

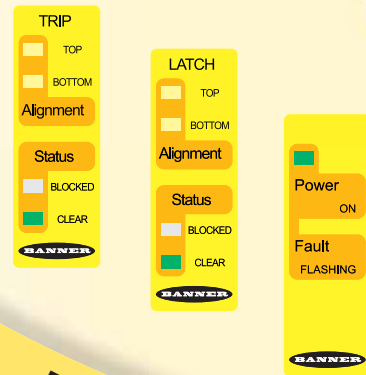


## TIPO 2

- Disponibili in mod. risoluzione 30 mm
- Disponibili in altezze da 150 mm a 1500 mm
- Campo di rilevamento 15 m
- Connettore M12 integrato
- Adatte ad ambienti con grado di protezione IP65



- I LEDs indicatori, visibili sull'emettitore e ricevitore, forniscono le condizioni operative del sistema ed il monitoraggio della diagnostica



EZ-SCREEN Tipo 2

# BANNER



## TIPO 4 MONO & MULTI

- Monoraggio
- Sistema a 2 raggi: spazio fra le ottiche 500 mm
- Sistema a 3 raggi: spazio fra le ottiche 400 mm
- Sistema a 4 raggi: spazio fra le ottiche 300 mm
- Campo ridotto da 0,8 m a 20 m
- Campo lungo da 15 m a 70 m



## TIPO 4

- Disponibili in mod. risoluzione 14 mm o 30 mm
- Disponibili in altezze da 150 mm a 1800 mm, campo di rilevamento 18 m
- Connettore M12 integrato
- Conformi SIL 3 (IEC 61508/IEC 62061)

- Staffe di fissaggio incluse
- Indicatore diagnostico per visualizzazione stato operativo e condizioni del sistema
- Barra LED sul ricevitore per indicazione allineamento

- Indicatori di stato ad alta visibilità sia sull'emettitore che sul ricevitore
- Diversi accessori disponibili: Moduli di Interfaccia, Moduli di Muting, staffe di fissaggio, ...



## CASCATA

- I sistemi in cascata consentono di essere collegati per formare un unico dispositivo di sicurezza
- Disponibili con risoluzione 14 o 30 mm
- Per altezze protette fino a 1800 mm
- Connettore M12 integrato



Tipo 4 Cascata

Modulo di muting

Display a barra LED

Fixed Blanking

EZ-SCREEN Monoraggio & Multiraggio

# EZ-SCREEN® Barriere di sicurezza



[www.bannereurope.com](http://www.bannereurope.com)



more sensors, more solutions

# EZ-SCREEN TIPO 2

EZ-SCREEN TIPO 2 – Risoluzione 30 mm – Campo di rilevamento 0,2 m a 15 m

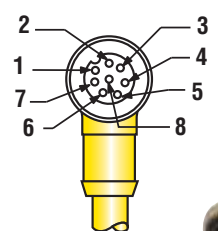


Tipo (coppia)	Ripristino	Altezza dell'area definita	Tempo di risposta	Nr.
LS2LP30-150Q88	Blocco	150 mm	11 ms	30 735 64
LS2TP30-150Q88	Automatico	150 mm	11 ms	30 735 44
LS2LP30-300Q88	Blocco	300 mm	13 ms	30 735 65
LS2TP30-300Q88	Automatico	300 mm	13 ms	30 735 45
LS2LP30-450Q88	Blocco	450 mm	14 ms	30 735 66
LS2TP30-450Q88	Automatico	450 mm	14 ms	30 735 46
LS2LP30-600Q88	Blocco	600 mm	16 ms	30 735 67
LS2TP30-600Q88	Automatico	600 mm	16 ms	30 735 47
LS2LP30-750Q88	Blocco	750 mm	17 ms	30 735 68
LS2TP30-750Q88	Automatico	750 mm	17 ms	30 735 48
LS2LP30-900Q88	Blocco	900 mm	19 ms	30 735 69
LS2TP30-900Q88	Automatico	900 mm	19 ms	30 735 49
LS2LP30-1050Q88	Blocco	1050 mm	21 ms	30 735 70
LS2TP30-1050Q88	Automatico	1050 mm	21 ms	30 735 50
LS2LP30-1200Q88	Blocco	1200 mm	22 ms	30 735 71
LS2TP30-1200Q88	Automatico	1200 mm	22 ms	30 735 51
LS2LP30-1350Q88	Blocco	1350 mm	24 ms	30 735 72
LS2TP30-1350Q88	Automatico	1350 mm	24 ms	30 735 52
LS2LP30-1500Q88	Blocco	1500 mm	25 ms	30 735 73
LS2TP30-1500Q88	Automatico	1500 mm	25 ms	30 735 53

## Cavi

Connettore M12, 8 pin, femmina dritto

**Collegamenti**  
 1 = marrone  
 2 = arancione/nero  
 3 = arancione  
 4 = bianco  
 5 = nero  
 6 = blu  
 7 = verde/giallo  
 8 = viola



Tipo	Lunghezza	Nr.
QDE-815D	5 m	30 708 83
QDE-825D	8 m	30 708 84
QDE-850D	15 m	30 708 85
QDE-875D	23 m	30 714 66
QDE-8100D	30 m	30 714 67

Per emettitori e ricevitori EZ-SCREEN a 8 poli. Per risoluzione 14 e 30 mm e Tipo 2.

