

Barriere fotoelettriche Light curtains



B-LIFT 400 EVO

EN 81-20

EN 81-50

Barriere fotoelettriche multiraggio conformi alle norme EN81-20/50, con autodiagnostica e con la possibilità di invertire la posizione della barriera trasmittente con quella ricevente.

Lift light curtains compliant to EN81-20/50 Standard, with self-test function and with the opportunity to exchange the position of transmitter with that of receiver.

FUNZIONI PRINCIPALI

- Dimensioni (LxPxA): 10x23.5x2000mm.
- Area protetta: 20mm a 1872mm.
- Numero di diodi IR: 40.
- Numero di raggi IR (distanza > 400mm): 194 raggi.
- Numero di raggi IR (distanza < 400mm): 118 raggi.
- Portata: 0mm - 4000mm.
- Adatta ad installazioni statiche e dinamiche.
- Immunità alla luce: 100,000 LUX.
- Temperatura di funzionamento: -20°C ~ +65°C.
- Buzzer: dopo 15 sec. di presenza ostacolo, il buzzer si attiva (quando BUZZER SWITCH=ON).
- Lunghezza cavi: 4 mt.
- Funzione di autoapprendimento: 1635-1800mm (opzionale)
- Uscita standard: relay.
- Uscita di autodiagnostica: relay.
- Protezione: IP54.

FOCUS



FINO A 194 RAGGI /
UP TO 194 BEAMS



AUTODIAGNOSTICA /
SELF TEST FUNCTION



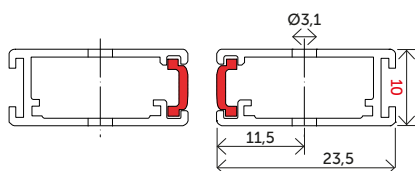
IDEALE PER AMBIENTI
LUMINOSI / IDEAL FOR SUNNY
ENVIROMENTS



FUNZIONE
AUTOAPPRENDIMENTO /
AUTOMASKING FUNCTION
*OPZIONALE / OPTIONAL

MAIN FEATURES

- Size (WxDxH): 10x23.5x2000mm.
- Detecting Height: 20mm to 1872mm.
- Number of IR diodes: 40.
- Scan beams (distance > 400mm): 194 beams.
- Scan beams (distance < 400mm): 118 beams.
- Opening: 0mm - 4000mm.
- Ideal for both static and dynamic mounting.
- Light Immunity: 100,000 LUX.
- Operating Temperature: -20°C ~ +65°C.
- Buzzer: after continuous detection for 15s buzzer on (when BUZZER SWITCH=ON).
- Cable length: 4 mt.
- Automasking function: 1635-1800mm (optional).
- Standard output: relay.
- Test output: relay.
- IP: 54.



Profilo meccanico / Mechanical profile.

MODELLO / MODEL	ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY	FUNZIONE AUTOAPPRENDIMENTO / AUTOMASKING FUNCTION
B-LIFT 402-E	220 VAC	
B-LIFT 418-E	12/24 VDC	
B-LIFT 402-EA	220 VAC	√
B-LIFT 418-EA	12/24 VDC	√