



TECNOLUX

hi-tech, hi-tools, hi-team



PROLUX

PROGRAM



TECNOFANATIC

NON SI PUÒ VEDERE SENZA LUCE

E questa regola vale sia per “vedere” che “essere visti”. I sistemi di illuminazione degli autoveicoli sono parte essenziale della sicurezza su strada, sia di giorno che di notte.

NO PODRÍAMOS CONducIR SIN LUZ

Esto se aplica tanto al "ver" y al "ser visto". Esto es porque los sistemas de iluminación de vehículos automóviles son una parte esencial de la seguridad cuando se trata de tráfico por carretera - tanto durante el día como durante la noche.

WE COULD NOT DRIVE WITHOUT LIGHT

This applies to both "seeing" and "being seen". This is why automotive lighting systems are an essential part of safety when it comes to road traffic - both day and night.

WIR KONNTEN NICHT OHNE LICHT FAHREN

Dies gilt sowohl für "Sehen" und "Gesehen werden". Deshalb ist die Automobilbeleuchtungssysteme ein wesentlicher Bestandteil der Sicherheit, wenn es um den Straßenverkehr kommt- Tag und Nacht.



DA OLTRE 30 ANNI TECNOLUX OPERA NEL SETTORE AUTOMOTIVE

L'azienda ha acquisito una lunga esperienza nel settore auto-attrezzature ed è sempre stata attenta alle richieste di un mercato in continua evoluzione. La struttura aziendale si è sviluppata ed è cresciuta in linea con la capacità produttiva. Traslocata in un nuovo sito produttivo per ottimizzare il processo industriale, Tecnolux ha una struttura di macchinari ed attrezzature di ultima generazione e garantisce alla propria clientela un prodotto finito al passo con i tempi e con le esigenze che il mercato richiede. Negli ultimi sei anni l'azienda è passata da una produzione a carattere artigianale ad una produzione industriale mediante la quale ha aumentato le unità di prodotto da immettere sul mercato, la qualità di ogni singolo prodotto e l'efficienza operativa di questi.

TECNOLUX HAVE BEEN WORKING THE AUTOMOTIVE EQUIPMENT SECTOR FOR OVER 30 YEARS

Tecnolux works in the automotive sector since the 90s; our company has a long experience in the automotive equipment industry and has always been sensitive to the needs of a constantly evolving market. The company structure has been developed and has grown in line with the production capacity. After moving to a new production site in order to optimize the industrial process, Tecnolux has been developing a structure of machines and equipments of the latest generation and provides its customers with a finished product in step with the times and needs of the market. During the last six years, the company has been evolved from an artisanal production to an industrial production, through which it has increased the product quantity to be placed on the market, the quality of every single item and their operating efficiency.

DESDE HACE MAS DE 30 AÑOS TECNOLUX OPERA EN EL SECTOR AUTOMOTIVE

La empresa ha alcanzado una larga experiencia en el sector de equipamientos para talleres y siempre ha sido atenta a la satisfacción de las nuevas exigencias de un mercado en continua evolución. La estructura de la empresa se ha desarrollado y sigue creciendo en línea con la capacidad productiva. Trasladada en una instalación productiva para optimizar el proceso industrial, Tecnolux tiene una estructura de maquinarias y equipamientos de última generación que garantiza a los clientes un producto que cumple con todas las exigencias requeridas por el mercado. En los últimos 6 años la empresa ha convertido su producción de carácter artesanal hacia una producción industrial con la que ha aumentado las unidades de producto a insertar en el mercado, la calidad de cada síngulo producto y la eficiencia operativa.

TECNOLUX ARBEITET IM AUTOMOTIVE BEREICH SEIT ÜBER 30 JAHREN

Tecnolux hat eine lange Erfahrung im Autoausstattung-Bereich erworben und hat immer die Anfragen einer Markt in ständiger Entwicklung beachtet. Die Betriebsstruktur hat sich entwickelt und ist auf Grund von ihrer Produktionsfähigkeit grösser geworden. Zu einer neuen Produktionsstelle umgezogen, um den industriellen Prozess zu verbessern, hat Tecnolux eine Maschinen-Struktur und eine letzten-Generations- Ausstattung, und gibt ihren Kunden Garantie für einen fertigen Produkt gemäß den Zeiten und den von der Markt angefragten Erfordernissen. In den letzten 6 Jahren hat der Betrieb von einer handwerklichen Produktion an einer industriellen Produktion vorbeigegangen, durch die er die in die Markt einzuführenden Produkteinheiten, die Qualität jedes einzelnen Produkts und seine Leistungsfähigkeit gesteigert hat.

MOON Code12799

- IT** Centrafari elettronico equipaggiato con telecamera per una completa analisi dei fari di qualsiasi tipologia e di qualsiasi veicolo.
- ES** Reglafaros electrónico equipado con cámara para una completa análisis de faros de cualquier tipo y de cualquier vehículo.
- EN** Electronic headlight tester with camera on board for a complete check and analysis of any beam installed on any vehicle.
- DE** Elektronisches Scheinwerfereinstellgerät mit Kamera ausgerüstet, Die eine komplette Analyse aller Arten von Scheinwerfern eines Fahrzeugs ermöglicht.



