

Luminoscope®

EXPERT

PLA 35

LE RÉGLOPHARE PREMIUM

Le Luminoscope® EXPERT (PLA 35) est un régloscope électronique de haute technologie utilisé dans les centres de contrôle technique et les ateliers automobiles.



Porte-outils (optionnel)

Ce réglophare est un dérivé direct de nos appareils industriels et répond aux exigences de haute précision imposées par les constructeurs automobiles. Le réglophare Luminoscope® EXPERT (PLA 35) permet d'effectuer le réglage des feux de croisement, les feux de route et les phares antibrouillard, et prend en charge tous les types de phares: halogènes, xénon, bi-elliptiques, LED et Matrix LED.

CARACTÉRISTIQUES

- | **Écran tactile 7" convivial** pour une utilisation aisée avec visualisation de la limite claire/obscur (ligne de coupure) sur la projection
- | **Caméra intelligente (développée en interne)** pour la visualisation en temps réel du phare pendant le réglage
- | **Compensation automatique des inégalités du sol** sous l'appareil par un **niveau à bulle électronique (NR/SR)**
- | **Les résultats de la mesure des phares peuvent être facilement enregistrés sur l'appareil** et consultés ultérieurement via l'interface web pour vos propres archives ou pour les remettre à vos clients.
- | **Temps de démarrage et de cycle** exceptionnellement courts
- | **Algorithmes de contrôle/réglage** des phares ECE, SAE et japonais (feux de croisement, feux de route et phares antibrouillard) de tout type: phares xénon, halogènes, bi-elliptiques, LED et Matrix LED.
- | Compatible avec les véhicules **ayant un volant à droite ou à gauche**
- | **Colonne rotative** pour l'**alignement perpendiculaire** du bloc optique par rapport au véhicule
- | **Miroir d'alignement robuste (en option un laser à ligne vert de 110° avec une fonction minuterie)** pour l'alignement par rapport au véhicule
- | **Algorithme de mesure unique** capable d'auto-identifier le type de phare et donc applicable à toutes les marques et à tous les types de phares
- | **Commande à distance** de l'appareil par smartphone, tablette et PC par VNC
- | **Lentille extra-large** (27,5 x 18,0 centimètres)
- | **Système de contrôle de la position** unique centre le Luminoscope® EXPERT devant le faisceau lumineux
- | **Mises à jour gratuites du logiciel avec les derniers profils de phares**
- | **Batterie rechargeable** (chargeur compris)

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ZONE DE MESURE	230 - 1500 mm
TOLÉRANCE DE MESURE	± 1 cm/10m (0,1%)
PRÉCISION DE MESURE	1 mm/10m (0,01%)
MESURE DE LA LUMINOSITÉ	0 - 250 kcd
DIMENSIONS DE L'APPAREIL	695x670x1820 mm
POIDS	± 50 kg
VOLTAGE D'ALIMENTATION	12 VDC (≥ 3 A)
CONNECTIVITÉ	WiFi, USB, Bluetooth®, RS-232, Ethernet (optionnel), HDMI (optionnel)
VARIANTES	Double Rail (DR), Single Rail (SR), No Rail (NR)
OPTIONS	Laser à ligne (110°) avec fonction minuterie, levier ergonomique, porte-outils, Écran tactile 15" sur la colonne, housse de protection



Made in Belgium

