

# ILUMINACIÓN LED PARA VEHÍCULOS

## LED LIGHTING FOR VEHICLES





BANDERAS LED  
LED FLAGS



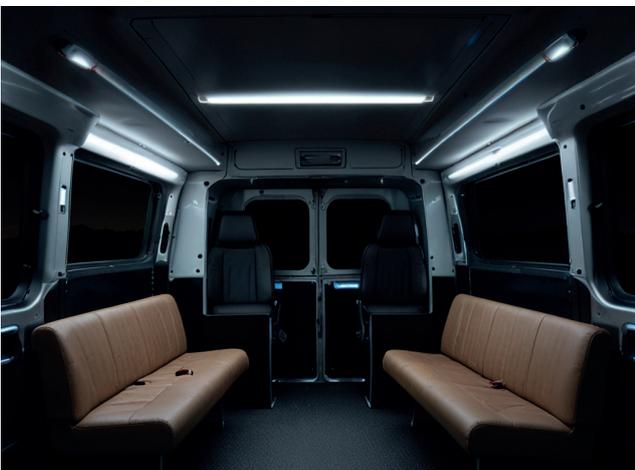
CRUZ LED  
LED CROSS



PANEL LED CONFIGURABLE  
CONFIGURABLE LED PANEL



LETRERO LED PERSONALIZABLE  
CUSTOMIZABLE LED SIGN



LUMINARIAS 12-24V  
12-24V LIGHTING FIXTURES



Estas banderas combinan la funcionalidad y la estética, proporcionando una forma única de personalizar vehículos y mostrar afiliaciones personales o profesionales.

Están diseñadas para ser visibles durante el día y la noche, añadiendo un toque personalizado y atractivo.

- Fabricadas con perfil de aluminio y tiras rígidas de led, máxima calidad.
- Longitud del cable de conexión: 30cm
- Conector de conexión Jack hembra 5.5x2.1
- Voltaje In (V): 12/24VDC
- Regulador de intensidad luminosa con memoria de posición: ON/OFF + 33/66/99%
- Fabricado en ESPAÑA
- 3 años de Garantía
- Para uso INTERIOR
- Disponemos de banderas led de PAÍSES, COM. AUTÓNOMAS, CIUDADES Y COLORES PERSONALIZADOS

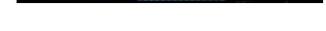
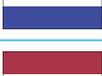
*These flags combine functionality and aesthetics, providing a unique way to personalize vehicles and display personal or professional affiliations.*

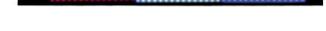
*They are designed to be visible during the day and at night, adding a personalized and attractive touch.*

- *Manufactured with aluminium profile and rigid LED strips, maximum quality*
- *Connection cable length: 30cm*
- *Connection connector: 5.5x2.1 female jack*
- *Input voltage (V): 12/24VDC*
- *Light intensity regulator with position memory: ON/OFF + 33/66/99%*
- *Manufactured in SPAIN*
- *3-year warranty*
- *For INDOOR use*
- *We have LED flags for COUNTRIES, AUTONOMOUS COMMUNITIES, CITIES AND CUSTOMISED COLOURS*

### PAISES / COUNTRIES

PAIS / COUNTRY	REF.	BANDERA / FLAG	COMPOSICIÓN LED / LED COMPOSITION	MM
ALEMANIA	BLUEDE			450x32x11
ANDORRA	BLUEAND			450x32x11
ARGENTINA	BLSAARG			450x32x11

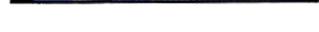
AUSTRIA	BLUEAT			450x32x11
BÉLGICA	BLUEBE			450x32x11
BOLIVIA	BLSABOL			450x32x11
BRASIL	BLSABRA			450x32x11
BULGARIA	BLUEBG			450x32x11
CANADA	BLNACAN			450x32x11
COLOMBIA	BLSACOL			450x32x11
COSTA RICA	BLSACR			450x32x11
CROACIA	BLUEHR			450x32x11
ECUADOR	BLSAECU			450x32x11
EGIPTO	BLAFEGY			450x32x11
EL SALVADOR	BLSASLV			450x32x11
ESLOVAQUIA	BLUESK			450x32x11
ESLOVENIA	BLUESI			450x32x11
ESPAÑA	BLUEES			450x32x11
FRANCIA	BLUEFR			450x32x11
GUATEMALA	BLSAGTM			450x32x11
HONDURAS	BLSAHND			450x32x11
HUNGRIA	BLUEHU			450x32x11
INGLATERRA	BLUEGB			450x32x11
IRLANDA	BLUEIE			450x32x11
ITALIA	BLUEIT			450x32x11

