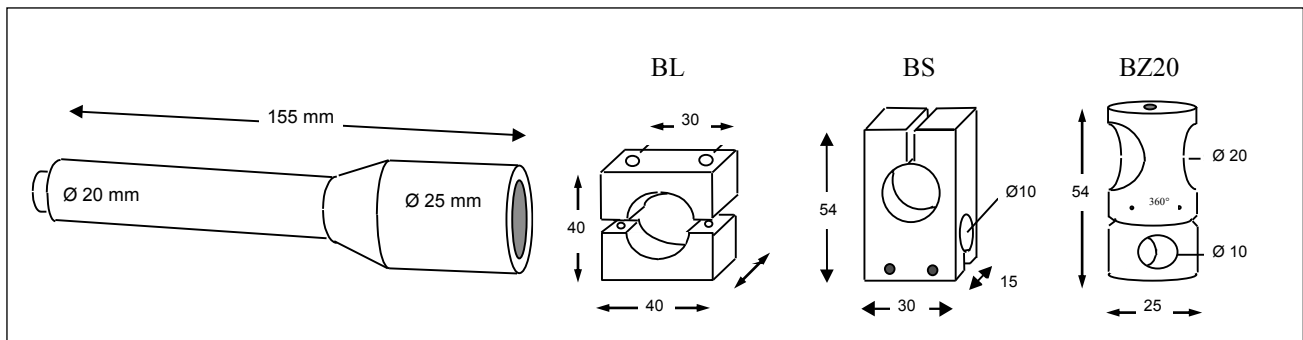


Datenblatt ML-F Serie

POSITIONIERUNGSLASER ROT FOKUSSIERBAR

Blatt 2



EINSATZBEREICH DER ML-F SERIE

Beschreibung	frei fokussierbare Optik, besonders gut geeignet für den Einsatz an Maschinen mit wechselnden Abständen. Industrieausführung mit M12 Steckverbindung und variablem Spannungseingang 5-30VDC.
Industrie	Reifenindustrie, Holzindustrie, Steinindustrie, Maschinenbau usw.
Maschinen	Vulkanisiermaschinen, Sägen usw.
Umgebung	in beleuchteten Hallen oder Räumen ohne direkten Sonneneinfall.

TYPENÜBERSICHT MIT STRICHOPTIK

Bestellbezeichnung	Wellenlänge	Leistung	Strichlänge
ML-F 650/05	650nm	5 mW	1 - 2 m
ML-F 635/05	635 nm	5 mW	2 - 3 m
ML-F 635/10	635 nm	10 mW	3 - 5 m
ML-F 635/15	635 nm	15 mW	> 5 m
ML-F 650/30	650 nm	30 mW	5 - 8 m
ML-F 650/40	650 nm	40 mW	> 8 m

ZUBEHÖR

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

TECHNISCHE DATEN

Lebensdauer.....	ca. 30.000 Std.
Wellenlänge.....	635 - 650 nm
Ausgangsleistung.....	5/ 10/ 15/ 30/ 40 mW
Gewicht	0,2 kg
Eingangsspannung	5 - 30 V / DC
Schutzklasse	IP 64
Laserklasse.....	1 / 2 / 2M
Betriebstemperatur	- 15 - + 50° C
Lagertemperatur.....	- 40 - + 70° C
Luftfeuchtigkeit.....	0 - 85 %
Leistungsaufnahme.....	max : 1,5 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