Luminoscope®



SLA 40



Das Luminoscope® PRO (SLA 40) ist das kompakteste elektronische Einstellgerät für Scheinwerfer.



Benutzerfreundliches 7"-Touchdisplay



Neben dem neuen Design ist auch Geschwindigkeit ein großer Vorteil. Außerdem lässt es sich ganz einfach per Smartphone, Tablet oder Laptop fernsteuern. Dieses Licht Einstellgerät kann Abblendlicht, Fernlicht und Nebelscheinwerfer prüfen und unterstützt sämtliche Scheinwerfertypen: Xenon, Halogen, Bi-elliptisch, LED und Matrix-LED-Scheinwerfer.



EIGENSCHAFTEN

- Algorithmen zur Einstellung/Überprüfung von ECE-, SAE- und japanischen Scheinwerfern (Abblendlicht, Fernlicht und Nebelscheinwerfer) aller Art: Xenon, Halogen, Ellipsoid, LED und Matrix-LED-Scheinwerfer
- Einzigartiger Messalgorithmus, der den Scheinwerfertyp selbst identifizieren kann und daher auf jede Marke und jeden Lichttyp anwendbar ist
- Benutzerfreundliches 7"-Touchdisplay zur einfachen Bedienung des Geräts und Visualisierung der Hell-Dunkel-Grenze (cut-off-Line) auf dem Lichtbild
- Registrierung und Speicherung jeder Scheinwerfermessung
- Extrem kurze Start- und Zykluszeit
- Intelligentes Kamerasystem für Echtzeitvisualisierung des Scheinwerfers während der Einstellung
- Fernsteuerung des Geräts auf Mobiltelefon, Tablet und PC über VNC
- | Einzigartiges Positionskontrollsystem zentriert das Luminoscope® PRO vor dem Lichtstrahl
- | Für Fahrzeuge mit Links- und Rechtslenkung
- Standardmäßiger grüner Linienlaser (110°) zur Ausrichtung zum Fahrzeug
- Integrierte elektronische Wasserwaage für den automatischen Ausgleich von Bodenunebenheiten auf der Ebene des Gerätes
- Scheinwerfereinstellgerät auf Schienen oder Gummirädern
- Bodenneigung für jede Prüfzone einstellbar (zum Ausgleich der Fahrzeugneigung)
- Extra große Linse (27,5 x 18,0 Zentimeter) bündelt den Lichtstrahl ohne optische Verzerrung
- Rotierbare Säule zur senkrechten Ausrichtung des optisches Messblocks zum Fahrzeug
- Robustes Metallgehäuse
- WLAN, USB zur Kommunikation mit externen Geräten
- Wiederaufladbarer Akku (Ladegerät inklusive)
- | Optionaler Werkzeughalter

TECHNISCHE DATEN

MESSBEREICH	230 - 1310 mm
MESSTOLERANZ	± 1 cm/10m (0,1%)
MESSAUFLÖSUNG	1 cm/10m (0,1%)
MESSBARE BELEUCHTUNGSSTÄRKE	0 - 250 kcd
ABMESSUNGEN	630x570x1602 mm
GEWICHT	≈ 45 kg
VERSORGUNGSSPANNUNG	12 VDC (≥ 3 A)
ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN	WiFi, USB
VARIANTEN	Double Rail (DR), Single Rail (SR), No Rail (NR)
OPTIONEN	Werkzeughalter, Schutzabdeckung







