

## KF-LH-305-D

Cod. art. 50117740

**Fibra ottica,  
unidirezionale**

## KF-LH-305-D

Part No. 50117740

**fiber,  
throughbeam**

### Dati tecnici

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Tipo di fibra ottica            | Resistente al calore       |
| Particolarità                   | Uscita laterale del fascio |
| Temperatura operativa           | -55°C ... +105°C           |
| Raggio di curvatura min.        | R25                        |
| Diametro esterno fibra ottica   | Ø2,2mm                     |
| Diametro attivo fibra           | Ø1,0mm                     |
| Pezzo più piccolo riconoscibile | Ø0,1mm                     |
| Lunghezza totale                | 520mm                      |
| Unità d'imballo                 | 2 pezzi                    |

### Specifications

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Fiber type                 | Heat resistant   |
| Specific feature           | Side view        |
| Operating temperature      | -55°C ... +105°C |
| Min. bending radius        | R25              |
| Fiber jacket diameter      | Ø2.2mm           |
| Active fiber diameter      | Ø1.0mm           |
| Smallest detectable object | Ø0.1mm           |
| Total length               | 520mm            |
| Packaging unit             | 2 pieces         |

### Caratteristiche

#### Features



- 1) Impostazione di amplificatore per fibra ottica: max. tempo di reazione, max. amplificazione, min. soglia di commutazione / Adjustment on fiber optics amplifier: max. response time, max. gain, min. switching threshold

### Portata limite tipica <sup>1)</sup>

#### Typ. scanning range limit <sup>1)</sup>

|                  |        |
|------------------|--------|
| LV463I.XR        | 2250mm |
| LV463.XR         | 1125mm |
| LV463B, LV463.XV | 770mm  |
| LV463            | 450mm  |
| LV462            | 260mm  |
| LV461            | 150mm  |

### Disegno quotato/Dimensioned drawing

