



## CATÁLOGO GENERAL ILUMINACIÓN AUXILIAR



# LA LIBERTAD ES ¡LO QUE HACES!

Las luces auxiliares HELLA pueden hacer frente a todas las expediciones y aventuras, independientemente de lo accidentado del terreno y las condiciones meteorológicas extremas.

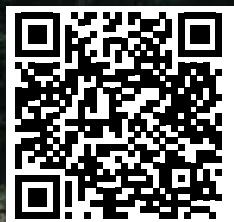


# ILUMINACIÓN AUXILIAR

Cuando se trata de accesorios, HELLA es siempre el socio adecuado. Durante muchos años, nuestra experiencia en iluminación se ha reflejado en las más variadas innovaciones. Con nuestra amplia gama de luces auxiliares, luces de reversa, luces de trabajo, luces de circulación diurna y luces interiores, así como luces laterales e iluminación interior, somos uno de los proveedores líderes en el mercado. A medida que aumenta el uso de la tecnología LED, HELLA se esfuerza por estar a la vanguardia de las nuevas ideas y tecnologías.

¿Más luz? ¡Por supuesto! ¿Debemos convertir la noche en día para usted, o quiere ver la carretera claramente frente a usted, incluso cuando hace mal tiempo? Nuestras luces auxiliares destacan por su legendario rendimiento y calidad, y para los focos que continúan mejorando ofrecemos una mayor seguridad, iluminando tu camino de manera ideal, ya sea mediante faros antiniebla, focos de largo, corto y amplio alcance.

**ELIVER** - Herramienta de comparación en línea para la distribución de la luz



[www.hella.com/eliver](http://www.hella.com/eliver)



**Microsite** - Conozca HELLA y HELLA VALUEFIT rango de productos de iluminación:



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

**¡NUEVA!** SERIE HELLA BLACK MAGIC LED, HELLA VALUEFIT 450 LED Y 500 LED



## HELLA VALUEFIT: Calidad probada a un precio excelente

HELLA VALUEFIT es un rango específico de luces auxiliares, diseñada exclusivamente para satisfacer las necesidades del cliente. Los productos HELLA VALUEFIT ofrecen calidad fiable a un precio justo. Además, HELLA ha combinado décadas de conocimiento tecnológico con una experiencia empresarial única. Como resultado, todos los dispositivos de iluminación cumplen con las especificaciones técnicas relevantes, son seguros, confiables y fáciles de instalar.

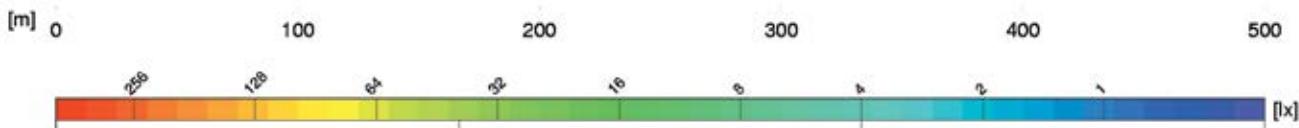
Además, no es necesario prescindir de servicios importantes. Los productos HELLA VALUEFIT ofrecen un valor añadido genuino y una calidad probada a un precio excelente.

# EL CONOCIMIENTO DE LA LUZ

**Innovaciones HELLA.** Con HELLA usted elige productos de muy alta calidad. Trabajamos todos los días para que nuestros productos sean cada vez mejores y más seguros. Como resultado de nuestra innovación, somos el mayor y en algunos casos, el único proveedor de productos de iluminación para el mercado automotriz. Actualmente estamos orgullosos de presentar el Rallye 4000 LED, que utiliza 100% tecnología LED.

**Investigación y desarrollo.** Todos nuestros productos son probados y aprobados en las condiciones más severas de uso, por lo tanto, los faros HELLA superan las expectativas con respecto a la distribución y la radiación de la luz. Diferentes situaciones requieren diferentes luces. El resultado es una luz de alta calidad - que responde perfectamente a las más diversas necesidades en las condiciones climáticas y de manejo más extremas.

## RADIACIÓN DE LUZ



### DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ SE PUEDE CONSIDERAR ESTRICTA

Diferentes aplicaciones requieren diferentes luces auxiliares. El diagrama "Isolux" muestra la comparación de la distribución de la luz. Los colores rojo y naranja indican la zona donde la iluminación es más intensa. La iluminación disminuye de amarillo a verde y luego a azul al aumentar la distancia desde la fuente de luz. La luz de niebla es más amplia, pero no tiene largo alcance (para evitar la reflexión de la luz que la niebla puede causar).

### LA UNIDAD LUX

LUX es una unidad de medida en el concepto de la luz. El Lux establece la cantidad luz, viniendo de un punto de luz que llega a un área determinada; por ejemplo, una oficina

comercial se puede iluminar con 500 Lux, pero con sólo 1 Lux, los ojos humanos pueden leer un periódico sin ningún problema. Los valores a lo largo del diagrama anterior muestran exactamente el valor de iluminancia se alcanza en cada distancia.

### EL REFLECTOR "HIGH-BOOST"

Los reflectores High-Boost están especialmente desarrollados por HELLA para entregar la máxima iluminación. En comparación con los faros convencionales del mismo tamaño, faros auxiliares HELLA con reflector de High-Boost ofrecen una mayor eficiencia y una mejor iluminación.

### NÚMERO DE REFERENCIA "REF"

El número de referencia "REF" es un valor para faros auxiliares según la norma ECE

2009. La suma de los números de referencia instalado en cualquier sistema de la iluminación de un vehículo no puede exceder el valor de "100" (teniendo en cuenta los dos faros principales y todos los faros auxiliares). Los números de referencia de los faros HELLA se pueden encontrar en el catálogo. Un haz de luz de un faro con número de referencia 17.5 produce una luz amplia y luminosa, pero un faro auxiliar con número de referencia 37.5. es de largo alcance. El faro con "REF" 37.5 es ideal para la iluminación de largas distancias, mientras que un faro con "REF" 17.5 es ideal para la iluminación de caminos "tortuosos", como las regiones montañosas.

**Nota:** En algunos países, el valor máximo para el sistema de referencia es "75". En estos

países los faros con "REF" 37.5 pueden usarse si los faros principales se desconectan. Los faros con "REF" 17.5 se puede normalmente.

#### GUÍA DE LUZ CELIS®

Con la tecnología CELIS (Sistema Central de Iluminación), utiliza un cable ultra delgado de fibra de vidrio que puede llevar la luz del punto de luz a donde se necesita.

#### HOMOLOGACIÓN ECE y SAE

**APROBACIÓN ECE:** El Foro Mundial en Normas para Vehículos es un organismo de la Comisión Nacional de Economía de Europa (ECE), que es responsable de la creación de normas estándares para vehículos de motor.

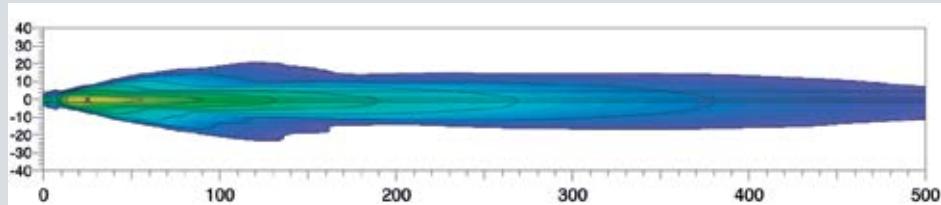
#### APROBACIÓN SAE:

Los Estados Unidos tiene sus propias reglas, las cuales son llamados Estándares de Seguridad Nacional para Vehículos Motorizados (FMVSS), que se basa en las propuestas de la Sociedad de Ingenieros Automotrices (SAE). Los Estados Unidos y Canadá no utilizan las normas de la ECE.

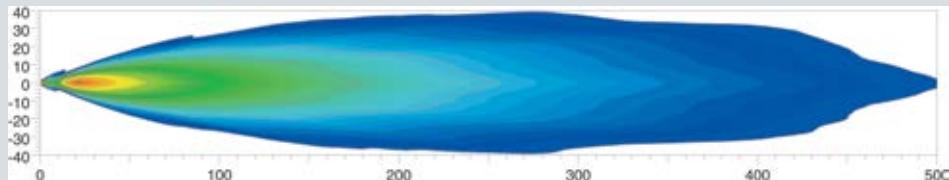
## LUCES AUXILIARES ILUMINACIÓN Y DIAGRAMAS ISOLUX

Con los diagramas Isolux podemos ilustrar y comparar la distribución de la luz. Los colores rojo y naranja indican la zona donde la iluminación es más intensa. La iluminación disminuye amarillo a verde y luego a azul al aumentar la distancia desde la fuente de luz.

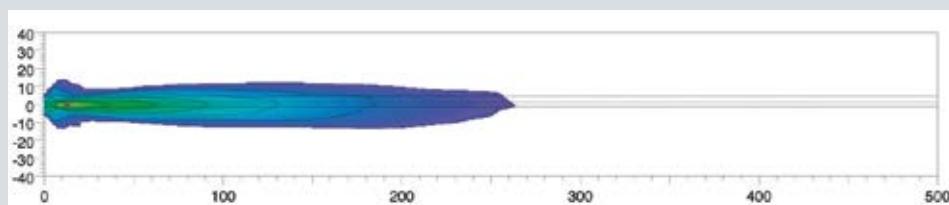
Rallye 4000 LED  
con Ref. 40



Rallye 4000i Xenon  
con Ref. 37.5

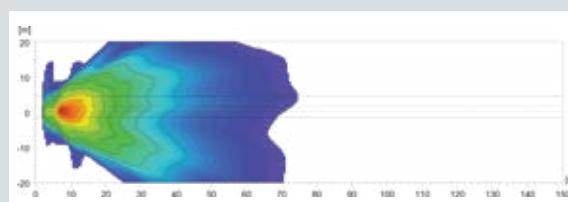


Rallye 4000 Halógeno  
con Ref. 17.5



## FARO DE NIEBLA

Faro de niebla HELLA 500  
con Ref. 12.5



# FARO AUXILIAR LED HELLA VALUEFIT BLADE 7" y 9"

## Faro auxiliar con innovadora luz de posición LED en blanco o amarillo

### Potente faro auxiliar de largo alcance con un diseño llamativo que se destaca en cualquier vehículo

¿Prefieres un blanco profundo o un llamativo amarillo? Elijas lo que elijas, las nuevas luces LED HELLA Blade ofrecen un rendimiento excepcional y un diseño impactante, transformando tu vehículo tanto en funcionalidad como en estilo. Con la tecnología de iluminación LED de última generación de HELLA, especialmente diseñada para aventuras todoterreno, estarás preparado para enfrentar los terrenos más exigentes con total confianza.

Innovadora luz de posición LED en blanco o amarillo



Robusta carcasa de aluminio



Robusto soporte de montaje de fibra de vidrio (PA66 + GF)

### Características del Producto

- Faro de largo alcance con diseño llamativo, ideal para cualquier vehículo.
- Luz de posición LED de contorno afilado, característica de la nueva serie Blade.
- Luz de posición blanca para uso en vías públicas y amarilla para uso off-road.
- Versiones de 9" para camiones y 7" para vehículos todoterreno y SUV.
- Versión rectangular de 9" ideal para vehículos clásicos.
- Faro auxiliar robusto con carcasa de aluminio y soporte de fibra de vidrio.
- Multivoltaje 12V y 24V, homologado por la CEPE/ONU (R149 y R148), excepto la luz de posición amarilla.
- Fijación con tornillo negro y compatibilidad electromagnética (R10 CEM).

### Datos técnicos

Versión	HELLA VALUEFIT 7 pulgadas redondo	HELLA VALUEFIT 9 pulgadas redondo	HELLA VALUEFIT RE 9 pulgadas rectangular
Dimensiones			
Función lumínica	Faro de largo alcance auxiliar y luz de posición		
Fuente lumínica	LED		
Tensión de servicio	12 – 24 V DC		
Temperatura de color	6.000 Kelvin (faro)		
Material	Carcasa: aluminio Marco: plástico (ABS) Dispersor: PC (polícarbonato) Soporte: plástico/fibra de vidrio PA66 + GF		
Tipo de protección	IP 69K, IP 67		
Aprobaciones	ECE R10 (EMC), R148, R14		
Fijación	Vertical o suspendida (para el rectangular)		
Conexión	Cable de 500 mm con extremos abiertos		
Aplicación	1) Para la circulación en la vía pública: camiones, vehículos, SUV (observe la normativa legal vigente) 2) Para vehículos offroad como todoterrenos, camperos, pick-ups, camiones, buggies, quads.		

