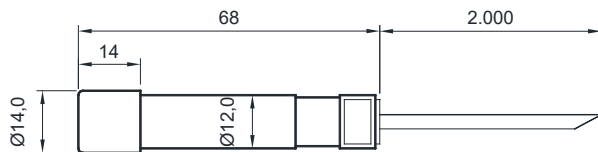
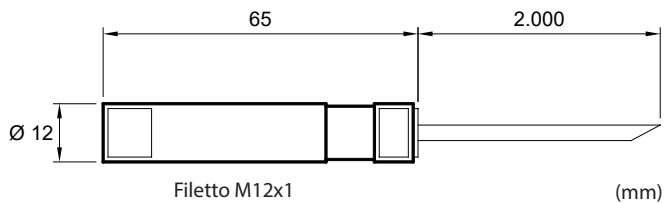


# PUNTATORE LASER SERIE LSE12 A LUCE ROSSA - $\varnothing 12$ - 1mW

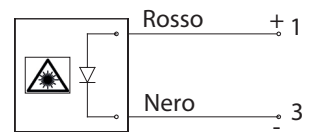


Versione economica dei puntatori laser della serie LS12 costituiti da un diodo laser a luce rossa, disponibile nella lunghezza d'onda di 650 nm e con una potenza di 1mW. Adatto per puntamenti fino ad una distanza max. di 1 m.



Dimensioni art. SM308010 (\*\*)(mm)

### Collegamento cavo



Manuale operativo al seguente link



Accessori pag. 39

Modello	LSE12-650-1-T10-P	LSE12-650-1-T10-X	LSE12-650-1-T10-60
Art. n.	SM308004	SM308010 (**)	SM309001
Tipo di lente	punto	croce Plastics Diffractive Lens	linea con lente 60° Glass Rod Lens
Diametro punto a 1 m	~ $\varnothing 1,0$ mm	-	-
Dimensione croce a 1 m	-	150 x 150 mm	-
Lunghezza linea a 1 m	-	-	1.100 mm
Alimentazione	5,0 Vdc		
Potenza	1 mW		
Lunghezza d'onda	650 nm		
Divergenza del fascio	0,5 mrad	-	-
Durata	$\geq 10.000$ h		
Temperatura permessa	-10°...+50°C		
Regolazione fuoco	sì, con cacciavite	sì	no
Tolleranza lenti per linee	$\pm 15\%$		
Spessore minimo linea	~ 1,5 m		
Assorbimento	~ 20 mA tipico		
Controllo automatico della potenza in uscita	sì		
Protezione all'inversione di polarità e sovratensione	sì		
Materiale custodia	plastica		
Connessione cavo	2000 mm		
Grado di protezione	IP40	IP67	IP67
Classe di sicurezza	2	2	2
Per la classificazione dei sistemi laser: se il puntatore non subisce alcuna manomissione meccanica, ottica, elettrica e viene alimentato con tensione CONTINUA, il sistema può essere posto nella classe di sicurezza indicata, secondo le nuove normative in vigore dal 12/15. LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PRIMA DEL MONTAGGIO			
Laser conforme alla norma EN 60825-1: 2015-12			