# TIPO 4 – 14 & 30 mm

EZ-SCREEN TIPO 4 – Risoluzione 14 mm – Campo di rilevamento 0,1 m a 6 m



Tipo (coppia)	Altezza dell'area definita	Tempo di risposta	Nr.
SLSP14-150Q88	150 mm	11 ms	30 723 79
SLSP14-300Q88	300 mm	15 ms	30 723 80
SLSP14-450Q88	450 mm	19 ms	30 723 81
SLSP14-600Q88	600 mm	23 ms	30 723 82
SLSP14-750Q88	750 mm	27 ms	30 723 83
SLSP14-900Q88	900 mm	32 ms	30 723 84
SLSP14-1050Q88	1050 mm	36 ms	30 723 85
SLSP14-1200Q88	1200 mm	40 ms	30 723 86
SLSP14-1350Q88	1350 mm	43 ms	30 733 71
SLSP14-1500Q88	1500 mm	48 ms	30 733 72
SLSP14-1650Q88	1650 mm	52 ms	30 733 73
SLSP14-1800Q88	1800 mm	56 ms	30 733 74

EZ-SCREEN TIPO 4 – Risoluzione 30 mm – Campo di rilevamento 0,1 m a 18 m



Tipo (coppia)	Altezza dell'area definita	Tempo di risposta	Nr.
SLSP30-150Q88	150 mm	9 ms	30 723 87
SLSP30-300Q88	300 mm	11 ms	30 723 88
SLSP30-450Q88	450 mm	13 ms	30 723 89
SLSP30-600Q88	600 mm	15 ms	30 723 90
SLSP30-750Q88	750 mm	17 ms	30 723 91
SLSP30-900Q88	900 mm	19 ms	30 723 92
SLSP30-1050Q88	1050 mm	21 ms	30 723 93
SLSP30-1200Q88	1200 mm	23 ms	30 723 94
SLSP30-1350Q88	1350 mm	25 ms	30 723 95
SLSP30-1500Q88	1500 mm	27 ms	30 723 96
SLSP30-1650Q88	1650 mm	30 ms	30 723 97
SLSP30-1800Q88	1800 mm	32 ms	30 723 98

EZ-SCREEN TIPO 4 – Risoluzione 14 mm o 30 mm – Versioni in cascata

Disponibili versioni EZ-SCREEN in cascata con risoluzione 14 o 30 mm. Aggiungere "C" nel codice (es. SLSCP14-300Q88 o SLSCP30-300Q88).  
**Tempo di risposta dei sistemi in cascata:** al tempo di risposta più lento della coppia aggiungere 2 ms per ogni coppia aggiuntiva.



[www.bannereurope.com](http://www.bannereurope.com)



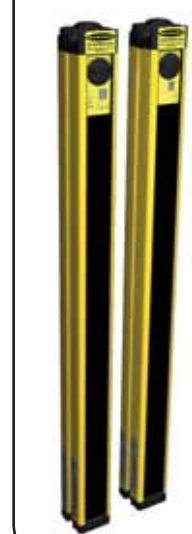
# TIPO 4 – MONO/MULTI

EZ-SCREEN TIPO 4 – Monoraggio, tempo di risposta 24 ms



Tipo (coppia)	Spazio fra le ottiche	Numero di fasci	Altezza dell'area definita	Campo di rilevamento	Nr.
SPP1	Monoraggio		–	0,8 m – 20 m	30 618 66
SPXLP1	Monoraggio		–	15 m – 70 m	30 627 48

EZ-SCREEN TIPO 4 – Multiraggio, tempo di risposta 24 ms



Tipo (coppia)	Spazio fra le ottiche	Numero di fasci	Altezza dell'area definita	Campo di rilevamento	Nr.
SGP2-500	500 mm		500 mm	0,8 m – 20 m	30 618 69
SGXLP2-500	500 mm		500 mm	15 m – 70 m	30 627 50
SGP3-400	400 mm		800 mm	0,8 m – 20 m	30 618 75
SGXLP3-400	400 mm		800 mm	15 m – 70 m	30 627 54
SGP4-300	300 mm		900 mm	0,8 m – 20 m	30 618 81
SGXLP4-300	300 mm		900 mm	15 m – 70 m	30 627 58

## Accessori

Moduli interfaccia



Tipo	Uscite	Tempo di risposta di uscite	Nr.
IM-T-9A	3 NO	20 ms	30 614 25
IM-T-11A	2 NO, 1 NC	20 ms	30 614 24

Custodie protettive	Specchi & Staffe	Lenti	Contenitori robusti ESD	Dispositivo di allineamento laser	Staffe di montaggio