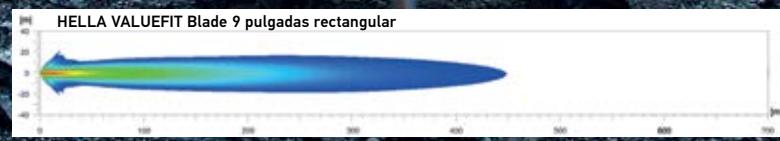
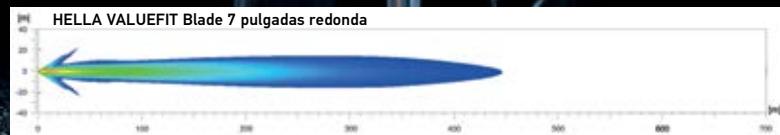
### Ejemplo aplicación



# HELLA VALUEFIT



Iluminación (Muestra 2 faros en funcionamiento)



# FARO AUXILIAR LED HELLA VALUEFIT BLADE 7" y 9"

Imagen del producto	Variante	Color de luz de posición	Número de Parte
<b>BLADE 7" REDONDO</b>			
	HELLA VALUEFIT Chrome Blade 7 pulgadas redondo	Blanco	1FJ 357 198-001
		Blanco o amarillo (conexión opcional)	1FJ 357 198-011 1FJ 357 198-021 1FJ 357 198-031
	HELLA VALUEFIT Black Blade 7 pulgadas redondo	Blanco	1FJ 357 198-041 1FJ 357 198-051
		Blanco o amarillo (conexión opcional)	1FJ 357 198-061 1FJ 357 198-071
<b>BLADE 9" REDONDO</b>			
	HELLA VALUEFIT Chrome Blade 9 pulgadas redondo	Blanco	1FJ 357 199-001 1FJ 357 199-011
		Blanco o amarillo (conexión opcional)	1FJ 357 199-021 1FJ 357 199-031
	HELLA VALUEFIT Black Blade 9 pulgadas redondo	Blanco	1FJ 357 199-041 1FJ 357 199-051
		Blanco o amarillo (conexión opcional)	1FJ 357 199-061 1FJ 357 199-071
<b>BLADE RE 9" PULGADAS RECTANGULAR</b>			
	HELLA VALUEFIT Chrome Blade RE 9 pulgadas rectangular	Blanco o amarillo (conexión opcional)	Vertical 1FJ 357 199-081 Suspendido 1FJ 357 199-091
	HELLA VALUEFIT Black Blade RE 9 pulgadas rectangular	Blanco o amarillo (conexión opcional)	Vertical 1FJ 357 199-181 Suspendido 1FJ 357 199-191
<b>ACCESORIOS: Tapas protectoras con logotipo HELLA y contorno translúcido de la luz de posición</b>			
	HELLA VALUEFIT Blade 7 pulgadas, cubierta redonda		8XS 358 198-001
	HELLA VALUEFIT Blade 9 pulgadas, cubierta redonda		8XS 358 198-011
	HELLA VALUEFIT Blade 9 pulgadas, cubierta rectangular		8XS 358 198-021

En algunos países, las tapas protectoras no están permitidas por ley. Antes de proceder a su uso en carreteras públicas, infórmese a través de las autoridades competentes.

# BARRAS DE LUZ LBE 2 GEN. HELLA VALUEFIT

## Sucesor de la serie LBE con nuevo diseño e increíbles funciones adicionales de iluminación

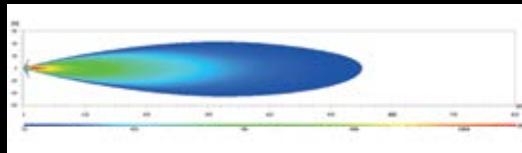
Descubra la actualización de la serie LED LBE de 2 Generación con potentes faros de largo alcance y luz de posición blanca o moderna luz de función amarilla. Esta serie no solo destaca por su diseño, sino también por su funcionalidad. Llaman la atención los modelos FL con función adicional de luz intermitente, que ofrecen diferentes patrones de luz y garantizan así la máxima visibilidad y seguridad. El modo High Boost de las 490 y 490 FL amplía la iluminación al máximo, lo que hará emocionar a los aficionados al offroad. Las barras LBE garantizan una iluminación óptima y aumentan su visibilidad en el tráfico. Son la combinación ideal de tecnología moderna, diseño atractivo y rendimiento lumínico con una atractiva relación calidad-precio de la línea HELLA VALUEFIT.



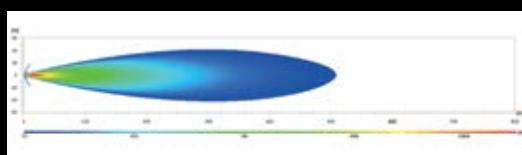
Datos técnicos				
Versión	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310 FL	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490	HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490 FL
Número de Parte	1FE 357 666-001	1FE 357 666-011	1FE 357 666-021	1FE 357 666-031
Imagen del producto				
Dimensiones	314 x 90 x 58.5 milímetros	314 x 90 x 58.5 milímetros	493 x 90 x 58.5 milímetros	493 x 90 x 58.5 milímetros
Función lumínica	Faros de largo alcance, luz de posición (blanca) o luz de función (amarilla)	Faros de largo alcance, luz de posición (blanca) o luz de función (amarilla), función Flash (amarilla)	Faros de largo alcance, luz de posición (blanca) o luz de función (amarilla), función Flash (amarilla), modo High Boost	Faros de largo alcance, luz de posición (blanca) o luz de función (amarilla), función Flash (amarilla), modo High Boost
Fuente lumínica	LED			
Tensión de servicio	Multivoltaje 10 – 30 V			
Temperatura de color	6.000 Kelvin			
Material	Carcasa: aluminio Dispensor: PC (policarbonato) Soporte: Nylon + 30 % de fibra de vidrio			
Tipo de protección	IP 69K, IP 67			
Aprobaciones	CEPE-R10 (EMC), CEPE-R149 (faros de largo alcance), CEPE-R148 (luz de posición blanca)			
Fijación	Con 2 soportes de fijación laterales o traseros			
Conexión	Cable de 1000 mm con conector de 4 pines			
Aplicación	1) Para la circulación en la vía pública: camiones, vehículos, SUV (observe la normativa legal vigente) 2) Para vehículos offroad como todoterrenos, camperos, pick-ups, camiones, buggies, quads.			

Diagramas de distribución de la luz

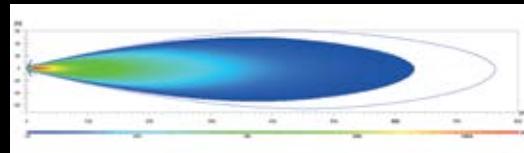
HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310



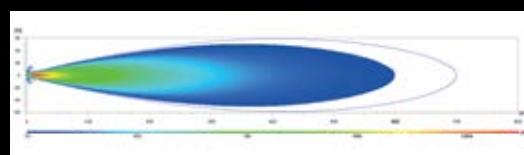
HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 310 FL



HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490 - Modo CEPE + High Boost



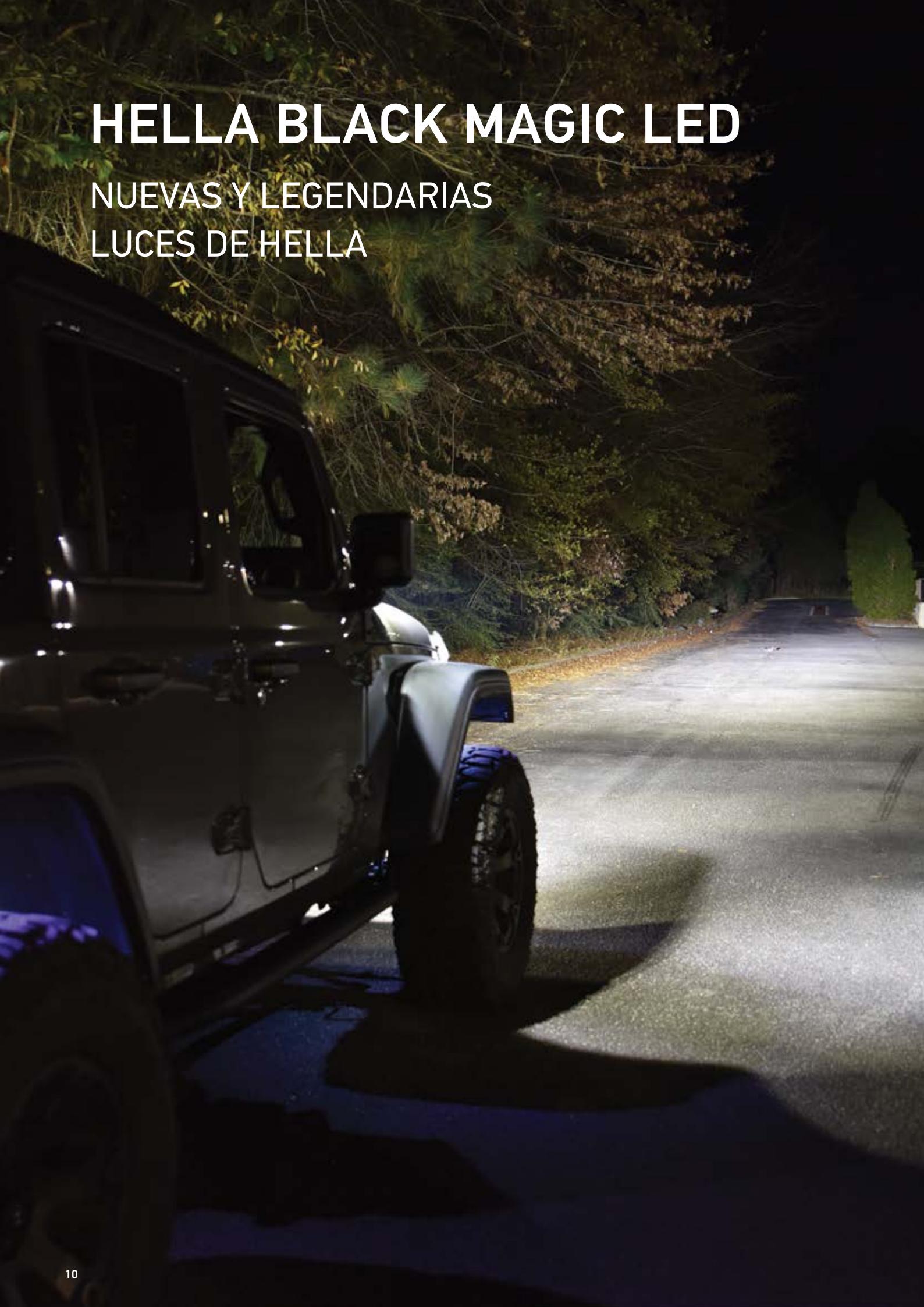
HELLA VALUEFIT LBE 2 Lightbar 490 FL - Modo CEPE + High Boost



# HELLA BLACK MAGIC LED

NUEVAS Y LEGENDARIAS

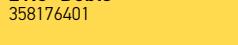
LUCES DE HELLA



# HELLA BLACK MAGIC LED

## SUMARIO DE PRODUCTOS

### LUCES AUXILIARES

CUBOS		MINI BARRAS DE LUZ	BARRAS DE LUZ
Juego	Individual	Individual	Individual
2.7" Corto alcance Kit 358176801	2.7" Corto alcance Individual 358176841		 20" Delgada 358176301
3.2" Corto alcance Kit 358176811	3.2" Corto alcance Individual 358176851		 32" Delgada 358176311
3.2" Largo alcance Kit 358176821	3.2" Largo alcance Individual 358176861		 40" Delgada 358176321
3.2" Largo alcance / Empotable, kit 358176831	3.2" Largo alcance / Empotable 358176221		 50" Delgada 358176331
			 21.5" Doble 358176401



¡Atractivo empaque!

# BLACK MAGIC LED

## INSTALACIÓN FLEXIBLE

El cable largo incluido permite un fácil montaje en el vehículo. La Mini barra de luces, los cubos y las barras de luces vienen como una luz de inundación o luz de largo alcance. Pueden montarse en posición vertical o colgante o integrarse en la carrocería o el parachoques. Estas barras de luces están listas para alegrar tu próxima aventura.



LED

# BLACK MAGIC LED

## La NUEVA apariencia de apagón total

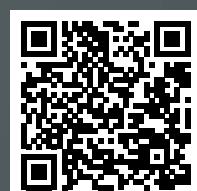
### ESPECIFICACIONES

- Ofrece una de las protecciones contra polvo y agua más resistentes del mercado.
- Apariencia totalmente apagada, incluidos los accesorios de montaje
- Diseño elegante
- Diseño de reflector especialmente desarrollado para una iluminación homogénea

Para obtener más información sobre cada producto, consulte la descripción general en la página 16-21

### EXHIBIDOR BLACK MAGIC LED

Los exhibidores de mostrador son la mejor manera de promocionar y mostrar los productos a sus clientes. Montado sobre una base de metal sólido, el exhibidor está equipado con interruptores y un convertidor de corriente para demostrar el tremendo rendimiento lumínico de estas nuevas luces auxiliares. Consulte con nuestro representante de ventas para obtener más información.



