

Barriere fotoelettriche Light curtains



B-LIFT 200 EVO

EN 81-20 EN 81-50

Barriere fotoelettriche multiraggio conformi alle norme EN81-20/50, con autodiagnostica.
Lift light curtains compliant to EN81-20/50 Standard with self-test function.

FUNZIONI PRINCIPALI

- Dimensioni (LxPxH): 10x28x2000mm.
- 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.
- Uscita standard: relay.
- Uscita di autodiagnostica: relay.
- Protezione: IP54.

FOCUS



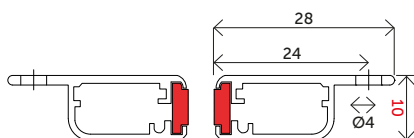
FINO A 194 RAGGI /
UP TO 194 BEAMS



AUTODIAGNOSTICA /
SELF TEST FUNCTION

MAIN FEATURES

- Size (WxDxH): 10x28x2000mm.
- 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.
- Standard output: relay.
- Test output: relay.
- IP: 54.



Profilo meccanico / Mechanical profile

MODELLO / MODEL	ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY
B-LIFT 202-E	220 VAC
B-LIFT 218-E	12/24 VDC
B-LIFT 219-E	12/24 VDC (isolata galvanicamente /galvanically isolated)