

## Compatto e potente emettitore a luce rossa di linee segnataglio e tante altre proiezioni ottiche - Serie LT1S20



### M4305L4VX0

**Tipo di proiezione:** Croce  
**Lunghezza d'onda:** 635 nm (rosso brillante)  
**Max potenza uscita:** 5 mW  
**Tensione di alimentazione:** 9-36 Vdc 10-30 Vac Trigger 5-30Vdc  
**Classe di protezione:** IP67

### DETTAGLI TECNICI

|  |  |
|--|--|
| <b>Codice</b>                          | M4305L4VX0   |
| <b>Sorgente luminosa</b>               | Diodo  |
| <b>Tipo di proiezione</b>              | Croce  |
| <b>Lunghezza d'onda</b>                | 635 nm (rosso brillante)   |
| <b>Max potenza uscita</b>              | 5 mW   |
| <b>Tensione di alimentazione</b>       | 9-36 Vdc 10-30 Vac Trigger 5-30Vdc   |
| <b>Corrente operativa</b>              | <30 mA   |
| <b>Connessione</b>                     | Connettore M12 + cavo cm 500   |
| <b>Involucro</b>                       | Allum.anod.verde   |
| <b>Dimensione</b>                      | 20x145 mm  |
| <b>Classe di protezione</b>            | IP67   |
| <b>Classe laser</b>                    | 2M   |
| <b>Temperatura di stoccaggio °C/°F</b> | -40 +85 °C / -40 +185 °F   |
| <b>Temperatura operativa °C/°F</b>     | -10 +50 °C / 14 +122 °F  |
| <b>Settore applicazione</b>            | Costruzioni nautiche, edilizia, gomma, plastica, metalli, tessile, ceramica, legno, marmo e pietre, vetro, carta, cuoio/pelli, pneumatici, medicina, misurazioni ecc..   |
| <b>Colore</b>                          | Rosso brillante  |
| <b>Note</b>                            | Per il migliore utilizzo specificare la distanza di focalizzazione. In mancanza di specificazione viene assunto mm 2000. La croce (angolo 10°) ha un'ampiezza totale di mm 160 alla distanza di mm 1000 dal punto di emissione, perpendicolarmente al raggio laser. Sono disponibili ottiche a croce con angolo di apertura di 2°, 5°, 10°, 25°, 30°, 45°, 75°. Disponibili su richiesta altre proiezioni ottiche. |

### ACCESSORI CORRELATI

- Alimentatore stabilizzato input 100-240Vac - output 24Vdc - 1A - attacco DIN
- Supporto inclinabile per modulo diam mm 20 - nero
- Asta inox diam mm 20x295 - fresata lateralmente e con fori di fissaggio (da abbinare ai supporti 9SM2001N00 - 9SM5001N00)
- Supporto multidirezionabile per modulo diam mm 20 - nero - installabile su asta diam mm 20
- Supporto regolabile per modulo diam mm 20 - piatto - nero - completo di asta diam mm 12
- Protezione completa per modulo laser diam mm 20 - bianca

# LASERTECH®

— industrial laser pointers —