Ver video del producto

# HELLA BLACK MAGIC LED

NUEVAS Y LEGENDARIAS  
LUCES DE HELLA



## LUCES AUXILIARES

HELLA BLACK MAGIC

### BLACK MAGIC - CUBOS

→ Apariencia de apagón total, soportes negros incluidos

→ Diseño sin bordes completamente sellado

→ Cada kit incluye el árnes de cables con conector DT, interruptor, conector y relevador (fáciles de instalar)

→ Diseño muy compacto para instalación universal

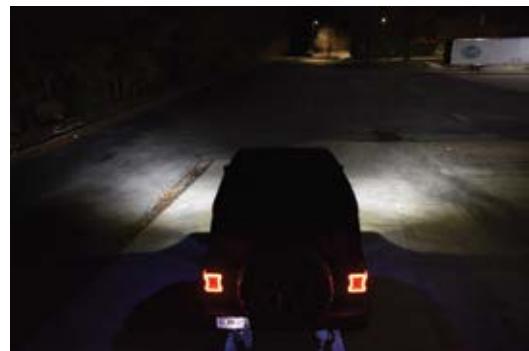
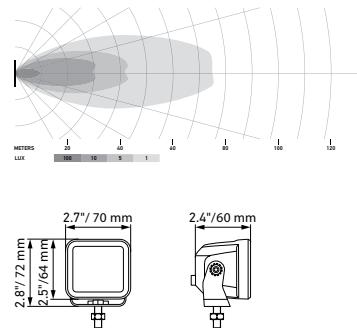
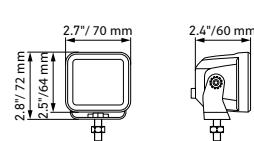
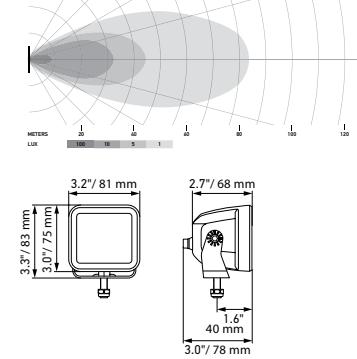
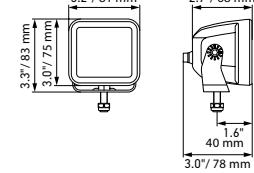
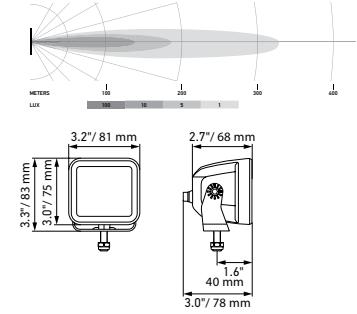
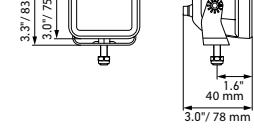
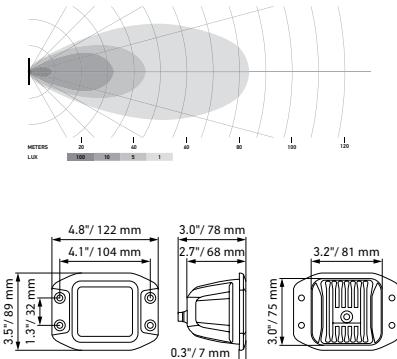
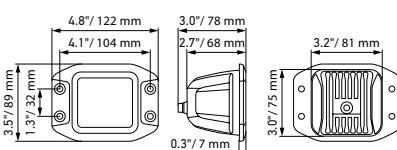


Imagen del Producto / Dimensiones	Distribución de Luz	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>LED CUBE KIT 2.7"</b> CORTO ALCANCE	  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 1400 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176801</b> Luz de Carretera  <b>Contenido:</b> Incluye: (2) faros LED, (1) relevador, (1) interruptor e instrucciones de montaje, (1) arnés de cables con conector DT
<b>LED CUBE KIT 3.2"</b> CORTO ALCANCE	  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 3000 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 40 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176811</b> Luz de Carretera  <b>Contenido:</b> Incluye: (2) faros LED, (1) relevador, (1) interruptor e instrucciones de montaje, (1) arnés de cables con conector DT
<b>LED CUBE KIT 3.2"</b> LARGO ALCANCE	  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 3000 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: largo alcance</li> <li>• Consumo de energía: 40 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176821</b> Largo alcance  <b>Contenido:</b> Incluye: (2) faros LED, (1) relevador, (1) interruptor e instrucciones de montaje, (1) arnés de cables con conector DT
<b>LED CUBE KIT 3.2"</b> CORTO ALCANCE EMPOTRABLE	  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 3000 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 40 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176831</b> Luz de Carretera  <b>Contenido:</b> Incluye: (2) faros LED, (1) relevador, (1) interruptor e instrucciones de montaje, (1) arnés de cables con conector DT



## LUCES AUXILIARES

HELLA BLACK MAGIC

### BLACK MAGIC - BARRAS DE LUZ

- Apariencia de apagón total, soportes negros incluidos
- Diseño sin bordes completamente sellado
- Sistema de control de temperatura
- Diseño aerodinámico
- Alta salida de luz



Imagen del Producto / Dimensiones	Distribución de Luz	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>BLACK MAGIC BARRA DE LUZ 20"</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 6000 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 60 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176301</b> Largo alcance
<b>BLACK MAGIC BARRA DE LUZ 32"</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 9000 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 100 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176311</b> Largo alcance
<b>BLACK MAGIC BARRA DE LUZ 40"</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 12000 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 125 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176321</b> Largo alcance
<b>BLACK MAGIC BARRA DE LUZ 50"</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 15000 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 160 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176331</b> Largo alcance
<b>BLACK MAGIC BARRA DE LUZ 21.5" DOBLE</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 11000 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 200 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176401</b> Largo alcance

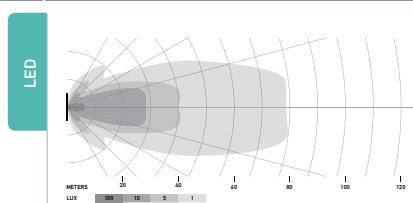
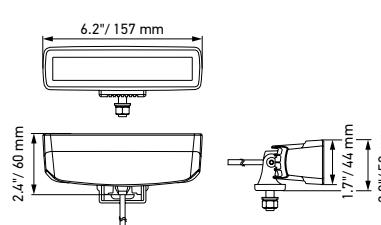
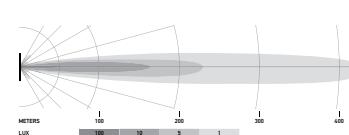
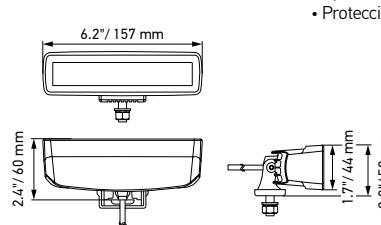
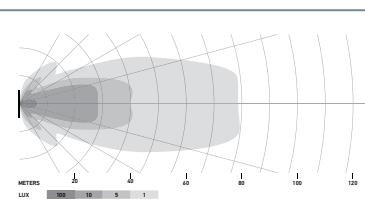
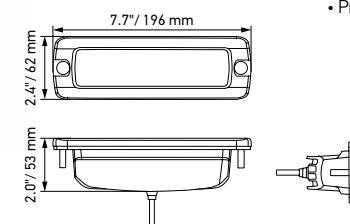
## LUCES AUXILIARES

HELLA BLACK MAGIC

# BLACK MAGIC - MINI BARRAS DE LUZ

- Apariencia de apagón total, soportes negros incluidos
- Diseño sin bordes completamente sellado
- Totalmente sellado que ofrece protección contra el polvo / agua.
- El cable largo incluido permite un fácil montaje en el vehículo.



Imagen del Producto / Dimensiones	Distribución de Luz	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>BLACK MAGIC MINI BARRA DE LUZ 6.2" CORTO ALCANCE</b>	  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 1600 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 30 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176201</b> Corto alcance <b>Contenido:</b> (1) barra de luz LED, (1) instrucciones de montaje, (1) arnés de cableado
<b>BLACK MAGIC MINI BARRA DE LUZ 6.2" LARGO ALCANCE</b>	  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 1600 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 30 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176211</b> Largo alcance <b>Contenido:</b> (1) barra de luz LED, (1) instrucciones de montaje, (1) arnés de cableado
<b>BLACK MAGIC MINI BARRA DE LUZ 6.2" CORTO ALCANCE EMPOTRABLE</b>	  	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 10-30 VCD</li> <li>• Salida de luz (medida): 1600 lúmenes</li> <li>• Patrón de haz de luz: conducción</li> <li>• Consumo de energía: 30 Watt</li> <li>• Temperatura de color: 5700 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio, soporte de acero inoxidable negro</li> <li>• Material de la lente: PC</li> <li>• Tipo de montaje: horizontal</li> <li>• Conexión: cables conductores</li> <li>• Aprobación: ECE-R10</li> <li>• Protección: IP68, IP69K</li> </ul>	<b>358176221</b> Corto alcance <b>Contenido:</b> (1) barra de luz LED, (1) instrucciones de montaje, (1) arnés de cableado



# 999942841

**EXHIBIDOR HELLA BLACK MAGIC LED**

Los exhibidores de mostrador son la mejor manera de promocionar y mostrar los productos a sus clientes. Montado sobre una base de metal sólido, el exhibidor está equipado con interruptores y convertidor de corriente para demostrar el tremendo rendimiento lumínico de estas nuevas luces auxiliares. Consulte con nuestros representantes de ventas para obtener más información.



NUEVO

# TOUGH ON THE ROAD





# **SEA EL MÁS FUERTE. SIEMPRE.**



**Perfecta sujeción y con mucho estilo.**

Las barras de luces Black Magic de HELLA permanecen en su lugar gracias al soporte adecuado. El portafolio de barras incluye soportes laterales para el montaje atornillado. A partir de una longitud de 40 pulgadas, HELLA recomienda la fijación segura en 4 puntos con los soportes adicionales: los juegos para las versiones "Slim" o "Double Row" constan cada uno de dos

soportes y dos juegos de tornillos, y se montan rápidamente. Basta solo con introducir en el carril guía del faro, apretar los tornillos y listo. Por supuesto, con un diseño elegante: negro hasta el más mínimo detalle.

## **NEGRO POR FUERA. CLARO POR DENTRO.**

## **FUERTE EN LA CARRETERA, MUY RESISTENTE.**

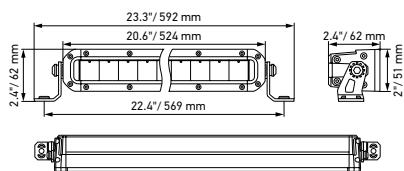
## **EXCLUSIVO DISEÑO CURVADO. CON ESQUINAS Y BORDES.**



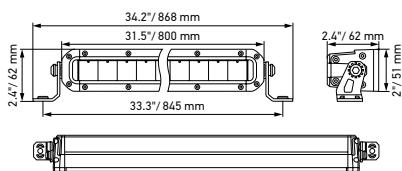


# 16 VERSIONES. DISEÑO Y ESTILO

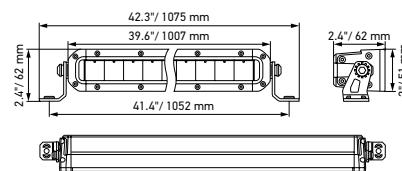
**Black Magic 20" Slim Lightbar**



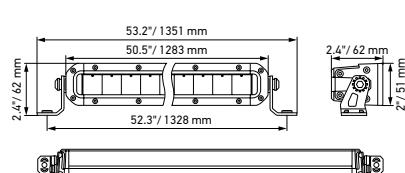
**Black Magic 32" Slim Lightbar**



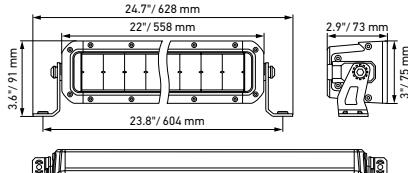
**Black Magic 40" Slim Lightbar**



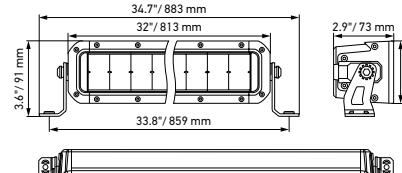
**Black Magic 50" Slim Lightbar**



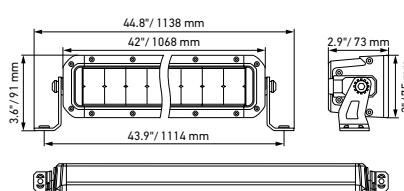
**Black Magic 21,5" Double Row Lightbar**



