



Konvencionalna rotirajuća svetla LX



Rotirajuća svetla LX su uređaji za signalizaciju optičkog alarma.

Funkcije

Uređaj ima jedinstven dizajn objektiva kojim se postiže neophodno osvetljenje navedeno u EN54-23. Brzina treperenja, kao i smanjeni obim pokrivenosti, mogu da se podeše preko DIP prekidača.

Uređaj za plafon prenosi svetlost u obliku cilindra, uređaja na zidu u obliku kocke.

Uređaj je napravljen za niz primena.

Информације о прописима

Region	Oznake usaglašenosti sa propisima/kvaliteta	
Evropa	CE	LX Beacon Ceiling
	CE	LX Beacon Wall
	CPD	0333-CPD-075443 LX Beacon Ceiling EN
Nemačka	CPD	0333-CPD-075441 LX_Beacon_Wall_EN
	VdS	G214069 Solista LX ceiling
	VdS	G214067 Solista LX wall
Makao, Uprava specijalne administrativne regije	CB	0851/GEL/DPI/2020
Poljska	CNBOP	4538/2022 Solista

V d S

- ▶ U skladu sa EN54-23
- ▶ Pokrivenost do 7,5 m
- ▶ Promenljiva brzina treperenja
- ▶ Mala potrošnja struje
- ▶ LED tehnologija

Napomene o instalaciji/konfiguraciji

- Može da se poveže sa
 - LSN protiv-požarnim panelima sa NZM 0002 A ili FLM-420-NAC
 - Konvencionalni protiv-požarni alarm FPC-500
- Uređaj je dostupan u vidu verzije za primenu na zid ili za primenu na plafon.
- Uređaj je pogodan za upotrebu u zatvorenom i otvorenom prostoru. (Upotreba na otvorenom je moguća samo uz odgovarajući pribor za kabl. Ne isporučuje se.)
- Pokrivenost uređaja zavisi od nivoa osvetljenosti u okruženju. Razmotrite i maksimalnu visinu montaže za uređaj.
- Koristite Bosch Safety Systems Designer za pouzdano planiranje.
- Imajte na umu to da se potrošnja struje razlikuje:

	Radni napon	Velika snaga 1 Hz	Velika snaga 0,5 Hz	Mala snaga 1 Hz	Mala snaga 0,5 Hz
Pokrivenost			7,5 m (135 m ³)		2,5 m (15 m ³) / 3 m (21 m ³)
Belo treperenje	24 VDC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA
Crveno treperenje	24 VDC	25 mA	16 mA	16 mA	10 mA

Tehničke specifikacije

Mehanika

Boja kućišta i postolja	Crvena slična kao RAL 3031 Bela slična kao RAL 9003
Težina	100 g

Električne specifikacije

Radni napon	9 - 60 V DC
Potrošnja struje	10 - 25 mA, zavisi od podešavanja brzine treperenja i pokrivenosti
Nadzor	Obrnuti polaritet

Uslovi zaštite životne sredine

Zaštitna klasa	IP33C plitko postolje / IP65 duboko postolje*
Dozvoljena radna temperatura	-25 °C – +70 °C
Dozvoljena rel. vlažnost	U skladu sa EN54-23 (93% ±3%)

*Specifikacija proizvođača, nije potvrdila treća strana

Plafon

Dimenzije (Ø x V)	93 mm x 37 mm / 93 mm x 65 mm
Maksimalna visina montiranja (x)	3 m
Pokrivenost (y)	7,5 m (može da se promeni u 3 m)
Obim pokrivenosti	132 m ³ (21 m ³)
Šifra obima pokrivenosti (C-x-y)	C-3-7.5
Učestalost bljeskanja svetla	1 Hz (može da se promeni u 0,5 Hz)
Boja svetla	Bela ili crvena

Zid

Dimenzije (Ø x V)	93 mm x 38 mm / 93 mm x 66 mm
Maksimalna visina montiranja (x)	2,4 m
Pokrivenost (y)	7,5 m (može da se promeni u 2,5 m)
Obim pokrivenosti	135 m ³ (15 m ³)
Šifra obima pokrivenosti (W-x-y)	W-2.4-7.5

Učestalost bljeskanja svetla	1 Hz (može da se promeni u 0,5 Hz)
Boja svetla	Bela ili crvena

Intenzitet osvetljenja za crveno treperenje, plafon:

	Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-C-RF-W-D za plafon, duboko
Intenzitet svetla (cd)	8 cd

	Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-C-RF-W-S za plafon, plitko
Intenzitet svetla (cd)	8 cd

Intenzitet osvetljenja za crveno treperenje, zid:

	Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-W-RF-W-S za zid, plitko, belo
Intenzitet svetla (cd)	23 cd

	Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-W-RF-W-D za zid, duboko, belo
Intenzitet svetla (cd)	23 cd

	Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-W-RF-R-S za zid, plitko, crveno
Intenzitet svetla (cd)	23 cd

	Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-W-RF-R-D za zid, duboko, crveno
Intenzitet svetla (cd)	23 cd

Intenzitet osvetljenja za belo treperenje, plafon:

	Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-C-WF-W-S za plafon, plitko
Intenzitet svetla (cd)	14 cd

	Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-C-WF-W-D za plafon, duboko
Intenzitet svetla (cd)	14 cd

Intenzitet osvetljenja za belo treperenje, zid:

	Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-W-WF-W-S za zid, belo
Intenzitet svetla (cd)	42 cd
	Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-W-WF-W-D za zid, duboko, belo
Intenzitet svetla (cd)	42 cd
	Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-W-WF-R-S za zid, plitko, crveno
Intenzitet svetla (cd)	42 cd
	Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-W-WF-R-D za zid, duboko, crveno
Intenzitet svetla (cd)	42 cd

Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-W-WF-W-D za zid, duboko, belo
za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-W-WF-W-D**

Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-W-RF-W-D za zid, duboko, belo
za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-W-RF-W-D**

Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-W-WF-R-S za zid, plitko, crveno
za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-W-WF-R-S**

Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-W-RF-R-S za zid, plitko, crveno
za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-W-RF-R-S**

Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-W-WF-R-D za zid, duboko, crveno
za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-W-WF-R-D**

Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-W-RF-R-D za zid, duboko, crveno
za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-W-RF-R-D**

Informacije o naručivanju

Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-C-WF-W-S za plafon, plitko

za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-C-WF-W-S**

Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-C-RF-W-S za plafon, plitko

za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-C-RF-W-S**

Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-C-WF-W-D za plafon, duboko

za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-C-WF-W-D**

Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-C-RF-W-D za plafon, duboko

za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-C-RF-W-D**

Rotirajuće svetlo sa belim treperenjem SOL-LX-W-WF-W-S za zid, belo

za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-W-WF-W-S**

Rotirajuće svetlo sa crvenim treperenjem SOL-LX-W-RF-W-S za zid, plitko, belo

za lokalno vizuelno obaveštenje o alarmu
Broj porudžbine **SOL-LX-W-RF-W-S**

Predstavlja:

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