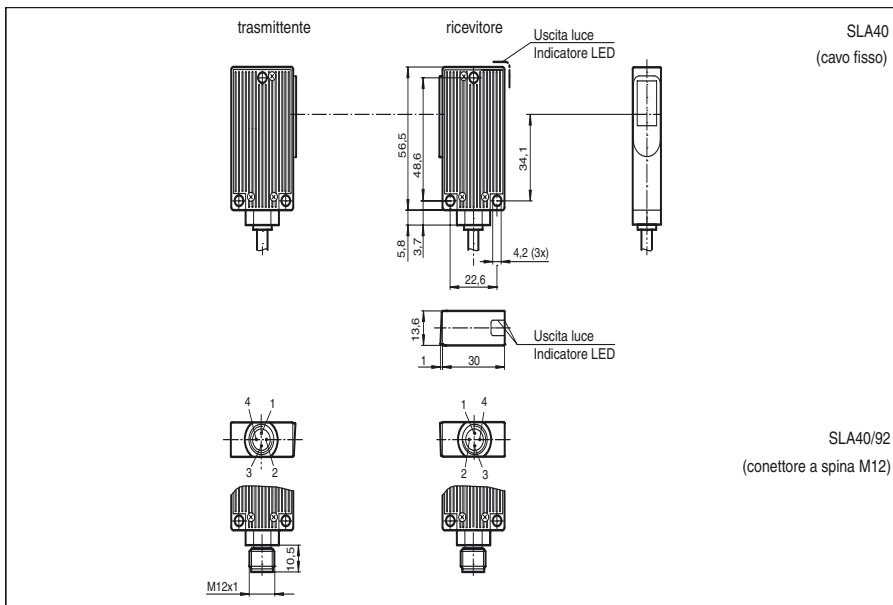




**Dimensioni**



SLA40  
(cavo fisso)

SLA40/92  
(connettore a spina M12)

**Codifica d'ordine**

**SLA40/92**

Barriera luminosa di sicurezza  
Con connettore a spina metallico M12; 4 poli

**Caratteristiche**

- Distanza utile fino a 4 m
- Con autosorveglianza (tipo 4 a norme IEC/EN 61496-1)
- Luce rossa
- Indicatore delle funzioni e di preallarme ben visibile sul ricevitore
- Involucro di metallo
- Collegamento tramite connettore M12 oppure cavo fisso
- Uso con elaboratori delle SB4 (Safe-Box)
- Classe di protezione IP67 opzionale

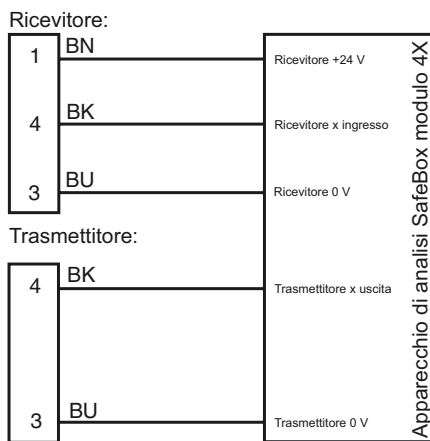
**Accessori**

- OMH-40**  
Ausilio di montaggio
- SLA-1-M**  
Specchio di deviazione

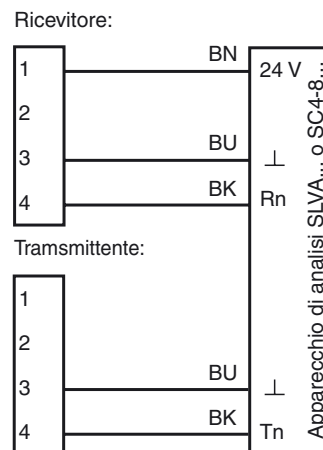
Per ulteriori accessori, visitate il sito Internet.

**Allacciamento elettrico**

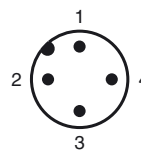
Versione con connettore a spina



Versione con connettore a spina



**Appuntare conciliarsi**



Data di edizione: 2009-12-14 11:10 Data di stampare: 2010-03-10 11:4414\_ITA.xml

**Dati tecnici****Dati generali**

Distanza della portata	0 ... 4 m
Trasmittitore fotoelettrico	LED
Tipo di luce	rosso, luce variabile
Omologazioni	TÜV
Controlli	IEC/EN 61496
Categoria di sicurezza conforme a IEC/EN 61496	4
Marcatura	CE
Dimensioni dell'ostacolo	Statico: 10 mm dinamico: 30 mm (con ostacolo a velocità $v = 1,6 \text{ m/s}$ )
Angolo di apertura	$< 5^\circ$

**Caratteristiche sicurezza funzionale**

Livello d'integrazione sicurezza (SIL)	SIL 3
Livello di performance (PL)	PL e
Categoria	4
Durata dell'utilizzo ( $T_M$ )	20 a
$PFH_d$	4,4 E-10

**Indicatori / Elementi di comando**

Indicatore delle funzioni	LED giallo/verde nel ricevitore: Spento: interruzione Giallo: ricevitore Verde: ricezione con riserva funzionale sufficiente
Display preallarme	Indicazione del funzionamento giallo

**Dati elettrici**

Tensione di esercizio	$U_B$	Alimentazione tramite elaboratori delle
-----------------------	-------	---