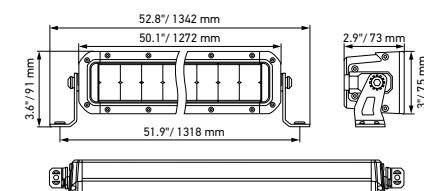
**Black Magic 30" Double Row Lightbar**



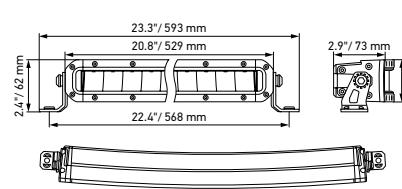
**Black Magic 40" Double Row Lightbar**



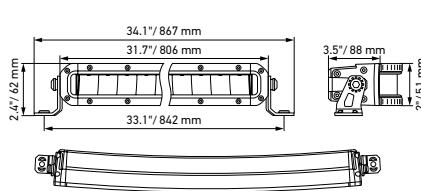
**Black Magic 50" Double Row Lightbar**



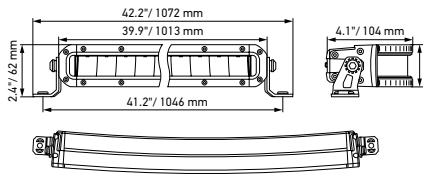
**Black Magic 20" Slim Curved Lightbar**



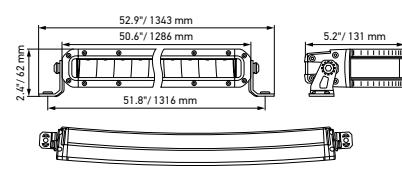
**Black Magic 32" Slim Curved Lightbar**



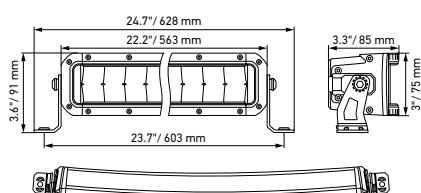
**Black Magic 40" Slim Curved Lightbar**



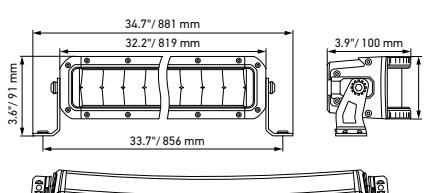
**Black Magic 50" Slim Curved Lightbar**



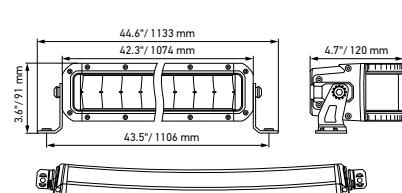
**Black Magic 21,5" Double Row Curved Lightbar**



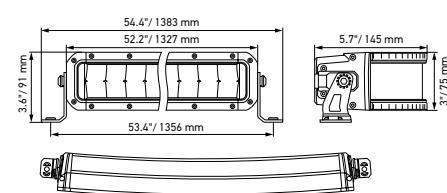
**Black Magic 30" Double Row Curved Lightbar**



**Black Magic 40" Double Row Curved Lightbar**



**Black Magic 50" Double Row Curved Lightbar**



# ENCIENDE LAS LUCES. ES EL MOMENTO DE EMPEZAR LA AVVENTURA. LA RUTA Y EL CAMINO SE ILUMINAN PARA DARTE PASO. NO TE DETENGAS.

**Realmente no queda nada en la oscuridad.**

Un número infinito de posibilidades, 16 respuestas, 16 distribuciones de luz diferentes: las barras de luces Black Magic de HELLA para automóviles, camperos y camiones abarcan casi todas las aplicaciones y llevan la luz a la oscuridad: de manera fuerte, segura y eficiente. Y, por lo tanto, son también **las más fuertes de la carretera**.

La luz adecuada para cada camino.  
También para las vías alternas.



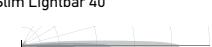
Slim Lightbar 20"



Slim Lightbar 32"



Slim Lightbar 40"



Slim Lightbar 50"



Double Row Lightbar 21,5"



Double Row Lightbar 30"



Double Row Lightbar 40"



Double Row Lightbar 50"



Slim Curved Lightbar 20"



Slim Curved Lightbar 32"



Slim Curved Lightbar 40"



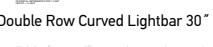
Slim Curved Lightbar 50"



Double Row Curved Lightbar 21,5"



Double Row Curved Lightbar 30"



Double Row Curved Lightbar 40"



Double Row Curved Lightbar 50"



## DETALLES TÉCNICOS

### Datos técnicos

Tensión nominal	Multivoltaje
Tensión de servicio	10–30 V
Función lumínica	Luz de carretera (CEPE 149)
Fuente lumínica	LED
Temperatura de color	5.700 Kelvin
Material	Aluminio, soporte de acero inoxidable, negro
Tipo de protección	IP 68, IP 69K
Protección CEM	ECE-R10
Fijación	Vertical / suspendida
Conexión	Cable de 2.000 mm con extremos abiertos
Tipo de montaje	Fijación con tornillos
Aplicación	1) Para la circulación en la vía pública: camiones, vehículos, SUV (observe la normativa legal vigente) 2) Para vehículos offroad como todoterrenos, campers, pick-ups, camiones, buggies, quads



## ACCESORIOS

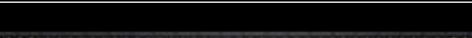
(no se incluye en el suministro)

Imagen del producto	Descripción	N.º de artículo
	<p>El juego de soportes para el montaje trasero se recomienda como accesorio de montaje para el apoyo adicional de las barras de luces LED en las longitudes: 40", 50" y 52".</p> <p>El juego incluye 2 soportes y 2 juegos de tornillos. Los soportes se introducen en el carril guía del faro y se fijan en la posición deseada con los tornillos.</p>	358176371

	Juego de soportes para la versión de barra de luces "Slim Row"	358176371
	Juego de soportes para la versión de barra de luces "Double Row"	358176381



## RESUMEN DEL PROGRAMA

Imagen del producto	Descripción	N.º de artículo	VPE*
<b>Black Magic Slim Lightbar</b>			
	20" Slim Lightbar	358197301	1
<b>Black Magic Double Row Mini Lightbar/Black Magic Double Row Lightbar</b>			
	21,5" Double Row Lightbar	358197401	1
	30" Double Row Lightbar	358197411	1
	40" Double Row Lightbar	358197421**	1
	50" Double Row Lightbar	358197431**	1
<b>Black Magic Slim Curved Lightbar</b>			
	20" Slim Curved Lightbar	358197501	1
	32" Slim Curved Lightbar	358197511	1
	40" Slim Curved Lightbar	358197521**	1
	50" Slim Curved Lightbar	358197531**	1
<b>Black Magic Double Row Curved Lightbar</b>			
	21,5" Double Row Curved Lightbar	358197601	1
	30" Double Row Curved Lightbar	358197611	1
	40" Double Row Curved Lightbar	358197621**	1
	50" Double Row Curved Lightbar	358197631**	1

\* Unidad de embalaje

\*\* Para una fijación estable de 4 puntos de la barra de luces a partir de 40" recomendamos el juego de soportes accesorio de la página anterior

# BARRAS DE LUCES LED HELLA



## La elección del conductor profesional

No busque más: HELLA tiene el equipo adecuado para conductores profesionales y recreativos, presentando un rango de galardonadas barras de luz LED que garantizan una iluminación potente para aplicaciones ultra duraderas: conozca la barra de luz LED 350 y su hermano mayor, la barra de luz LED 470.

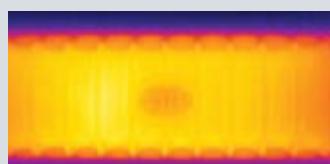
Como fabricante de tecnología de punta en iluminación, la dedicación de HELLA ha mejorado continuamente los últimos diseños de su rango barras de luz LED, que destacan por su peso ligero, carcasa revolucionaria no corrosiva y de montaje flexible para numerosas aplicaciones.

Tanto la barra de luz LED 350 y 470 son totalmente legales para su uso carretera con la aprobación ECE. También se pueden utilizar en aplicaciones fuera del camino, lo que a menudo no pasa con muchas barras de luz LED en el mercado.

Para su tranquilidad todas las barras LED de HELLA cuentan con sistema de instalación fácil "Fit & Forget", y cuentan con una garantía extendida de 5 años.

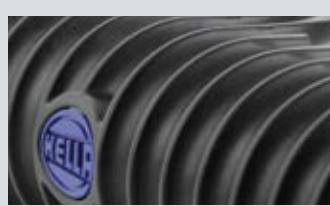


Barra de luz LED 470



## 01 Desempeño térmico excepcional

Revolucionarios materiales cerámicos de plástico, con un rendimiento térmico excepcional, abren un mundo de posibilidades que nunca se pensó que era alcanzable sólo hace unos años. El reemplazo de los disipadores de calor de base metálica con plástico térmicamente conductor, no sólo abre una gran variedad de opciones de diseño, sino que también significa una completa resistencia a la corrosión. Esto es especialmente importante en condiciones ambientales exigentes donde las luces están constantemente expuestas a los elementos y algunas veces están temporalmente sumergidas.



La carcasa de la barra de luz hecha de plástico térmico-conductor funciona casi igual que la carcasa metálica utilizada anteriormente. El innovador plástico de base cerámica transfiere el calor generado por los LED y la electrónica hacia al exterior del cuerpo de la barra de luz, reduciendo así la tensión térmica interna del componente. Esto a su vez asegura una larga vida útil con una degradación mínima de los LED's.

## 02 Características de diseño inteligente



Diseñado y fabricado con precisión para las condiciones exteriores más duras. La carcasa de la barra de luz LED tienen un diseño de contorno ondulado para optimizar la disipación de calor rápida, haciendo que la barra sea más eficiente térmicamente.

La conducción fuera del camino puede ser un negocio sucio, el contorno ondulado es fácil de limpiar, ya que no hay cavidades que puedan ser obstruidas con la suciedad, a diferencia de barras de luz tradicionales.



El diseño de la carcasa incorpora un perfil fácil de limpiar.

## 03 Peso ligero

Menos metal también significa menos peso: La carcasa con plástico térmicamente conductor son hasta un 60% más ligeras que las faros metálicas similares. La masa mucho menor reduce significativamente la tensión en los puntos de montaje en aplicaciones de alta vibración e impactos.

Al montar las barras de luz para conducción en ATV populares y vehículos todoterreno, el peso es un factor importante. Comparado con muchas luces más pesadas en el mercado, las barras ligeras LED de HELLA tienen poco impacto en la distribución de peso de los vehículos originales.

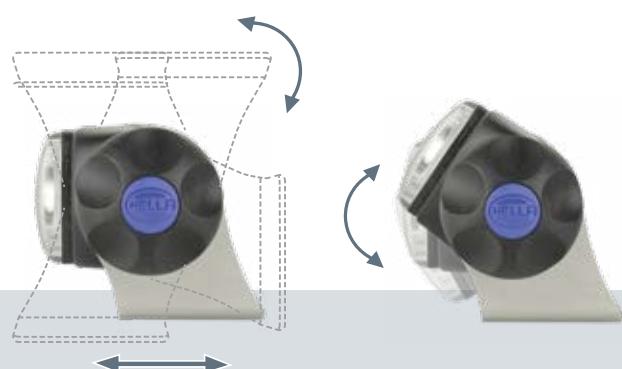


## 04 LEDs

Los LED de alto rendimiento de grado automotriz y la óptica de la precisión brindan una iluminación superior tanto en la carretera como en aplicaciones fuera del camino.



Barra de luz LED 350 - 12 LEDs  
Barra de luz LED 470 - 16 LEDs



## 05 Impermeable a prueba de polvo

Construido para soportar todas las condiciones meteorológicas y fuera de la carretera, la barra de luz está sellada herméticamente manteniendo el polvo y el agua afuera.

IP 6K7 (Protección contra el polvo y a la inmersión temporal en agua)  
IP 6K9K (Protección contra el polvo y la limpieza a alta presión / vapor)

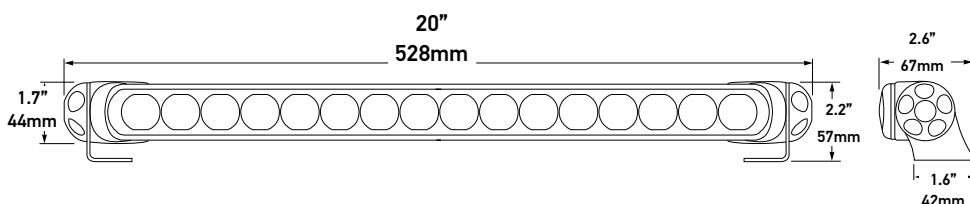
## 06 Sistema de montaje de bajo perfil

La barra de luz LED HELLA tiene un perfil mucho más bajo que las barras de luz tradicionales, lo que permite una mayor flexibilidad en el lugar donde se puede montar la barra. El diseño aerodinámico da como resultado menos perturbación al flujo de aire, de modo que el enfriamiento y el rendimiento del vehículo no se vean afectados de manera adversa si la barra está montada cerca de una rejilla del radiador.

El soporte de servicio pesado se adapta a la mayoría de las instalaciones del vehículo. Fácil de montar y ajustar, ideal para numerosas aplicaciones. Hecho del acero inoxidable, es ultra durable y no corrosivo.

