

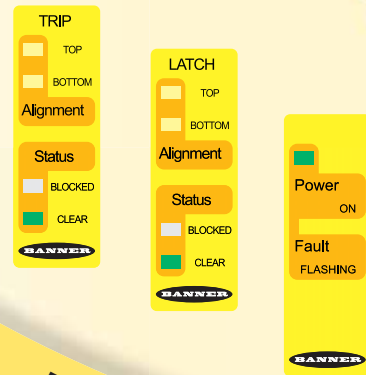


## TYPE 2

- Beschikbaar in 30 mm resolutie
- Bewakingshoogtes van 150 mm tot 1500 mm
- Reikwijdte tot 15 m
- Geïntegreerde M12-connector
- Beschermingsgraad IP65



- LED's op zender en ontvanger geven informatie over systeemstatus en mogelijke foutcodes



# BANNER

## TYPE 4 1- / MEER STRALEN

- 1-straals-systeem
- 2-stralen-systeem: straalafstand 500 mm
- 3-stralen-systeem: straalafstand 400 mm
- 4-stralen-systeem: straalafstand 300 mm
- Korte reikwijdte van 0,8 m tot 20 m
- Lange reikwijdte van 15 m tot 70 m

## TYPE 4



- Beschikbaar in 14 mm of 30 mm resolutie
- Bewakingshoogtes van 150 mm tot 1800 mm, reikwijdte tot 18 m
- Geïntegreerde M12-connector
- SIL 3 gecertificeerd (IEC 61508/IEC 62061)

- Montagebeugels meegeleverd
- Duidelijk zichtbare diagnose-LED's voor status en werking van het systeem
- Bargraph-display op ontvanger voor een eenvoudige uitlijning

- Duidelijk zichtbare status-LED's zowel op zender als ontvanger

- Talrijke toebehoren beschikbaar: interfacemodules, muting-modules, montagebeugels, ...

## CASCADE

- Systeem waarbij max. 4 veiligheidslichtgordijnen op één enkel veiligheidsrelais kunnen worden aangesloten en zo één veiligheidssysteem vormen

- Beschikbaar in 14 mm of 30 mm resolutie
- Beschikbaar in bewakingshoogtes tot 1800 mm
- Geïntegreerde M12-connector



EZ-SCREEN Type 2

Type 4 Cascade

Muting-modules

Bargraph-display

Fixed Blanking

Type 4 - Eén- of meer stralen-systeem

# EZ-SCREEN® VEILIGHEIDS- LICHTGORDIJNEN



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



more sensors, more solutions

# EZ-SCREEN TYPE 2

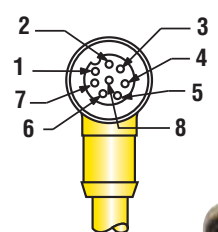
EZ-SCREEN TYPE 2 – 30 mm resolutie – reikwijdte van 0,2 m tot 15 m

Type (paar)	Uitgang	Bewakingshoogte	Reactietijd	Identnummer
LS2LP30-150Q88	Manueel (latch)	150 mm	11 ms	30 735 64
LS2TP30-150Q88	Automatisch (trip)	150 mm	11 ms	30 735 44
LS2LP30-300Q88	Manueel (latch)	300 mm	13 ms	30 735 65
LS2TP30-300Q88	Automatisch (trip)	300 mm	13 ms	30 735 45
LS2LP30-450Q88	Manueel (latch)	450 mm	14 ms	30 735 66
LS2TP30-450Q88	Automatisch (trip)	450 mm	14 ms	30 735 46
LS2LP30-600Q88	Manueel (latch)	600 mm	16 ms	30 735 67
LS2TP30-600Q88	Automatisch (trip)	600 mm	16 ms	30 735 47
LS2LP30-750Q88	Manueel (latch)	750 mm	17 ms	30 735 68
LS2TP30-750Q88	Automatisch (trip)	750 mm	17 ms	30 735 48
LS2LP30-900Q88	Manueel (latch)	900 mm	19 ms	30 735 69
LS2TP30-900Q88	Automatisch (trip)	900 mm	19 ms	30 735 49
LS2LP30-1050Q88	Manueel (latch)	1050 mm	21 ms	30 735 70
LS2TP30-1050Q88	Automatisch (trip)	1050 mm	21 ms	30 735 50
LS2LP30-1200Q88	Manueel (latch)	1200 mm	22 ms	30 735 71
LS2TP30-1200Q88	Automatisch (trip)	1200 mm	22 ms	30 735 51
LS2LP30-1350Q88	Manueel (latch)	1350 mm	24 ms	30 735 72
LS2TP30-1350Q88	Automatisch (trip)	1350 mm	24 ms	30 735 52
LS2LP30-1500Q88	Manueel (latch)	1500 mm	25 ms	30 735 73
LS2TP30-1500Q88	Automatisch (trip)	1500 mm	25 ms	30 735 53

## Kabels

M12 rechte contraconnector, 8-polig

Pinbelegging  
1 = bruin  
2 = oranje/zwart  
3 = oranje  
4 = wit  
5 = zwart  
6 = blauw  
7 = groen/geel  
8 = violet



Type	Lengte	Identnummer
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

Voor EZ-SCREEN zenders & ontvangers type 4 modellen met 14 mm & 30 mm resolutie en type 2 modellen.

# TYPE 4 – 14 & 30 mm

EZ-SCREEN TYPE 4 – 14 mm resolutie – reikwijdte van 0,1 m tot 6 m

Type (paar)	Bewakingshoogte	Reactietijd	Identnummer
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 TYPE 4 – 30 mm resolutie – reikwijdte van 0,1 m tot 18 m

Type (paar)	Bewakingshoogte	Reactietijd	Identnummer
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 TYPE 4 – 14 mm of 30 mm resolutie – Cascade-versies

De EZ-SCREEN cascade-versies zijn ook beschikbaar in 14 mm of 30 mm resolutie. Voeg "C" toe aan de typeomschrijving (bv. SLSCP14300Q88 of SLSCP30-300Q88) voor deze versies.  
**De reactietijd van de cascade-versies:** Voeg voor elk extra paar 2 ms toe aan de reactietijd van het paar met de traagste reactietijd.



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



# T4 - Eén of meer stralen

EZ-SCREEN TYPE 4 – Eénstraals-systemen, reactietijd 24 ms

Type (paar)	Straalafstand	Aantal stralen	Bewakingshoogte	Reikwijdte	Identnummer
SPP1	Eén lichtstraal		–	0,8 m – 20 m	30 618 66
SPXLP1	Eén lichtstraal		–	15 m – 70 m	30 627 48

EZ-SCREEN TYPE 4 – Meerstralen-systemen, reactietijd 24 ms

Type (paar)	Straalafstand	Aantal stralen	Bewakingshoogte	Reikwijdte	Identnummer
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

## Toebehoren

Interfacemodules

Type	Uitgangen	Reactietijd van de uitgang	Identnummer
IM-T-9A	3 NO	20 ms	30 614 25
IM-T-11A	2 NO, 1 NC	20 ms	30 614 24

Bescherm-behuizingen	Hoekspiegels & steunen	Lens-beschermers	Behuizing voor ruwe omgeving	Laseruitlijnings-instrument	Montagebeugels
				Muting-modules	