**Condizioni ambientali**

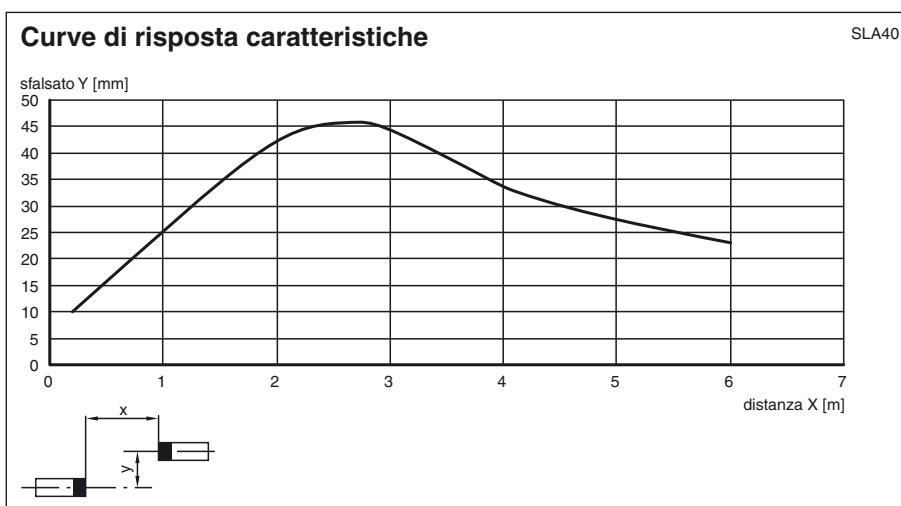
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C (253 ... 333 K)
Temperatura di magazzinaggio	-20 ... 70 °C (253 ... 343 K)
Umidità relativa dell'aria	max. 95 %, non condensante

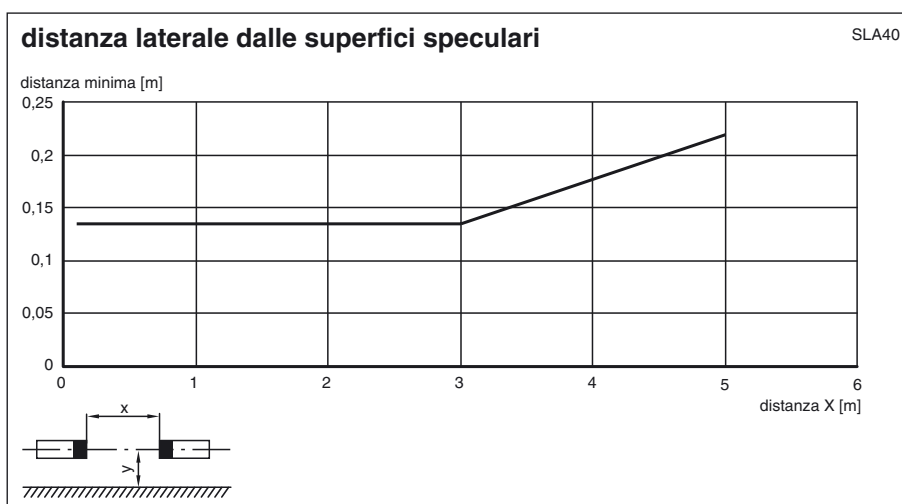
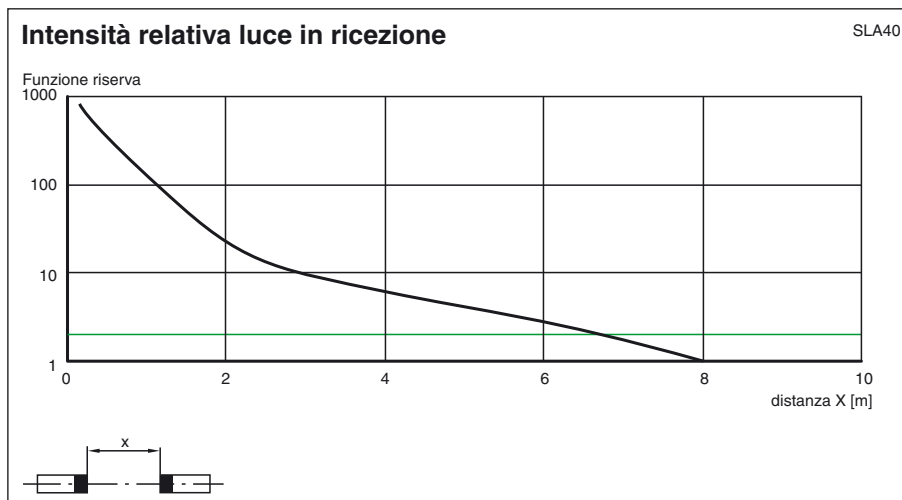
**Dati meccanici**

Classe di protezione	IP65
Allacciamento	connettore a spina M12, 4 poli
Materiale	
Involucro	Alluminio pressofuso, RAL 1021 (giallo) verniciato
Uscita luce	Lastra di vetro
Massa	Ognuno 100 g

**Informazioni generali**

Componenti di sistema	
Trasmittitori	SLA40-T/92
Ricevitori	SLA40-R/92





## Accessori di sistema

### Apparecchi di analisi

SB4 (SafeBox)

### Cassette di connessione per cavi (solo nell'opzione/92)

lineare: V1-G-2M-PVC  
 V1-G-5M-PVC  
 V1-G-10M-PVC  
 angolata: V1-W-2M-PVC  
 V1-W-5M-PVC  
 V1-W-10M-PVC

### Accessori di montaggio

OMH-40

### Altri accessori

Specchio di deviazione  
 SLA-1-M