## BARRA DE LUZ LED 470 HELLA

100% LED



Después del éxito de la barra de luz LED 350, HELLA está introduciendo al hermano más largo y más brillante, la barra de luz LED 470. La nueva barra de luz ofrece todas las propiedades excepcionales del modelo anterior más cuatro LED's de alto rendimiento y un nivel máximo de intensidad luminosa de 166,000 candelas con un consumo de energía de sólo 35 Watts. Pesa sólo 2 libras (950 g), la barra de luz es particularmente popular para aplicaciones de montaje en el techo de vehículos ATV y todo terreno.

**Características:**

- 20" (528 mm) de largo
- Peso ligero de sólo 2 libras (950 g)
- 1900 lúmenes medidos
- Con 16 LEDs de alta potencia intensamente brillantes
- Protección polaridad inversa y contra picos transitorios
- Conexión: cables
- 35 W, 9 - 33 V (Multivoltaje)

**Montaje:**

- Montaje horizontal
- Montaje colgante

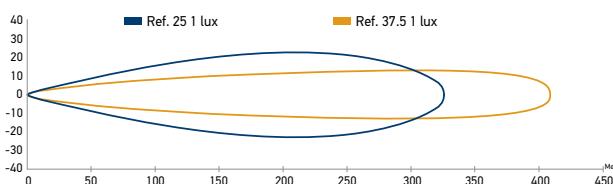
**Aplicaciones:**

- De largo alcance
- Uso fuera del camino (versiones de conducción y largo alcance)
- Aprobación ECE
- Ideal para camiones / SUV / ATV / UTV / vehículos todo terreno

**Distribución de luz:**

1 Conducción Ref. 25

2 Largo alcance Ref. 37.5

**ESPECIFICACIONES**

Montaje	Vertical / Colgante
Voltaje	Multivoltaje con tensión de entrada de 9 a 33 V
Protección	Protección contra polaridad inversa y picos transitorios. IP 6K7 (Protección contra el polvo y inmersión temporal en agua) IP 6K9K (Protección contra el polvo y la limpieza a alta presión / vapor)

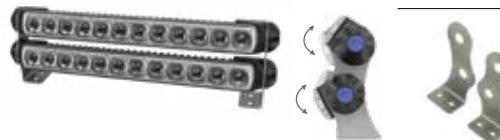
Longitud del cable	Pre-cableado con 8 pies (2.5m) de cable estanado de varios núcleos.
--------------------	---------------------------------------------------------------------

**CONTENIDO**

1 x Barra de luz LED 470    2 soportes de montaje HD    1 x Instructivo de montaje

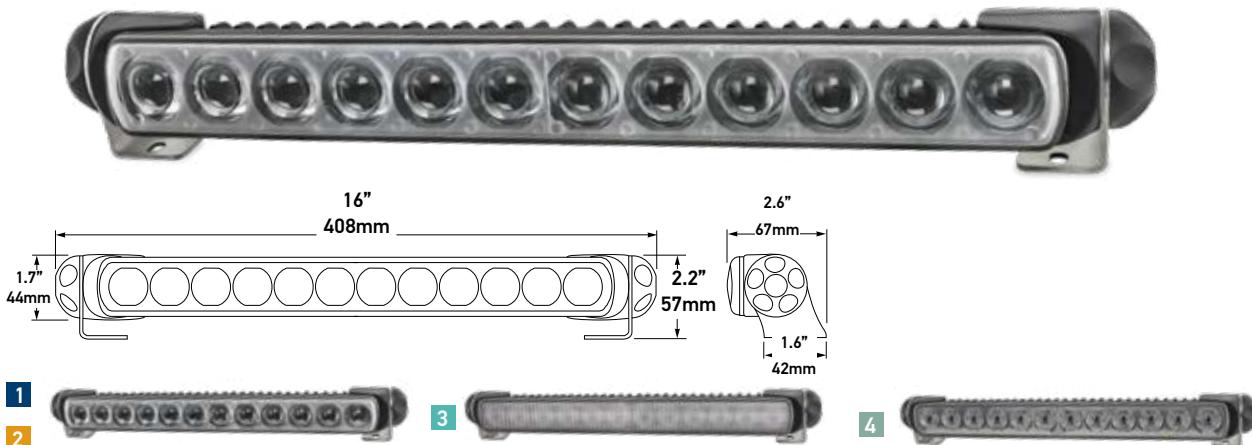
**NO. DE PARTE**Barra de luz 470 - Distribución de luz: Conducción, aprobación ECE **958130112**Barra de luz 470 - Distribución de luz: Largo Alcance, aprobación ECE **958130012****ACCESORIOS**

Soporte doble de acero inoxidable compatible  
con barras de luz LED 350 y 470

**No. de Parte**Soporte doble **958128811**

# BARRA DE LUZ LED 350 HELLA

100% LED



## Características:

- 16 "(408mm) de largo
- Peso ligero de sólo 1,7 libras (790 g)
- Dos ajustes de luz de intensidad para las versiones Amplio (Wide) y Angosto (narrow) alcance
- 1500 Lúmenes para las versiones Conducción (Luz de carretera) y Largo alcance (Pencil Beam)
- 2200 lúmenes para las versiones de Amplio y Angosto en el ajuste "Alto" y 220 lúmenes en el ajuste "Bajo"
- Con 12 LED de alta potencia intensamente brillantes
- Conexión: cables
- 25 W, 9 - 33 V (Multivoltaje)

## Montaje:

- Horizontal
- Colgante

## Aplicaciones:

- Largo alcance
- Para uso fuera del camino (versiones Conducción y Largo Alcance Aprobación ECE y es legal para uso en las calles en Canada)
- Camiones / SUVs / ATVs / UTVs / vehículos todo terreno

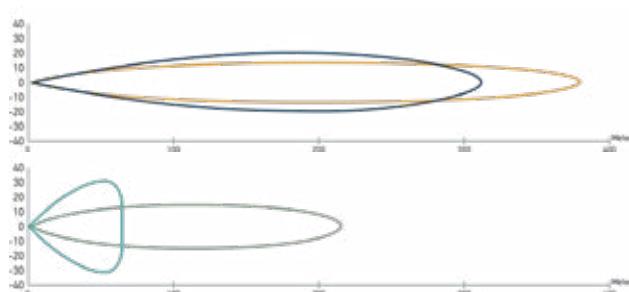
## DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ

**1** Conducción Ref. 20

**2** Largo alcance Ref. 30

**3** Espectro Amplio

**4** Espectro Angosto



## ESPECIFICACIONES

Montaje Vertical / Colgante

Voltaje Multivoltaje con tensión de entrada de 9 a 33 V

Protección Protección contra polaridad inversa y picos transitorios.  
IP 6K7 (Protección contra el polvo y inmersión temporal en agua)  
IP 6K9K (Protección contra el polvo y la limpieza a alta presión / vapor)

Longitud del cable	Pre-cableado con 8 pies (2.5m) de cable estanado de varios núcleos.
--------------------	---------------------------------------------------------------------

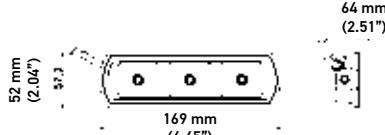
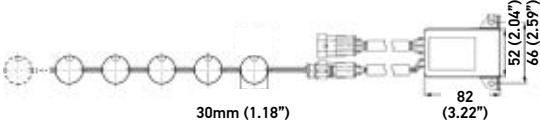
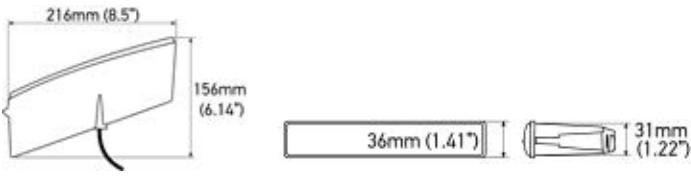
## CONTENIDO

1 x Barra de luz LED 350    2 x Soportes de montaje HD    1 x Instructivo de montaje

## NO. DE PARTE

Barra de luz LED 350 - Conducción, aprobación ECE	<b>958040071</b>
Barra de luz LED 350 - Largo alcance, aprobación ECE	<b>958040081</b>
Barra de luz LED 350 - Espectro amplio con función regulable	<b>958040521</b>
Barra de luz LED 350 - Espectro angosto con función regulable	<b>958040641</b>

# ILUMINACIÓN AUXILIAR

Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>3 LED</b> <b>FARO DE LUZ DIURNA</b>  <span style="background-color: #00AEEF; color: white; padding: 2px 5px;">LED</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 LED de alto rendimiento</li> <li>• Diseño de vidrio transparente y atractivo que combina con cualquier faro auxiliar.</li> <li>• Instalación sin problemas a través de varios opciones</li> </ul> <p>Set - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (2) faros LED con soportes</li> <li>• (1) Unidad de control con árnes de cables</li> <li>• Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 9-33 VCD</li> <li>• Patrón de luz: luz de posición DRL</li> <li>• Consumo de energía: 5 Watts</li> <li>• Temperatura de color: 6500 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: Aluminio</li> <li>• Material de la lente: vidrio</li> <li>• Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>• Conexión: árnes de cables con conector AMP</li> <li>• Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>	<b>009496801</b> Set 
<b>LEDAY FLEX</b> <b>FARO DE LUZ DIURNA</b>  <span style="background-color: #00AEEF; color: white; padding: 2px 5px;">LED</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Luces de conducción diurna LED configuradas como luz de posición</li> <li>• El conjunto incluye 2 cadenas modulares con entre 5 a 8 módulos LED configurables en el frente del vehículo</li> <li>• Los módulos LED individuales son circulares y tienen diámetro de 1,1 "(30 mm)</li> <li>• Cada módulo tiene un LED de alta potencia</li> <li>• La carcasa metálica protege de forma segura la iluminación y electrónica contra residuos manera también para la disipación de calor</li> <li>• Conexión a través de un sistema AMP de 3 polos</li> </ul> <p>Set - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 cadenas de módulos LED</li> <li>• 2 unidades de control con árnes de cables</li> <li>• Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 9-33 VCD</li> <li>• Patrón de luz: luz de posición DRL</li> <li>• Consumo de energía: 15 Watts por cadena modular</li> <li>• Temperatura de color: 6500 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: magnesio</li> <li>• Material de la lente: vidrio</li> <li>• Tipo de montaje: empotrado</li> <li>• Conexión: árnes de cables con conector AMP</li> <li>• Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>	<b>010458731</b> 6 LEDs 
<b>LEDAYLINE LED</b> <b>FAROS DE LUZ DIURNA</b>  <span style="background-color: #00AEEF; color: white; padding: 2px 5px;">LED</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 LED de alto rendimiento</li> <li>• Diseño de vidrio transparente y atractivo que combina con cualquier faro auxiliar.</li> <li>• Carcasa de aluminio</li> <li>• Compatible con SAE / DOT</li> <li>• Instalación sin problemas a través de varios opciones</li> </ul> <p>Conjunto - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (2) faros LED con soportes</li> <li>• (1) Unidad de control con árnes de cables</li> <li>• Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 9-33 VCD</li> <li>• Patrón de luz: luz de posición DRL</li> <li>• Consumo de energía: 6 Watts</li> <li>• Temperatura de color: 6500 Kelvin</li> <li>• Material de la carcasa: PC</li> <li>• Material de la lente: vidrio</li> <li>• Tipo de montaje: empotrado</li> <li>• Conexión: árnes de cables con conector AMP</li> <li>• Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>	<b>010043801</b> Set 

# ¡ACTUALÍZATE CON ESTILO!

## HELLA SERIE Rallye



### Tecnología avanzada y una carcasa de plástico ultraligera, estable y resistente a la corrosión.

La potencia lumínica y la durabilidad son las características que distinguen a los faros realmente profesionales desarrollados para la carretera. La serie Rallye tiene las dos cosas: una tecnología avanzada y una carcasa de plástico ultraligera, estable y resistente a la corrosión. Sus reflectores, el ajuste fino de la fuente lumínica optimizado por ordenador y su tecnología de superficies libres proporcionan un inconfundible diseño lumínico tanto de día como de noche.

Su probada tecnología halógena, así como una gran variedad de opciones de equipamiento, tales como un dispersor transparente o azul y opcionalmente una luz de posición en tecnología halógena o LED, son otras características de esta serie especial para vehículos, camionetas y camiones.

Elija el Rallye y obtendrá el máximo rendimiento con un peso mínimo.