HEADLIGHT 4
SOFTWARE & APP

Omologato • Homologado • Approved • Geprüft



MCTC-NET



OTCLAN



TÜV

IT Caratteristiche ed evoluzioni di struttura

Colonna	equipaggiata con un contrappeso: l'operatore può movimentare la scatola ottica con un lieve tocco in entrambe le direzioni.
Scatola ottica	in plastica ad iniezione è completa di una lente diam. 230 mm: le specifiche di struttura permettono il controllo di deviazione sulla posizione meccanica del fascio luminoso di 1cm/10m. Completa di porta RS232 e porta USB e su richiesta di LAN.
Base	3 ruote regolabili per ottenere una perfetta messa in bolla.

Caratteristiche ed evoluzioni del software telecamera

Lettura fari: alogeni, xenon, led, fari bassi, fari alti, antinebbia;
Tipologia fari: Europei (guida dx/sx), USA, Giappone;
Lingue disponibili: pacchetti lingue disponibili (vedi dettaglio);
Protocolli di comunicazione: Net1, Net2, Giegnet, GiegLan, OTC Lan;
Aggiornamento software: tramite chiavetta USB; versione LAN tramite RS232;
Connessione: RS232, WiFi, Bluetooth.

ES Características y evolución de la estructura

Columna	equipada con un contrapeso: el operador puede mover la caja óptica con un ligero toque en ambas direcciones.
Cámara óptica	de inyección de plástico se completa con lente de un diámetro de 230 mm: la estructura específica permite el control de la desviación a la posición mecánica del haz de luz de 1cm/10 m. Completa con puerta RS232 y puerta USB y conexión LAN a petición del cliente.
Base	completa con 3 ruedas ajustables para una perfecta nivelación.

Características y evolución de el software

Lectura de luces: halógeno, xenón, led, Luz de cruce, luz de carretera, luz antiniebla;
Tipo de luces: europeos (conducción a la derecha / izquierda), EE.UU., Japón;
Idiomas disponibles: paquetes de idiomas disponibles (ver detalles);
Protocolo de comunicación: Net1, Net2, Giegnet, GiegLan, OTC Lan;
Actualización de software: USB key y RS232 en la versión LAN;
Conectividad: RS232, WiFi, Bluetooth.

EN Structure features & improvements

Aluminum column	equipped with a counterweight balancing system: operator could move the optical box with a soft touch on both directions.
Optical box	the injection molded optical box is equipped with a 230 mm diameter lens: structure specifications enable a deviation check on light mechanical position of 1cm/10 meters. Has both RS232Port and USB Port and LAN port on specific configuration.
Base	the steel molded base is equipped with a 3 adjustable in height wheels to obtain a perfect floor leveling.

Camera software features & improvements

Available Reading: halogen, xenon, led, low beam, high beam, fog beam;
Beam Pattern: european left/right hand driving, USA, Japan;
Available Languages: languages pack available (pls check pack details);
Communication protocol: Net1, Net2, Giegnet, GiegLan, OTC Lan;
Software update: USB key; LAN configuration through RS232;
Connectivity: RS232,WiFi, Bluetooth.

DE Daten und Aufbau Entwicklungen

Aluminium Säule	Gegengewicht Ausgleichssystem ausgestattete Aluminium Säule: Operator kann die optische Kiste mit einer leichte-Berührung auf beiden Richtungen bewegen.
Optische Kiste	die spritzgegossene optische Kiste ist komplett mit einem 230 mm Durchmesser Linse: Struktur Spezifikationen ermöglichen eine Abweichung Kontrolle bis 1cm/10 Meter Überprüfung. Optische Box hat sowohl RS232 und USB Anschluss.
Base	die Base ist mit einem 3 höhenverstellbar Räder aufgebaut, um eine perfekte Bodenausgleichsmassen zu erhalten.

Daten und Software Entwicklungen

Verfügbare Messungen: Halogen, Xenon, led, Abblendlicht, Fernlicht, Nebellicht;
Scheinwerfertypen: Europäische (linkes/rechtes Antriebsrad), USA, Japan;
Verfügbare Sprachen: sehen Sie detaillierte Sprachenliste;
Kommunikationsprotokoll: Net1, Net2, GIEGNET, GiegLan, OTC Lan erweiterbar auf Anfrage;
Software update: USB; LAN Ausführung durch RS232 auch;
Verbindung: RS232, WiFi, Bluetooth.



Colonna girevole
columna giratoria
turning column
drehbare Säule

h cm.170

1 pc - kg. 50
cm 181x65x50 h
4 pcs - kg. 190
cm 181x65x170 h

BREVETTO



NS. RIF	: 032249
STATO	: COMUNITARIO
TITOLO	: DISPOSITIVI DI REGOLAZIONE PER FARI DI VEICOLI SUPPORTI PER SENSORI
DATA DOMANDA	: 03 agosto 2010
NR. DOMANDA	: 001227987
DT. CONCESS.	: 03 agosto 2010
NUM. CONCESS.	: 001227987
TITOLARE	: TECNOLUX S.R.L.

