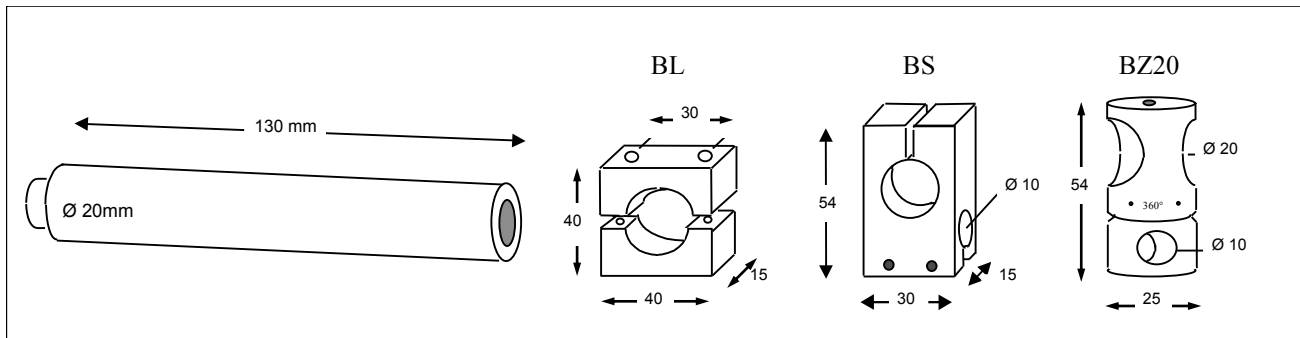


# Datenblatt ML-S Serie

POSITIONIERUNGSLASER ROT Ø20MM

Blatt 1



## EINSATZBEREICH DER ML-S SERIE

<b>Beschreibung</b>	Industrierausführung mit M12 Steckverbindung und variablem Spannungseingang 5-30 V/DC
<b>Industrie</b>	Reifenindustrie, Holzindustrie, Steinindustrie, Maschinenbau
<b>Maschinen</b>	Vulkanisiermaschinen, Kranbahnen, Sägen, usw.
<b>Umgebung</b>	in beleuchteten Hallen oder Räumen ohne direkten Sonneneinfall.

## TYPENÜBERSICHT MIT STRICHOPTIK

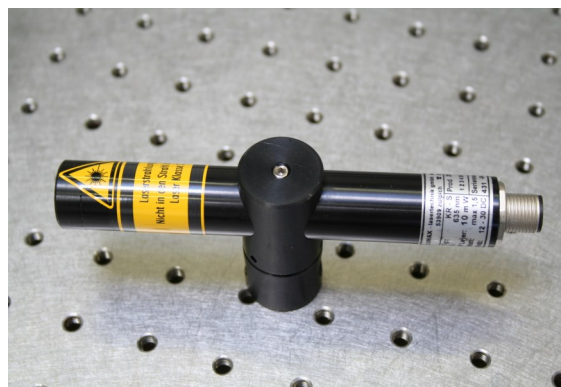
Bestellbezeichnung	Wellenlänge	Leistung	Strichlänge
ML-S 635/1/P	635 nm	< 1 mW	(Punkt)
ML-S 635/5/P	635 nm	< 5 mW	(Punkt)
ML-S 670/1	670 nm	1 mW	> 0,3 m
ML-S 650/1	650 nm	1 mW	0,3 - 1,2 m
ML-S 635/1	635 nm	1 mW	0,3 - 1,5 m

## ZUBEHÖR

Halter:	<b>BL</b>	<b>BS</b>	<b>BZ20</b>	<b>BK</b>	<b>BLG</b>
Netzteil:	230/110 VAC Steckernetzteil			für 2 Laser LDSE 10 / 2 für 5 Laser LDSE 10 / 5	
Linienoptik:	5°, 10°, 20°, 30°, 90°			Powerline: 30°, 45°, 60°, 75°, 85°	

## TECHNISCHE DATEN

Lebensdauer.....	ca. 30.000 Std.
Wellenlänge.....	635 - 670 nm
Ausgangsleistung.....	1 / 5 mW
Gewicht.....	0,2 kg
Eingangsspannung.....	5 - 30 V / DC
Schutzklasse.....	IP 65
Laserklasse.....	1 / 2 / 3R
Betriebstemperatur.....	- 15 - + 50° C
Lagertemperatur.....	- 40 - + 70° C
Luftfeuchtigkeit.....	0 - 85 %
Leistungsaufnahme.....	max : 1,0 W



IG-Lasertechnik  
 Industriestraße 7  
 D- 53909 Zülpich  
 Tel. +49(0)2252-8360190  
 Fax. +49(0)2252-8360191  
 DE 195 533 141  
 info@igl.com.de  
 www.igl.com.de