# ILUMINACIÓN AUXILIAR

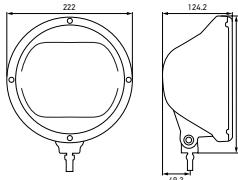
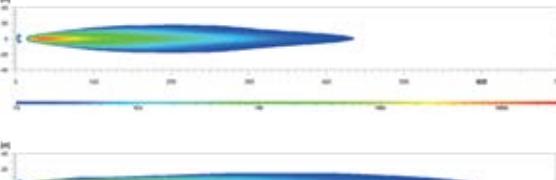
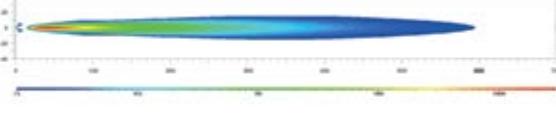
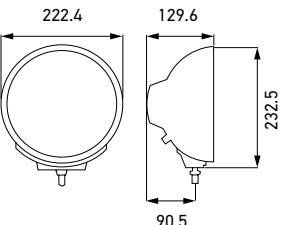
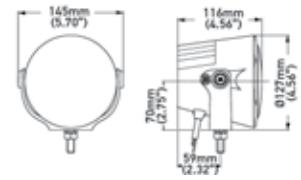
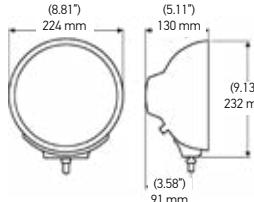
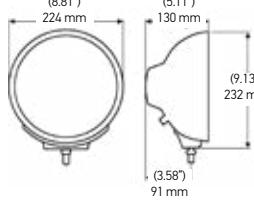
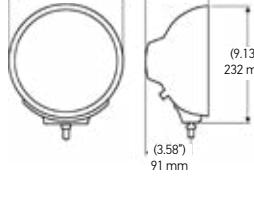
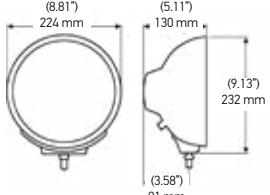
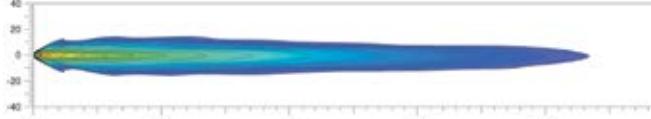
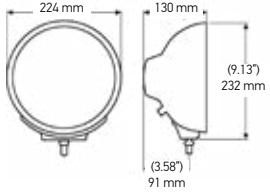
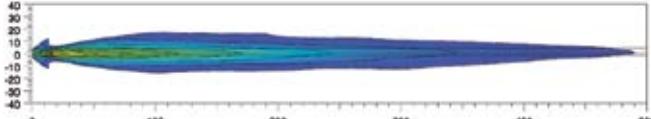
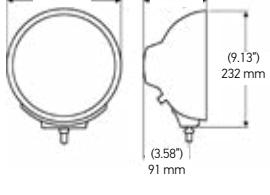
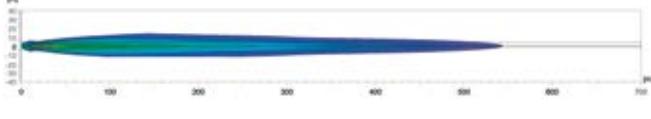
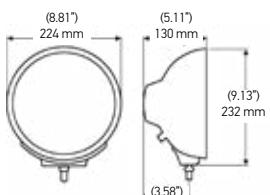
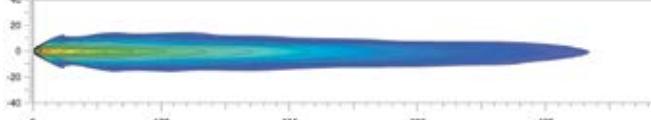
Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>RALLYE 3003 LED</b>  <span style="background-color: #00AEEF; color: white; padding: 2px 5px;">LED</span>	<p>Faro auxiliar de aspecto vanguardista basado en la más moderna tecnología LED, llamativo por su diseño nocturno gracias a la luz de posición y su característico diseño de contorno hexagonal. Cuando está encendida, la nítida luz emitida por el LED, de color blanco frío, proporciona tanto de día como de noche un característico diseño lumínico. Efecto de señalización lumínosa inmediata para una llamativa función de ráfaga. La tecnología EdgeLight se ha utilizado para lograr un efecto más intenso en la luz de posición.</p> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) Faro de largo alcance LED con luz de posición LED, cable de conexión, material de fijación, Instrucciones de montaje.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Multivoltaje: Indicado para tensión nominal de 12 V y 24 V</li> <li>Luz de largo alcance con valor de 25 o 50 y con luz de posición</li> <li>Homologación CEE (luz de largo alcance CEE 112, luz de posición CEE 7, CEE 10 CEM)</li> <li>Peso: 1.600 g</li> <li>Consumo de energía a 12 V: Luz de posición 2,4 W y luz de largo alcance 14,5 W</li> <li>Consumo de energía a 24 V: Luz de posición 5 W y luz de largo alcance 14,5 W</li> <li>Clases de protección: IP X9K, IP 6K7</li> </ul> <p>*Piezas de Repuesto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Inserto del faro luz de conducción, c/luz de posición LED 241400011</li> <li>Inserto del faro Largo alcance, c/luz de posición LED 241429011</li> </ul> <p>*Para actualizar faro Rallye 3003 halógeno</p>	<b>016797001</b> Luz de conducción <b>016797011</b> Largo alcance
<b>RALLYE 3003 CON TECNOLOGÍA LED</b> 	<p>Montaje en superficie: Vertical. Ángulo de inclinación de: - 45° a + 90°</p>	<p><b>Tipos de distribución de la luz</b></p> <p>1) Rallye 3003 LED luz de conducción (Driving Beam) con valor 25</p>  <p>2) Rallye 3003 LED largo alcance (Pencil Beam) con valor 50</p> 	
<b>RALLYE 4000 LED METAL</b>  <span style="background-color: #00AEEF; color: white; padding: 2px 5px;">LED</span>	<p>Lámpara de conducción auxiliar con aspecto futurista con tecnología LED de última generación</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La aleta de refrigeración horizontal en el faro auxiliar con una superficie de refrigeración de 230 cm<sup>2</sup> permite una gestión térmica eficiente</li> <li>Clases de protección: IP X9K, IP 6K7</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro LED, instrucciones de montaje</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12/24 VCD</li> <li>Salida de luz (medida): 1300 lúmenes (Haz de lápiz), 1220 lúmenes (haz de carretera)</li> <li>Patrón de haz de luz: lápiz, conducción</li> <li>Consumo de energía:           <ul style="list-style-type: none"> <li>@ 12V: 2,4 W + luz de carretera</li> <li>@ 24 V: 5 W + luz de carretera</li> </ul> </li> <li>Temperatura de color: 6500 Kelvin</li> <li>Material de la carcasa: Aluminio</li> <li>Material de la lente: PC</li> <li>Montaje: fundición a presión de zinc</li> <li>Tipo de montaje: horizontal</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: luz de carretera ECE R112, ECE R10 EMC</li> </ul> <p><b>Tipos de distribución de la luz</b></p> <p><b>Luz de carretera</b></p>  <p><b>Haz de luz de lápiz</b></p> 	<b>016560101</b> Luz de Carretera <b>016560111</b> Haz de luz de lápiz
<b>EL FARO AUXILIAR CON UN DISEÑO INCONFUNDIBLE</b>  <span style="background-color: #00AEEF; color: white; padding: 2px 5px;">LED</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 módulos LED de alto rendimiento</li> <li>Tecnología de reflector dual calculada por ordenador</li> <li>Carcasa de metal de alta calidad</li> <li>Reflector doble para un patrón de haz de luz uniforme que proporciona un excelente iluminación vial</li> <li>Bajo consumo energético</li> <li>Resistente al agua y al polvo</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro LED, instrucciones de montaje</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 10-32 VCD</li> <li>Salida de luz (medida): 1400 lúmenes</li> <li>Patrón de luz: conducción</li> <li>Consumo de energía: 40 Watt</li> <li>Temperatura de color: 6000 Kelvin</li> <li>Material de la carcasa: Aluminio</li> <li>Material de la lente: PC</li> <li>Tipo de montaje: horizontal</li> <li>Conexión: cable de 9,8 pies (3000 mm)</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul>	<b>012206021</b>

Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>RALLYE 4000</b> (REF. 37.5)	<b>HALÓGENO</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente de vidrio templado</li> <li>Carcasa de zinc fundido con acabado negro mate para las condiciones de conducción más extremas</li> <li>Botones molteados para ajustes rápidos del bombillo</li> <li>Cambie la apariencia de cualquier faro con nuestras fundas protectoras color Shieldz</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H1 12 V / 100 Watt</li> <li>(1) Cubierta protectora, (1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<b>007560101</b> Luz de Carretera <b>007560951</b> Haz de luz lápiz <b>Piezas de repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta blanca 147945001</li> <li>H1 12 V/100W H1 100W</li> </ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta transparente H87988131</li> <li>Rejilla protectora 148995001</li> <li>Árnes de cables 148541001</li> </ul>
<b>RALLYE 4000</b> <b>METAL</b>	<b>HALÓGENO</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente transparente</li> <li>Carcasa de metal con acabado negro mate para las condiciones de conducción más extremas</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H1 12 V / 55 Watt</li> <li>(1) Cubierta protectora, (1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<b>007560101</b> Luz de Carretera <b>Piezas de repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Óptica de faro 161326011</li> <li>H1 H1</li> </ul>
<b>RALLYE 4000</b> <b>METAL</b>	<b>HALÓGENO</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente transparente</li> <li>Carcasa de metal con acabado negro mate para las condiciones de conducción más extremas</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H1 12 V</li> <li>(1) Cubierta protectora, (1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<b>007560121</b> Luz de Carretera <b>Piezas de repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Óptica de faro 161326011</li> <li>H1 H1</li> </ul>
<b>RALLYE 4000</b> <b>METAL</b>	<b>HALÓGENO</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente transparente</li> <li>Carcasa de metal con acabado negro mate para las condiciones de conducción más extremas</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H1 12 V</li> <li>(1) Cubierta protectora, (1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<b>007560361</b> Luz de Carretera <b>Piezas de repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Óptica de faro 161326011</li> <li>H1 H1</li> </ul>

# ILUMINACIÓN AUXILIAR

Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>RALLYE 4000 COMPACT</b> <small>(REF. 37.5)</small>	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Reflector de forma libre optimizado</li> <li>Diseño de vidrio transparente</li> <li>24% más pequeño que el Rallye 4000</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) Faro, (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Funda protectora (no incluida en -101)</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1</li> <li>Patrón de luz: Luz de carretera – Largo alcance</li> <li>Material de la carcasa: carcasa de zinc fundido con acabado negro mate</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: ECE (solo -181)</li> </ul>	<b>009094101</b> Largo alcance <b>009094181</b> Luz de carretera
<b>RALLY 3000</b>	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lámpara de conducción H1 con luz de posición para montaje vertical</li> <li>Luz de carretera aprobada por la ECE (E1) para sistemas eléctricos de vehículos de 12 y 24 V</li> <li>La carcasa y el marco de vidrio están hechos de plástico negro de alta calidad</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 -24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1 / W5W</li> <li>Patrón de luz: con luz de carretera; luz de posición</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: Metal, color negro</li> <li>Material de la lente: Cristal dispersor con dibujos</li> <li>Tipo de montaje: Vertical</li> <li>Conexión: conector macho</li> <li>Aprobación: ECE R7 / R8</li> </ul>	<b>006800191</b> Luz de Carretera
<b>RALLYE 3000</b>	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bombillo H1 para montaje vertical o suspendido</li> <li>Luz de carretera aprobada por la ECE (E1) para sistemas eléctricos de vehículos de 12 y 24 V</li> <li>Carcasa de plástico negro de alta calidad y marco de cristal plateado</li> <li>Lente de cubierta de cristal transparente</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 -24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1</li> <li>Patrón de luz: con luz de carretera</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: Plástico, color negro</li> <li>Material de la lente: Cristal transparente</li> <li>Tipo de montaje: Vertical o suspendido</li> <li>Conexión: conector macho</li> <li>Aprobación: ECE / R112</li> </ul>	<b>006800301</b> Luz de Carretera
<b>RALLYE 3000</b>	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bombillo de conducción H1 con luz de posición para instalación en posición vertical</li> <li>Luz de carretera aprobada por la ECE (E1) para sistemas eléctricos de vehículos de 12 y 24 V</li> <li>Carcasa de plástico negro de alta calidad y marco de cristal plateado</li> <li>Lente de cubierta de cristal transparente</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 -24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1 / W5W</li> <li>Patrón de luz: con luz de carretera; con luz de posición</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: Metal, color negro</li> <li>Material de la lente: Cristal transparente</li> <li>Tipo de montaje: Vertical</li> <li>Conexión: conector macho</li> <li>Aprobación: ECE / R7 / R112</li> </ul>	<b>006800311</b> Luz de Carretera

Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>LUMINATOR METAL CELIS</b>   HALÓGENO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente transparente</li> <li>Carcasa de metal con acabado negro mate para las condiciones de conducción más extremas</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Cubierta protectora, (1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 -24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1</li> <li>Patrón de luz: luz de carretera; luz de posición (LED)</li> <li>Material de la carcasa: Metal</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Tipo de montaje: Vertical</li> <li>Conexión: conector macho</li> <li>Aprobación: SAE / ECE</li> </ul> 	<b>007560201</b> Luz de Carretera  <b>Piezas de repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Óptica de faro 161326011 H1</li></ul>
<b>LUMINATOR METAL</b>   HALÓGENO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente de vidrio con carcasa de metal cromado de alto brillo</li> <li>Diseñado para condiciones de conducción extremas</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Tapa protectora y conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 -24 VCD</li> <li>Patrón de luces: Luz de carretera; luz de posición</li> <li>Material de la carcasa: Metal</li> <li>Material de la lente: Vidrio</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: conector flexible</li> <li>Aprobación: ECE / R7 / R112</li> </ul> 	<b>007560301</b>  <b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca 147945001 H1</li><li>W5W 168</li><li>Unidad del reflector: 148131011</li></ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca H87988131</li><li>Rejilla protectora: 148995001</li><li>Arnés 2 faros: H84994031</li></ul>
<b>LUMINATOR METAL</b>   HALÓGENO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente de vidrio con carcasa de metal negro</li> <li>Diseñado para condiciones de conducción extremas</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Tapa protectora y conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 -24 VCD</li> <li>Fuente de luz: W5W</li> <li>Patrón de luces: Luz de carretera; luz de posición</li> <li>Material de la carcasa: Metal negro</li> <li>Material de la lente: Vidrio</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: conector flexible</li> <li>Aprobación: ECE R7 / R112</li> </ul> 	<b>007560401</b>  <b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca 147945001 H1</li><li>Unidad del reflector: 162870031</li></ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca H87988131</li><li>Rejilla protectora: 148995001</li><li>Arnés 2 faros: H84994031</li></ul>
<b>LUMINATOR METAL</b>   HALÓGENO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lámpara de conducción H1 con luz de posición W5W</li> <li>Debido a sus impresionantes dimensiones externas, es especialmente adecuado para camiones, grandes camionetas y todoterrenos</li> <li>Carcasa, soporte y anillo de zinc fundido a presión</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H1 12V/55W; W5W</li> <li>(1) Cubierta protectora, (1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje e instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1 12 V / 55W</li> <li>Patrón de luz: con luz de carretera; con luz de posición</li> <li>Material de la carcasa: Negro, zinc</li> <li>Material de la lente: Cristal dispersor con dibujos</li> <li>Tipo de montaje: Vertical</li> <li>Aprobación: ECE R7 / R8</li> </ul> 	<b>007560041</b> Luz de Carretera  <b>Piezas de repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Óptica de faro 148131011 H1</li></ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca 147945001</li><li>Rejilla protectora 148995001</li></ul>

# ILUMINACIÓN AUXILIAR

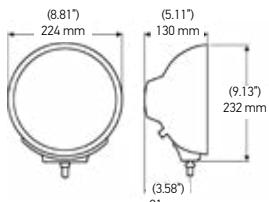
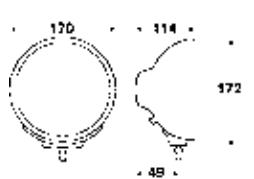
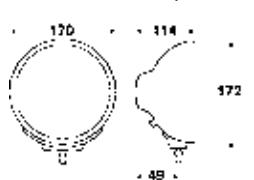
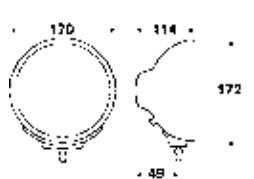
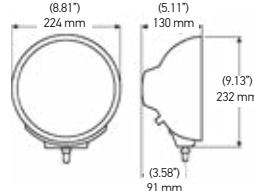
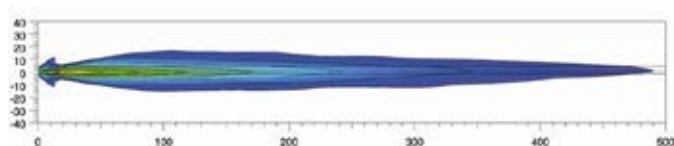
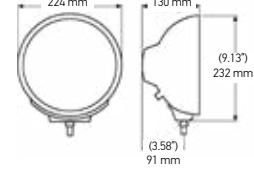
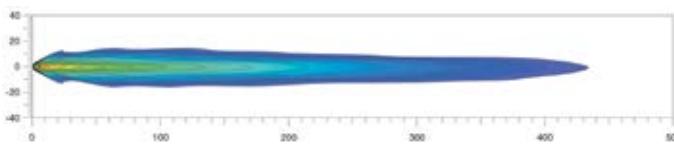
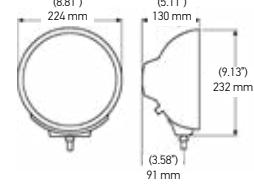
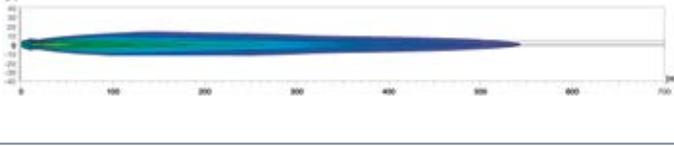
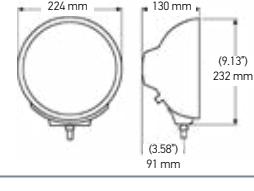
Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>LUMINATOR METAL</b>  <span style="background-color: #ccc; padding: 2px;">HALÓGENO</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente de vidrio templado</li> <li>Carcasa de zinc fundido con acabado negro mate para las condiciones de conducción más extremas</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H3 12 V / 55 Watt</li> <li>(1) Cubierta protectora, (1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje e instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1 12 V / 55W</li> <li>Patrón de luz: faro antiniebla</li> <li>Material de la carcasa: Negro, zinc</li> <li>Material de la lente: Cristal dispersor con dibujos</li> <li>Tipo de montaje: Vertical</li> <li>Aprobación: ECE R19</li> </ul>	<b>007560031</b> Faro antiniebla  <b>Piezas de repuesto:</b> • H3 12 V/55W <span style="float: right;">H3</span>
 <span style="background-color: #ccc; padding: 2px;">HALÓGENO</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente de vidrio templado</li> <li>Es especialmente adecuado camionetas y todo-terrenos.</li> <li>Carcasa, soporte y anillo de zinc fundido a presión</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Tapa protectora y conector</li> <li>Instrucciones de montaje e instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1</li> <li>Patrón de luz: luz de carretera</li> <li>Material de la carcasa: Zinc - color negro</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: conector flexible</li> <li>Aprobación: ECE R112</li> </ul>	<b>009094021</b> Luz de Carretera  <b>Piezas de Repuesto:</b> • Bombillo H1 <span style="float: right;">H1</span> • Óptica de faro: 161825011
 <span style="background-color: #ccc; padding: 2px;">HALÓGENO</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Es especialmente adecuado camionetas y todo-terrenos.</li> <li>Carcasa de fundición a presión de zinc cromado de alta calidad.</li> <li>La luz de carretera aprobada por la CEPE para los sistemas eléctricos de los vehículos de 12 y 24 voltios.</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Tapa protectora y conector</li> <li>Instrucciones de montaje e instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1</li> <li>Patrón de luces: Luz de carretera</li> <li>Material de la carcasa: Metal cromado</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Aprobación: ECE R112</li> </ul>	<b>009094031</b> Luz de Carretera  <b>Piezas de Repuesto:</b> • H1 <span style="float: right;">H1</span> • Óptica de faro: 161825011
 <span style="background-color: #ccc; padding: 2px;">HALÓGENO</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Es especialmente adecuado para camionetas y todoterrenos.</li> <li>Carcasa, soporte y anillo de zinc fundido a presión</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) Faro, (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Tapa protectora y conector</li> <li>Instrucciones de montaje e instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1</li> <li>Patrón de luces: con luz de carretera; con luz de posición (LED)</li> <li>Material de la carcasa: Metal, color negro</li> <li>Material de la lente: Vidrio</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: conector flexible</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul>	<b>009094041</b>  <b>Piezas de Repuesto:</b> • H1 <span style="float: right;">H1</span> • Óptica de faro: 161825021
 <span style="background-color: #ccc; padding: 2px;">HALÓGENO</span>			<b>Accesorios:</b> • Cubierta blanca <span style="float: right;">165048001</span>

Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>LUMINATOR CHROMIUM</b>  	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Lente de vidrio templado</li><li>Carcasa de zinc fundido con acabado cromado</li><li>Diseñado para condiciones de conducción más extremas</li></ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) faro (no incluye bombillo)</li><li>(1) Tapa protectora y conector</li><li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li><li>Fuente de luz: H1 12 V / 55 W</li><li>Patrón de luz: Luz de carretera; luz de posición</li><li>Consumo de energía: 55 Watt</li><li>Material de la carcasa: zinc</li><li>Material de la lente: vidrio</li><li>Tipo de montaje: vertical</li><li>Conexión: conector flexible</li><li>Aprobación: ECE</li></ul> 	<b>007560311</b>
		<b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca 147945001</li><li>H1 H1</li><li>Unidad del reflector: 162870011</li></ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta transparente: H87988131</li><li>Rejilla protectora : 148995001</li><li>Arnés 2 faros: H84994031</li></ul>	
<b>LUMINATOR CHROMIUM</b> 	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Lámpara de conducción H1 W5W y 2 funciones iluminación: de posición/carretera</li><li>Adecuado para camiones, grandes camionetas y todoterrenos</li><li>Carcasa, soporte y anillo de zinc fundido a presión</li></ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) faro</li><li>(1) Cubierta protectora, (1) Conector</li><li>Instrucciones de montaje e instalación</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li><li>Fuente de luz: H1 12 V / 55W</li><li>Patrón de luz: con luz de carretera; con luz de posición</li><li>Consumo de energía: 55 Watt</li><li>Material de la carcasa: Metal, cromado</li><li>Material de la lente: Cristal dispersor con dibujos</li><li>Tipo de montaje: Vertical</li><li>Conexión: conector macho,</li><li>Aprobación: ECE</li></ul> 	<b>007560051</b> Luz de Carretera
		<b>Piezas de repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Óptica de faro 148131011</li><li>H1 H1</li></ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca 147945001</li><li>Rejilla protectora 148995001</li></ul>	
<b>LUMINATOR CHROMIUM</b>  	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Lente de vidrio con carcasa de metal cromado de alto brillo</li><li>Diseñado para condiciones de conducción extremas</li></ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) faro (no incluye bombillo)</li><li>(1) Tapa protectora y conector</li><li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li><li>Fuente de luz: H1 / W5W</li><li>Patrón de luces: Luz de carreteraL. luz de posición</li><li>Material de la carcasa: Metal</li><li>Material de la lente: Vidrio</li><li>Tipo de montaje: vertical</li><li>Conexión: conector flexible</li><li>Aprobación: ECE R7 / R112</li></ul> 	<b>007560411</b>
		<b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca 147945001</li><li>H1 H1</li><li>Unidad del reflector: 162870031</li></ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca H87988131</li><li>Rejilla protectora : 148995001</li><li>Arnés 2 faros: H84994031</li></ul>	
<b>LUMINATOR CHROMIUM</b> 	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Lente de vidrio con carcasa de metal cromado de alto brillo</li><li>Perillas moleteadas para ajustes rápidos de la bombilla</li><li>Diseñado para condiciones de conducción extremas</li></ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) Faro, (1) bombillo H1 12V / 100 Watt 5W (W5W)</li><li>para Luz de posición T3-1 / 4 12V / 5W (W5W)</li><li>(1) Tapa protectora y conector Pigtail</li><li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Voltaje: 12 -24 VCD</li><li>Fuente de luz: H1 12 V / 100 Watt 5W (W5W)</li><li>Patrón de luces: Luz de carretera</li><li>Consumo de energía: 100 Watt</li><li>Material de la carcasa: Metal</li><li>Material de la lente: Vidrio</li><li>Tipo de montaje: vertical</li><li>Conexión: conector flexible</li><li>Aprobación: ECE</li></ul> 	<b>007560421</b>
		<b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca 147945001</li><li>H1 12 V/100W: H1 100W</li><li>T3-1/4 12 V/5W (W5W)</li><li>Unidad del reflector: 148131011</li></ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cubierta blanca H87988131</li><li>Rejilla protectora : 148995001</li><li>Arnés 2 faros: H84994031</li></ul>	

