Fényerő (cd)	42 cd
	<b>SOL-LX-W-WF-W-D Fehér villogó jelzőf. fali, mély, fehér</b>
Fényerő (cd)	42 cd
	<b>SOL-LX-W-WF-R-S Fe. villogó jelzőf. fali, kis mélys. vö.</b>
Fényerő (cd)	42 cd
	<b>SOL-LX-W-WF-R-D Fehér villogó jelzőf. fali, mély, vörös</b>
Fényerő (cd)	42 cd

#### Rendelési információk

**SOL-LX-C-WF-W-S Fehér villogó jelzőf. menny., kis mélys.**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-C-WF-W-S**

**SOL-LX-C-RF-W-S Vörös villogó jelzőf. menny., kis mélys.**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-C-RF-W-S**

**SOL-LX-C-WF-W-D Fehér villogó jelzőfény menny., mély**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-C-WF-W-D**

**SOL-LX-C-RF-W-D Vörös villogó jelzőfény menny., mély**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-C-RF-W-D**

**SOL-LX-W-WF-W-S Fe. villogó jelzőf. fali, kis mélys. fe.**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-W-WF-W-S**

**SOL-LX-W-RF-W-S Vö. villogó jelzőf. fali, kis mélys. fe.**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-W-RF-W-S**

**SOL-LX-W-WF-W-D Fehér villogó jelzőf. fali, mély, fehér**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-W-WF-W-D**

**SOL-LX-W-RF-W-D Vörös villogó jelzőf. fali, mély, fehér**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-W-RF-W-D**

**SOL-LX-W-WF-R-S Fe. villogó jelzőf. fali, kis mélys. vö.**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-W-WF-R-S**

**SOL-LX-W-RF-R-S Vö. villogó jelzőf. fali, kis mélys. vö.**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-W-RF-R-S**

**SOL-LX-W-WF-R-D Fehér villogó jelzőf. fali, mély, vörös**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-W-WF-R-D**

**SOL-LX-W-RF-R-D Vörös villogó jelzőf. fali, mély, vörös**

helyi vizuális riasztáshoz

Rendelési szám **SOL-LX-W-RF-R-D**

#### Bemutatta:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Platz 1  
D-70839 Gerlingen

**North America:**  
Bosch Security Systems, LLC  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA

**Asia-Pacific:**  
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd, Security Systems  
11 Bishan Street 21  
Singapore 573943