



- ▶ **Miniatur-Lichtschanke mit besonders hoher Reichweite**
- ▶ **Sehr hohe Auflösung über den gesamten Arbeitsbereich**
- ▶ **Öffnungswinkel weniger als 1°**
- ▶ **Sichtbares Rotlicht zur besseren Ausrichtung**
- ▶ **Glasoptik**



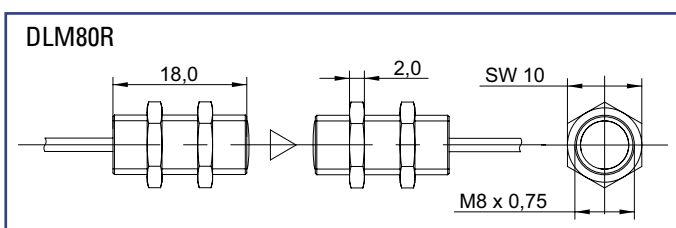
**EINWEG-LICHTSCHRANKE für separaten Verstärker**

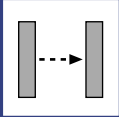
▶ **TECHNISCHE DATEN**

TYP	DLM80R
Lichtart	Rot 660nm
Temperaturbereich	-10°C bis +55°C
Schutzart	IP65
Nenn-Reichweite	4000mm
Lichtfleck-Durchmesser bei 1000mm	18mm
Kleinstes Objekt*	0,1mm
Anschlussart	PUR-Kabel mit Steckverbinder
Abmessung	M8 x 0,75mm x 18mm
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Befestigungsart	für Schraubbefestigung

\* Ø Kupferdraht ("unendlich" lang). Abhängig von Einstellung und Reichweite (siehe Diagramme)

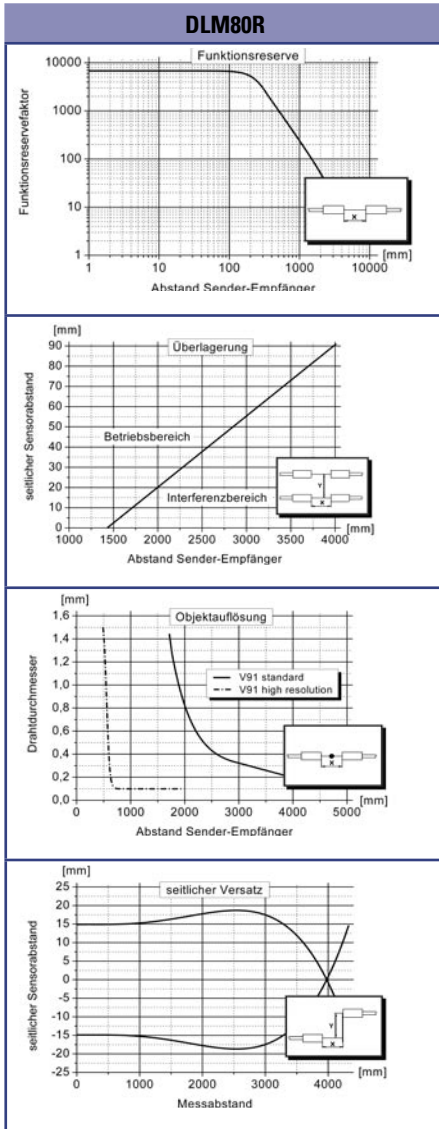
▶ **ABMESSUNGEN** Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.





**DLM80R**

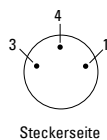
► **DIAGRAMME** (Alle Graphen geben typische Messwerte mit STM-Verstärkern wieder.)



► **ANSCHLUSS-BELEGUNG**

Option - 0: M8, 3polig (Standard)

- 3 + Empfänger (grün)
- 4 GND/Schirmung (weiß, schwarz)
- 1 + Sender (rot)



Steckerseite

	<p><b>Kabelmantel</b>                  P: PUR-Kabel schwarz ø 1,8mm                  F: Hochflexibles PUR-Kabel rot ø 1,1mm</p>	<p><b>Steckverbinder</b>                  0: M8 - Steckverbinder 3polig                  Sonderausführungen auf Anfrage</p>	<p><b>Kabellänge</b> (Angabe in [m])                  Standardlänge 2m (jeweils an Sender- und Empfängerseite)                  Sonderkabellänge auf Anfrage</p>
<b>BESTELLBEZEICHNUNG</b>	<p>Typ - <input type="text"/> - <input type="text"/> : <input type="text"/></p>		
<b>BESTELLEISPIEL</b>	<p><b>DLM80R - P - 0 : 1m</b> = DLM80 Rotlicht - PUR-Kabel schwarz - M8, 3polig : Kabellänge 2m</p> <p>Bitte beachten Sie, dass Sie zum Betrieb einen separaten Schaltverstärker benötigen.</p>		