PATENTED

Software

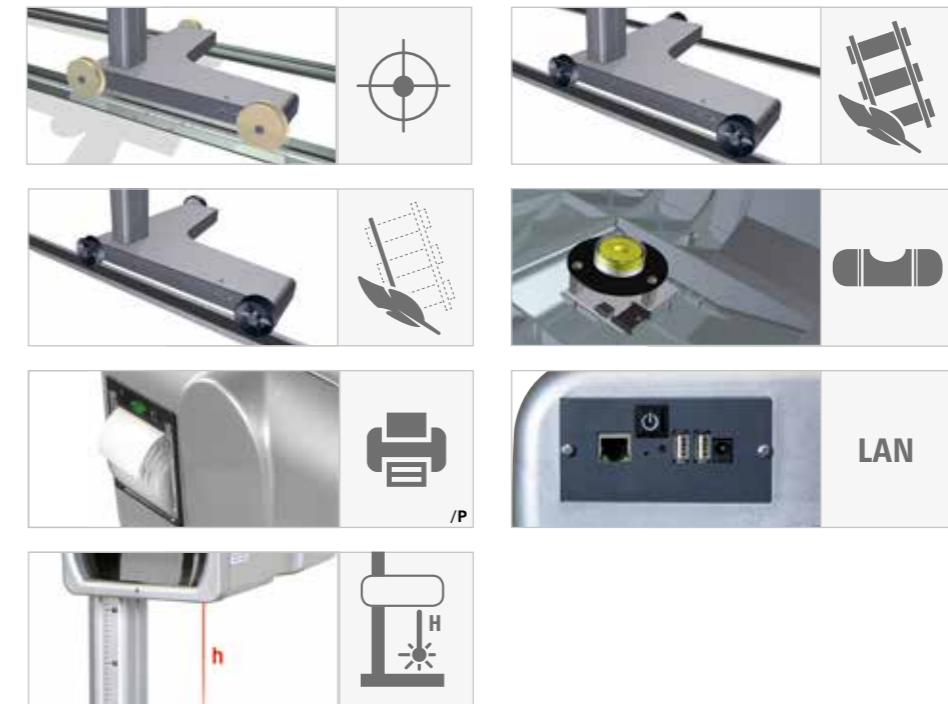


- IT** La configurazione del software prevede la lettura di: anabbaglianti, abbaglianti, fendinebbia e una configurazione specifica per segmenti aggiunti, quali DLA Matrix ILS.
- ES** La configuración de software incluye la lectura: Luz de cruce, luz de carretera, luz antiniebla y una configuración específica para los segmentos añadidos, tales como DLA Matrix ILS.
- EN** Software configuration includes beam reading: low beam, high beam, fog beam. Specific configuration includes also reading software for additional beam segment such as DLA Matrix and ILS.
- DE** Die Software Konfiguration schließt die folgenden Funktionen ein: Abblendlicht, Fernlicht und Nebellicht und eine spezielle Konfiguration für zusätzliche Segmente, wie DLA Matrix ILS.

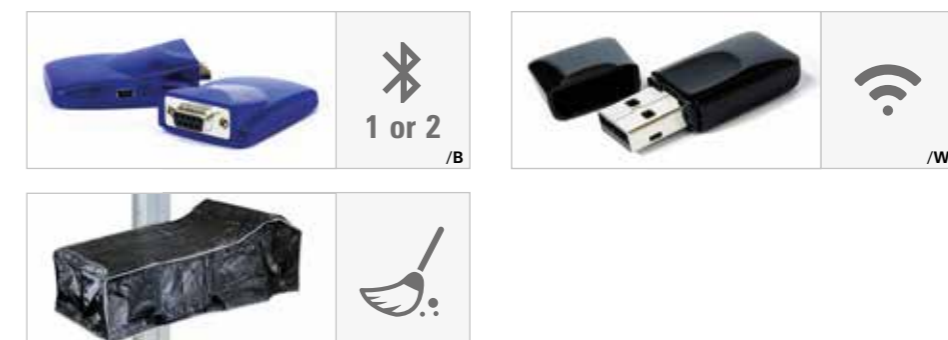
Di serie • Estándar • Standard • Standard



Opzioni disponibili • Opciones disponibles • Available Options • Verfügbare Optionen



Accessori • Accesorios • Accessories • Zubehör





TECNOLUX

Via del Lavoro, 12
37060 Trevenzuolo (VR) - Italy
tel. +39 045 7350757
fax +39 045 6680259
info@lux-oil.it - www.tecnolux-italia.it



hi-tech, hi-tools, hi-team

PROLUX
TYRETECH
GASTECH
TECNOCOACH

I dati e le fotografie riportate possono subire variazioni senza preavviso e non impegnano il costruttore.

Los datos y las fotografías pueden sufrir modificaciones sin previo aviso y no vinculan el constructor.

Data and photos contained herein may be subject to variation without prior notice and are not binding for manufacturer.

Die Angaben und Fotos können ohne Vorankündigung abgeändert werden und sind für den Hersteller unverbindlich.