

## LYSBOM SG BODY BIG REFLECTOR

SG4-RB2-050-OOE

SG4 Body Refl 2 beam aktiv, Base L=500mm

- Rækkevidde op til 8 m
- "Mirror-spejl"
- Type 4 iht. EN 61496



### PRODUKTBESKRIVELSE

Den samme lysbom som SG Body Big, men med den såkaldte "spejl-spejl"-teknologi, hvilket betyder, at den ene del består af både en sender og en modtager, og den anden del er en passiv enhed med spejle. Det betyder, at det kun er nødvendigt med kabler på den ene side af f.eks. en døråbning eller et transportbånd.

SG Big Reflektor har ingen døde zoner, så kabinettets længde minimeres. Lysbommen fås som både type 2 og type 4, gælder det højeste sikkerhedsniveau, de nyeste sikkerhedsstandarder EN ISO 13849-1 og EN 62061. SG Body Reflektor har indbygget muting, hvilket betyder, at der ikke er behov for yderligere enheder til at afbryde lysstrålen, indeholder også integreret muting-lampe, der blinker, når det er "afbrudt". Der er også smarte "T"- og "L"-løsninger til automatisk transport af gods. Muting-armene er kablet (medfølger) og tilsluttes nemt lysbommen via stikket. SG Big Body har indbygget reset-indgang til overvågning af eksterne kontaktorer. Lysbommen har to elektroniske kortslutningsovervågede udgange. Det betyder, at SG Body Big kan fungere som en "stand alone" og ikke har brug for nogen særlig kontrolenhed.

### SPECIFIKATIONER

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| <b>Antal stråler</b>         | 2                       |
| <b>DC</b>                    | 99 %                    |
| <b>Disconnection</b>         | 11 ms                   |
| <b>Effektforbrug</b>         | 6,5 W (uden belastning) |
| <b>Ekstra funktionalitet</b> | EDM, nulstil, testinput |
| <b>Forsyningsspænding</b>    | 24 V DC, stabiliseret   |
| <b>Godkendelser</b>          | CE, cULus, TÜV          |
| <b>I henhold til</b>         | EMC, LVD, MD            |
| <b>IP-klasse</b>             | IP65                    |
| <b>Kabellængde max</b>       | 70 m                    |

