



ANALOG

## Scheinwerfereinstellgerät MLD 10

Beissbarth MLD 10 - Analoges Scheinwerfer-Einstellgerät

Artikelnummer: 1 692 104 357

## Beschreibung

### StVZO §29 HU-Scheinwerfer-Prüfrichtlinie: MLD 10 ist kalibrierfähig gemäß den gesetzlichen Anforderungen

- TÜV-zertifiziert - Baumusterfreigabe TPN 2023-05-2208486 gemäß Richtlinie für die Prüfung von Scheinwerfereinstell-Prüfgeräten (StVZO §50 Absatz 5)
- Die Ausrichtung (Nivellierung) des MLD 10 am Messplatz entspricht den neuesten Anforderungen an Messplätze in Werkstätten.
- Zweidimensionale Libelle zur horizontalen Nivellierung des Lichtkastens
- Nivellierbarer 3-Rad-Fahrgewagen
- Nivellierbares Laufschiensystem für Über- und Unterflurmontage (3 m) als optionales Zubehör

Für Schienenbetrieb ist das Radhülsen-Set (1692105188) erforderlich

### Analoges Scheinwerfer-Einstellgerät MLD 10: Basis für Scheinwerfer-Einstellung

- Kreuz- und Ausrichtlaser mit drehbarer Säule zur präzisen Positionierung
- Für alle Lichtquellen (Xenon, Bi-Xenon, LED, Bi-LED, Halogen)
- Alle Fahrzeugarten (Pkw, Lkw und Motorräder)
- Alle Scheinwerferarten (Haupt-, Nebel- und Zusatzscheinwerfer)
- Bedienpanel für unterschiedliche Einsatzbereiche um 180° verstellbar (z. B. bei der HU zum Prüfen oder in der Werkstatt zum Einstellen)
- Messhöhe (optischer Mittelpunkt): 25 - 150 cm
- Intensität Messung: Luxmeter mit Digitalanzeige
- Batterie Ausrichtlaser: 3 x Mignon AA 1,5 V

Zertifikate: CE, TÜV

## Technische Daten

Gewicht	33 kg
Betriebstemperatur	5 - 45 °C
Batteriespannung (DC)	9 V
Höhe des Lichtzentrums	250 - 1250 mm
Messbereich ober-/unterhalb	0 - -400 mm
Beleuchtungsstärke	(25m) 0 - 240 lx
Lagertemperatur	-25 - 45 °C
Ausführung	- analog
Verpackungslänge	1810 mm
Verpackungsbreite	660 mm
Verpackungshöhe	500 mm
Bruttogewicht	53 kg
Messbereich Abblendlicht rechts/links	300 - -300 mm
Messbereich Fernlicht rechts/links	50 - -300 mm
Relative Luftfeuchtigkeit Lagerung	20 - 80 %
Relative Luftfeuchtigkeit Anwendung	30 - 60 %
Strahlungsleistung Ausrichtlaser	5 mW
Betriebsspannung Ausrichtlaser	3 - 5 V (DC)

Laserkategorie Ausrichtlaser	3R
Projektion Ausrichtlaser	130° x 0,4 mrad
Laserdioden Ausrichtlaser	635 nm
Laserkategorie Kreuzlaser	3R
Projektion Kreuzlaser	90° x 0,4 mrad
Laserdioden Kreuzlaser	635 nm
Strahlungsleistung Kreuzlaser	5 mW
Betriebsspannung Kreuzlaser	3 - 5 V (DC)

## Zubehör

1 692 105 080	Laufschienen-Set 3 m
1 692 105 112	Laufschienen-Verlängerungs-Set 1,5 m
1 692 105 188	Radhülse für Schienenbetrieb
1 692 105 079	Schutzhaube für Scheinwerfereinstellgeräte