LETONIA	LETONIA			450x32x11
LITUANIA	BLUFLT			450x32x11
LUXEMBURGO	BLUFLU			450x32x11
MALTA	BLUEMT			450x32x11
MARRUECOS	BLAFMAR			450x32x11
MÉXICO	BLSAMEX			450x32x11
MÓNACO	BLUEMCO			450x32x11
NICARAGUA	BLSANIC			450x32x11
NIGERIA	BLAFNGA			450x32x11
PAISES BAJOS	BLUENL			450x32x11
PARAGUAY	BLSAPRY			450x32x11
PERÚ	BLSAPE			450x32x11
POLONIA	BLUEPL			450x32x11
PORTUGAL	BLUEPT			450x32x11
REP. DOMINICANA	BLSADO			450x32x11
RUMANÍA	BLUERO			450x32x11
RUSIA	BLUERU			450x32x11
SENEGAL	BLAFSEN			450x32x11
UCRANIA	BLUEUA			450x32x11
URUGUAY	BLSAUY			450x32x11
VATICANO	BLUEVA			450x32x11
VENEZUELA	BLSAVEN			450x32x11

## COMUNIDADES AUTÓNOMAS / AUTONOMOUS COMMUNITIES

ANDALUCÍA	BLCCAA01			450x32x11
ARAGÓN	BLCCAA02			500x32x11
BALEARES	BLCCAA04			500x32x11
CANARIAS	BLCCAA05			450x32x11
CANTABRIA	BLCCAA06			450x32x11
CASTILLA	BLCCAA08			450x32x11
CATALUNYA	BLCCAA09			500x32x11
VALENCIA	BLCCAA10			500x32x11

## COLORES PERSONALIZADOS / CUSTOMIZED COLOURS

BLDBARCELONA			400x32x11
BLDBETIS			450x32x11
BLDBILBAO			500x32x11
BLDESPAÑOL			500x32x11
BLDGERONA			400x32x11
BLDHERCULES			450x32x11
BLDMADRID			400x32x11
BLDPALMAS			450x32x11
BLDPARIS			450x32x11
BLDREAL			450x32x11
BLDSOCIEDAD			450x32x11



CÓDIGO CODE	°K		MM	VCC VDC	AL. AL.	
CL220120 <b>12</b> C CL220120 <b>24</b> C	3000		220x120x12	<b>12 / 24</b>		
CL220120 <b>12</b> F CL220120 <b>24</b> F	6000					
CL220120 <b>12</b> R CL220120 <b>24</b> R	ROJO RED					
CL220120 <b>12</b> V CL220120 <b>24</b> V	VERDE GREEN					
CL220120 <b>12</b> A CL220120 <b>24</b> A	AZUL BLUE					
CL220120 <b>12</b> ES CL220120 <b>24</b> ES	ESPAÑA SPAIN					
CL220120 <b>12</b> FR CL220120 <b>24</b> FR	FRANCIA FRANCE					
CL220120 <b>12</b> PT CL220120 <b>24</b> PT	PORTUGAL PORTUGAL					



- Sin límites para su creatividad.
- Múltiples posibilidades de uso con letras y símbolos predefinidos, además de opciones personalizables desde la App.
- Funciona con cable USB de 4,5 m e interruptor de encendido/apagado.
- Diseño ultra-flexible para una instalación sencilla en cualquier lugar.
- Incluye mando a distancia y cinta adhesiva transparente de doble cara.

- No limits to your creativity.
- Multiple possibilities of use with predefined letters and symbols, as well as customizable options from the app.
- Works with 4.5 m USB cable and on/off switch.
- Ultra-flexible design for easy installation anywhere.
- Includes remote control and transparent double-sided adhesive tape.

REF.	VCC VDC	MM	
PLPT173X70	5	173 x 70	
PLPT374X92		374 x 92	
PLPT595X120		595 x 120	
PLPT898X192		898 x 192	
PLPT1330X192		1330 x 192	
PLPT1762X192		1762 x 192	



Estas placas personalizadas ofrecen **diseño exclusivo**, amplia **variedad de colores** y efectos, junto con iluminación LED de bajo consumo para mayor eficiencia. Son resistentes y versátiles, ideales para exteriores, como **camiones, empresas y restaurantes**.

Su fácil instalación permite opciones magnéticas, adhesivas o fijas. Entre sus beneficios destacan una **mayor visibilidad de marca**, atractivo moderno y durabilidad.

*These personalized plates offer **exclusive desing**, a wide **variety of colors and effects**, along with low-consumption LED lighting for greater efficiency. They are **resistant and versatile**, ideal for exteriors and interiors, such as **trucks, companies and restaurants**.*

*Its easy installation allows magnetic, adhesive or fixed options. Among its benefits stand out **greater brand visibility**, modern appeal and durability.*

REF.	COLOR	FUNCIÓN FUNCTION	VCC VDC	MM		
LB480135OTF	6000K		12/24	480 x 135 x 25		
LB480135OTR	ROJO					ON/OFF
LB480135OTV	VERDE					
LB480135OTA	AZUL					
LB480135RFF	6000K				MANDO RF APP	
LB480135RFR	ROJO					
LB480135RFV	VERDE					
LB480135RFA	AZUL					
LB480135FRGB	RGB		MANDO RF APP			



**Luminarias LED de Alta Eficiencia para Vehículos de Transporte**

Diseñadas para ofrecer máxima durabilidad y eficiencia, nuestras luminarias LED garantizan un consumo reducido y una distribución uniforme de luz en el interior del vehículo.

