

Dialogannahme

**FORD**

Version 2023.12.08 – Preise auf Anfrage

# Scheinwerfereinstellgerät MLD 815 Ford

Beissbarth MLD 815 Ford - Scheinwerfer digital messen und einstellen nach Ford Anforderungen

Artikelnummer: 1 692 104 338



## Scheinwerfer-Prüfsystem MLD 815 mit Ford Homologation

- Homologiertes Scheinwerfer-Prüfsystem für Ford Werkstätten
- Ausrichtung zur Fahrzeuglängsmittlebene gemäß Ford Herstelleranforderungen: mit Laser-Modul und Ausrichtpendel hinten
- Inklusive mit entwickelte Softwarefunktion für blendfreies Fernlichtsystem (ILS/GFHB) eingebaut in Ford Modellen

## Ausrichtungs-Kit Längsmittlebene (Ford Anforderung)

- Im Lieferumfang enthalten
- Exakte Ausrichtung zur Fahrzeuglängsmittlebene: mit Laser-Modul und Ausrichtpendel am Fahrzeug-Heck
- Entwickelt für Ford Fahrzeuge mit blendfreiem Fernlicht, benutzbar für alle Hersteller Fahrzeuge zur Erhöhung der Präzision
- Befestigung am Fahrzeugheck mittels Magneten oder Saugknöpfen
- Feinjustage für exakte Positionierung zur Fahrzeug-Mitte
- Hochwertiger, gut sichtbarer, grüner Vertikal-Laser
- Niedrige Laserklasse - 1M

Hinweis: Schienensystem ist zwingend notwendig zur Benutzung dieser Ausrichtlösung (Ford-Anforderung)

## Digitale Scheinwerferprüfung mit MLD 815 Ford: Intelligent, schnell und präzise

- Kreuz- und Ausrichtlaser zur präzisen Positionierung
- Für alle Lichtquellen (Xenon, Bi-Xenon, LED, Bi-LED, Halogen) und blendfreien Fernlichtsysteme (Dynamic Light Assist - DLA, Matrix, ILS - Ford)
- Alle Fahrzeugarten (Pkw, Lkw und Motorräder)
- Alle Scheinwerferarten (Haupt-, Nebel- und Zusatzscheinwerfer)
- CMOS-Kamera für digitale Bildverarbeitung in Echtzeit

- Integrierter Drucker
- Messergebnisse in Echtzeit
- Vergleich der Messwerte mit Grenzwerten und eindeutiger Rot-Grün-Beurteilung
- Exakte Definition der Hell-Dunkel-Grenze ohne störenden Blausaum
- Digitaler LCD-Farbmonitor (5,7") mit 262.000 Farben
- Touchscreen-Funktion (Bedienung auch mit Handschuh)
- Intuitive, einfache Benutzerführung
- Visuelle und akustische Signale zur Unterstützung des Messablaufs
- Menü in 7 Sprachen
- Bedienpanel für unterschiedliche Einsatzbereiche um 180° verstellbar (z.B. bei der HU zum Prüfen oder in der Werkstatt zum Einstellen)
- Unabhängig durch Batteriebetrieb
- Messhöhe (optischer Mittelpunkt): 24 - 145 cm
- Messwerte: Horizontale und vertikale Abweichung (Nickwinkel), Intensität, Rollwinkel, Gierwinkel
- Digitale Präzision: +/- 1 cm auf 10 Meter Messstrecke

## Zuverlässige Justage von Scheinwerfern mit blendfreiem Fernlicht (ILS Ford, Dynamic Light Assist - DLA, Matrix Beam usw.)

MLD 815 Ford unterstützt den Anwender bei intelligenten Scheinwerfern:

- Mechanische Einstellung der vertikalen Hell-Dunkel-Grenze (z.B. DLA, ILS)
- Auslesen der Position der vertikalen Hell-Dunkel-Grenze durch die Software des MLD 815 - in Winkelminuten-Genauigkeit (z.B. bei Matrix Beam)

Hinweis: Für die Justage des blendfreien Fernlichtes ist zusätzlich ein OBD Diagnosegerät notwendig

## Prüfergebnisse via Bluetooth® - schnell und übersichtlich

## Scheinwerferprüfung

---



**Scheinwerfereinstellgerät MLD 815 Ford**

Artikelnummer: 1 692 104 338

# WICHTIGE HINWEISE

- Bitte beachten Sie, dass in dieser Liste auch Ersatzteile enthalten sind.
- Ausschließlich Einweisung oder Montage.
- Lieferung erfolgt ab Werk inklusive Verpackung.

## VERSION 2023.12.08 – PREISE AUF ANFRAGE

- Ab diesem Zeitpunkt verlieren alle bisherigen Listen ihre Gültigkeit.
- Bitte lesen Sie unsere AGB's in der jeweils gültigen Fassung vor Auftragserteilung im Internet unter [www.beissbarth.com](http://www.beissbarth.com).

### Beissbarth Automotive Testing Solutions GmbH

Hanauer Straße 101  
80993 München  
[sales@beissbarth.com](mailto:sales@beissbarth.com)  
[www.beissbarth.com](http://www.beissbarth.com)

Telefon: +49-(0)89-14901-0

Telefax: +49-(0)89-14901-246

**Bestellnummer** 1 693 602 008 **Printnorm** BB XXX / XX.XX.2020 DE · Technische Änderungen, Programmänderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten.

