



## SG2-B 50/90

### SG2-Alaplap

SG2-50-030-OO-X  
957801120 2-es típusú, 50 mm felb., 300 mm védett magasság

- Hatótáv 19m-ig
- Védő magasság 150-1800 mm
- Type 2 (PLc SIL 2)
- Megfelelő személyek észlelésére veszélyes területen



### TERMÉKLEÍRÁS

Az SG2-Base-Närvarokontroll egy 19 m hatótávolságú fényfüggöny, amely jelenlét-érzékelésre szolgál. A fényfüggöny vízszintesen elhelyezve 34 négyzetméternyi területet fed le.

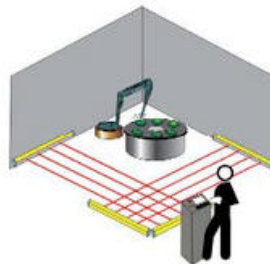
50 és 90 mm felbontással kapható, attól függően, hogy milyen magasra helyezik.

Az SG2-Base-Närvarokontroll jelenlét-érzékelőnek két biztonságos elektronikus rövidzárlat-érzékelő kimenete van.

Az SG2-Närvarokontroll fényfüggőnyt a standard tartóval (ST-KSTD) együtt, kompletten szállítjuk.

### Alkalmazás

Kézvédelem ( $R \leq 116 \text{ mm}$ )



## MŰSZAKI ADATOK

<b>Biztonságos kimenetek</b>	2 PNP
<b>Egyenáram (DC)</b>	97,50 %
<b>Felbontás</b>	50 mm

<b>Felvett teljesítmény</b>	Adóegység, max. 2 W, vevőegység 3,5 W (terhelés nélkül)
<b>Feszültségtűrés</b>	±20 %
<b>Hatósugár</b>	0,2-19 m
<b>IP-osztály</b>	IP65
<b>Jóváhagyások</b>	CE, cULus, TÜV
<b>Kábelcsatlakozás, adó</b>	M12, 4 pólusú
<b>Kábelcsatlakozás, vevő</b>	M12, 5 pólusú
<b>LED-kijelzés</b>	6 x LED + 7 szegmenses LED-kijelző
<b>Max. kábelhossz</b>	50 m
<b>Max. üzemi hőmérséklet</b>	55 °C
<b>Max. zárási áram</b>	0,5 A
<b>Megfelelés ezzel:</b>	EMC, LVD, MD
<b>Min. üzemi hőmérséklet</b>	-10 °C
<b>PL</b>	c (EN ISO 13849-1)
<b>Reakcióidő</b>	9 ms
<b>SFF</b>	98,40%
<b>SIL</b>	1 (EN IEC 62061)
<b>Sugarak száma</b>	9
<b>T1 (élettartam években)</b>	20
<b>Tápfeszültség</b>	24 V egyenáram, stabilizált
<b>Test anyaga</b>	Alumínium
<b>Típus</b>	2
<b>További tulajdonságok</b>	Visszaállítás, tesztbemenet
<b>Védett magasság</b>	300 mm
<b>Veszélyes hiba kialakulásának átlagos várható időtartama (MTTFd)</b>	273 year