Disponibles con sensor de movimiento para encendido automático o dimmer integrado para control preciso de la intensidad lumínica.

**High-Efficiency LED Luminaires for Transport Vehicles**

Designed to deliver maximum durability and efficiency, our LED luminaires ensure reduced power consumption and uniform light distribution inside the vehicle.

Available with a motion sensor for automatic activation or an integrated dimmer for precise brightness control.

CÓDIGO CODE	PERFIL LED LED PROFILE	ALUMINIO ALUMINIUM	MM	VCC VDC	W	SENSOR S	°K
3211N030DVSF	<b>PAS3211</b>  		300x32x11	DUAL VOLTAJE 12/24	7		6000
3211B030DVSF			450x32x11		12		
3211G030DVSF			600x32x11		16		
3211N045DVSF							
3211B045DVSF							
3211G045DVSF							
3211N060DVSF							
3211B060DVSF							
3211G060DVSF							

CÓDIGO CODE	PERFIL LED LED PROFILE	ALUMINIO ALUMINIUM	MM	VCC VDC	W	DIMMER D	°K
3211N030DVDF	<b>PAS3211</b>  		300x32x11	DUAL VOLTAJE 12/24	7		6000
3211B030DVDF			450x32x11		12		
3211G030DVDF			600x32x11		16		
3211N045DVDF							
3211B045DVDF							
3211G045DVDF							
3211N060DVDF							
3211B060DVDF							
3211G060DVDF							

## EXPOSITORES

### POINT-OF-SALE DISPLAY

Presentamos nuestros **expositores de sobremesa**, una herramienta práctica y atractiva diseñada para mostrar a clientes y profesionales una **visualización real de la calidad de nuestros productos**.

*We're introducing our **tabletop displays**, a practical and attractive tool designed to give customers and professionals a **real-world view of the quality of our products**.*

- Medidas: 520 x 470 x 240 mm
- Conexión directa a red 220Vac con interruptor
- **Totalmente funcionales, con un gran atractivo visual**
- Contenido personalizable (consultar condiciones)
- *Dimensions: 520 x 470 x 240 mm*
- *Direct connection to 220VAC mains with switch*
- **Fully functional, with great visual appeal**
- *Customizable content (see conditions)*

### EXDSL5247ESP-EXPOSITOR PERFILES Y TIRAS LED / LED PROFILES AND STRIPS DISPLAY



#### Contenido

- 8 Muestras de perfiles de aluminio para led.
- 1 Muestra del rango de temperaturas de color.
- 1 Muestra del rango de colores.

#### Contents:

- 8 LED aluminum profile samples
- 1 sample of the color temperature range.
- 1 sample of the color range

### EXDSGV52447ESP-EXPOSITOR GENERICO VEHÍCULOS / GENERIC VEHICLE DISPLAY



#### Contenido

- 1 Caja de luz personalizable.
- 1 Cruz LED decorativa.
- 1 Letrero animado programable RGB.
- 2 Luces LED para interior de vehículo.
- 1 Bandera ESPAÑA.

#### Contents:

- 1 Customizable light box
- 1 Decorative LED cross.
- 1 Programmable RGB animated sign
- 2 LED lights for the interior of vehicle.
- 1 Spanish flag

### EXDSBL5247ESP-EXPOSITOR BANDERAS LED / LED FLAGS DISPLAY



Diseñado para mostrar de forma atractiva nuestra colección de banderas LED, ideales para la decoración de vehículos, comercios y espacios personales.

- 3 banderas led de exposición ESPAÑA-FRANCIA-PORTUGAL.
- Regulación automática: 33%-66%-99%-SIN OFF.
- Depósito para 18 banderas.

*Designed to attractively display our collection of LED flags, ideal for decorating vehicles, businesses, and personal spaces.*

- 3 led display flags: SPAIN-FRANCE-PORTUGAL
- Automatic regulation: 33%-66%-99%-NO OFF
- Storage for 18 flags

**BOEL-TRONIC®** 

 Avda. de la Fama, 118  
Pol. Ind. Almeda  
08940 Cornellà de Llobregat  
Barcelona (Spain)



 T. +(34) 934 216 736

 [info@boeltronic.com](mailto:info@boeltronic.com)

 [www.boeltronic.com](http://www.boeltronic.com)