# ILUMINACIÓN AUXILIAR

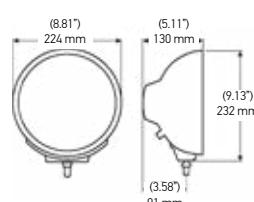
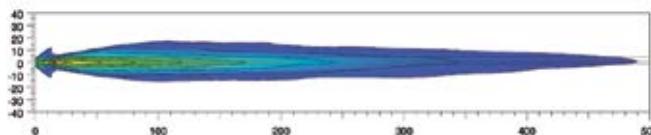
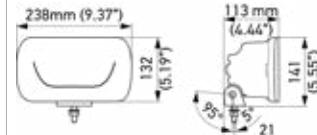
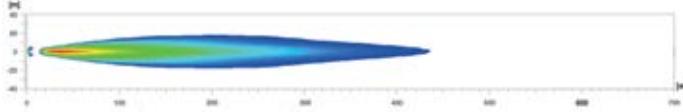
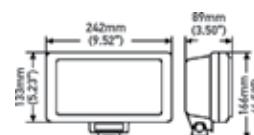
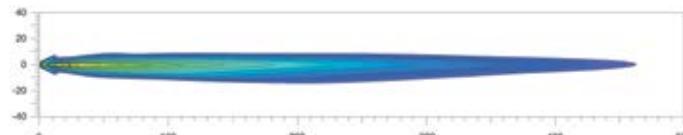
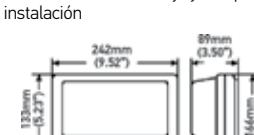
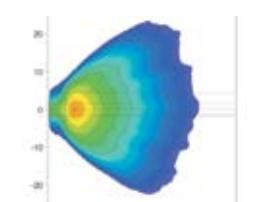
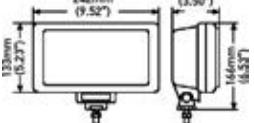
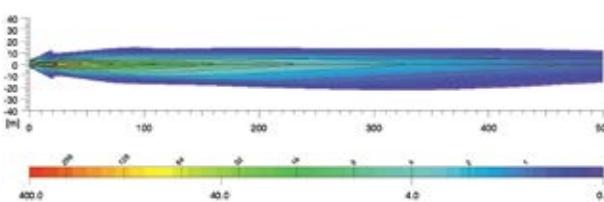
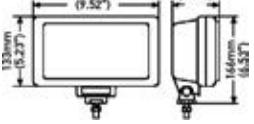
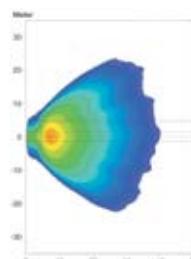
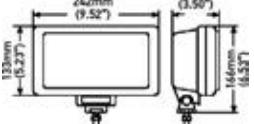
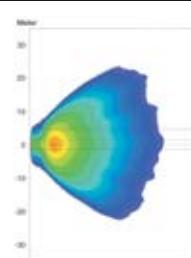
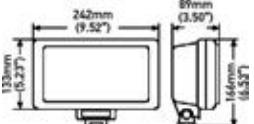
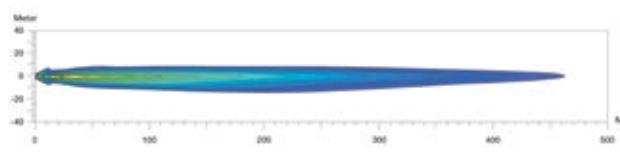
Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>LUMINATOR CHROMIUM BLUE</b>  <b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lente de vidrio plano color azul claro</li> <li>Carcasa de zinc fundido con acabado cromado</li> <li>Diseñado para condiciones de conducción más extremas</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Tapa protectora y conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H1 12 V</li> <li>Patrón de luz: Luz de carretera; luz de posición</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: zinc</li> <li>Material de la lente: vidrio color azul claro</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul>	<b>007560331</b> <b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta blanca 147945001</li> <li>H1 H1</li> <li>Unidad del reflector: 165946011</li> </ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta transparente: H87988131</li> <li>Rejilla protectora : 148995001</li> <li>Arnés de cables: 148541001</li> </ul> 
<b>JUMBO LED</b>  <b>LED</b>	<p>Solo el nombre lo dice todo: el Jumbo LED es un faro de LED completo con un tipo especial de resplandor, que ofrece una eficiencia lumínosa aún más incondicional y absoluta que su legendario predecesor. Vamos a verte sonreír, simplemente conviértelo ahora al nuevo LED Jumbo.</p> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro LED, instrucciones de montaje</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Multivoltaje: apto para 12 V y 24 V</li> <li>Luz blanca LED clara y brillante</li> <li>Emisión de luz duradera</li> <li>Respuesta inmediata cuando se activa el parpadeo de los faros</li> <li>Luz de carretera con número de referencia 25 y con luz de posición</li> <li>Particularmente eficiente en energía y ahorro de combustible</li> <li>Consumo de energía a 12 V: luz de posición 1,3 W y luz de carretera 8 W</li> <li>Consumo de energía a 24 V: luz de posición 2,7 W y luz de carretera 8 W</li> <li>Homologado ECE</li> <li>Peso 980 g</li> </ul>	<b>016773001</b> Luz de Carretera (montaje de pie) <b>016773011</b> Luz de Carretera (montaje suspenso)
<b>EL FARO AUXILIAR CON LA MEJOR SONRISA</b> 	<p><b>Tipo de distribución de la luz</b></p> 		<b>JUMBO LED</b>
<b>JUMBO 220</b> (REF. 37.5)  <b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño clásico</li> <li>Carcasa y anillo negros resistentes a impactos retención</li> <li>Lentes de cristal</li> <li>Diseño tradicional, el complemento ideal para camiones y SUV</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) funda protectora</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luces: Luz de carretera</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero revestido de zinc</li> <li>Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>Conexión: Sin cables</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>	<b>006300121</b> Luz de carretera <b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 H3</li> </ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul> 
<b>JUMBO 220 FARO DE NIEBLA</b>  <b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño clásico</li> <li>Carcasa y anillo negros resistentes a impactos retención</li> <li>Lentes de cristal</li> <li>Diseño tradicional, el complemento ideal para camiones y SUV</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) funda protectora</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luz: niebla</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: Soporte de acero galvanizado</li> <li>Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>Conexión: Sin cables</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>	<b>006300071</b> <b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 H3</li> </ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta blanca 138127001</li> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul> 
			

Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>JUMBO 220</b>   	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño clásico</li> <li>Carcasa y anillo negros resistentes a impactos retención</li> <li>Lentes de cristal</li> <li>Diseño tradicional, el complemento ideal para camiones y SUV</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (sin bombillo)</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 - 24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luz: con luz de carretera</li> <li>Material de la carcasa: ABS negro</li> <li>Material de la lente: Cristal dispersor</li> <li>Montaje: Soporte de acero galvanizado</li> <li>Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>Conexión: Sin cables</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul> 	<b>006300041</b>
<b>JUMBO 220</b>  	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Faro de conducción antiniebla H3 para instalación en posición vertical</li> <li>Luz de carretera aprobada por la ECE (E1) para sistemas eléctricos de vehículos de 12 y 24 V</li> <li>Carcasa de plástico negro de alta calidad y marco de cristal plateado</li> <li>Lente de cubierta de cristal acanalado</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 -24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 W5W</li> <li>Patrón de luz: con faro antiniebla</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: Carcasa de plástico</li> <li>Material de la lente: Cristal transparente</li> <li>Tipo de montaje: Vertical</li> <li>Conexión: conector macho</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul> 	<b>006300051</b> Faro antiniebla
<b>JUMBO 220</b>  	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Faro de conducción antiniebla H3 para instalación en posición vertical o suspendida</li> <li>Luz de carretera aprobada por la ECE (E1) para sistemas eléctricos de vehículos de 12 y 24 V</li> <li>Carcasa de plástico negro de alta calidad y marco de cristal plateado</li> <li>Lente de cubierta de cristal acanalado</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 -24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 W5W</li> <li>Patrón de luz: con faro antiniebla</li> <li>Material de la carcasa: Carcasa de plástico</li> <li>Material de la lente: Cristal transparente</li> <li>Tipo de montaje: Suspended</li> <li>Conexión: conector macho</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul>  <p>Cubierta blanca 138127001</p> 	<b>006300071</b> Faro antiniebla
<b>JUMBO 220</b>  	<b>HALÓGENO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Faro de conducción H3 para instalación en posición vertical o suspendida</li> <li>Luz de carretera aprobada por la ECE (E1) para sistemas eléctricos de vehículos de 12 y 24 V</li> <li>Carcasa de plástico negro de alta calidad y marco de cristal plateado</li> <li>Lente de cubierta de cristal acanalado</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro (no incluye bombillo)</li> <li>(1) Conector</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 -24 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 W5W</li> <li>Patrón de luz: con luz de carretera</li> <li>Material de la carcasa: Carcasa de plástico color negro</li> <li>Material de la lente: Cristal dispersor con dibujos</li> <li>Tipo de montaje: Suspended</li> <li>Conexión: conector macho</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul> 	<b>006300121</b> Luz de Carretera

ESTA PÁGINA ESTÁ DEDICADA A LAS  
CUBIERTAS PROTECTORAS DE NUESTROS  
CLÁSICOS FAROS DE LA SERIE COMET Y  
RALLYE.  
GRANDES ÍCONOS DE LA MARCA HELLA.



**WOW!**

# SERIE HELLA COMET 500



## El arte de la iluminación con un reflector innovador con tecnología de forma libre

La serie de luces auxiliares halógenas HELLA COMET 500, 500FF y 700FF se puede instalar fácilmente en el techo o en el faldón delantero de los vehículos. Están perfectamente equipados para soportar situaciones de conducción extremas. Eso no solo suena bien, también se ve bien: diseño compacto y carcasa negra con acabado mate.

En términos de tecnología de iluminación, estas faros auxiliares ofrecen las siguientes características un diseño de lámpara clásico de las series 500 y 700: Una iluminación homogénea que, con la ayuda del reflector de forma libre optimizado por computadora, proporciona una excelente visibilidad y seguridad activa en condiciones climáticas extremas y condiciones de conducción.

Todas las faros auxiliares de las series HELLA COMET 500, 500FF y 700FF incluyen:

- 2 luces de conducción halógenas
- 2 Bombillos de 12 V / 55 Watt.
- 2 cubiertas protectoras.
- 1 relé 12 V, 1 interruptor
- Árnes de cables, soportes de montaje e instrucciones de montaje.



# ILUMINACIÓN AUXILIAR

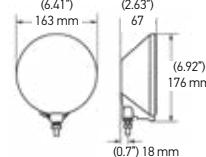
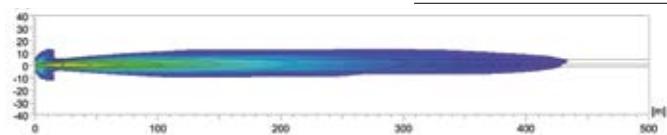
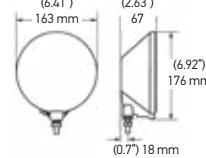
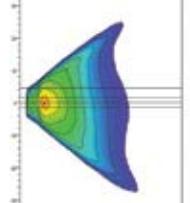
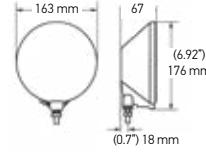
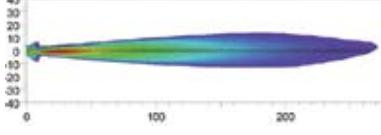
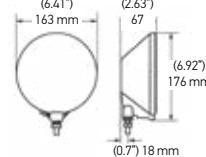
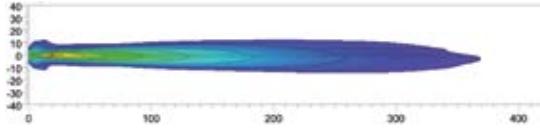
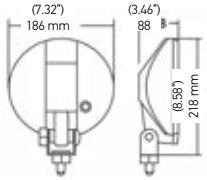
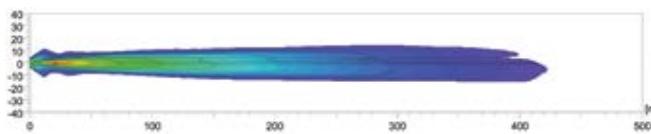
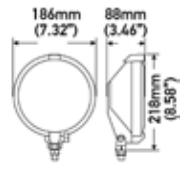
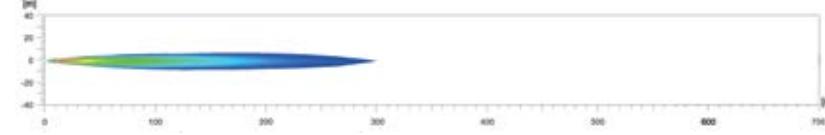
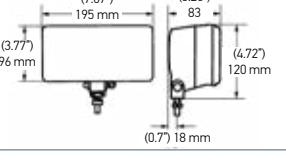
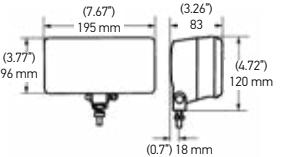
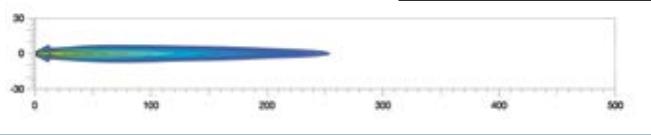
Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>HELLA COMET 500</b> (REF. 37.5) <div style="position: absolute; left: -10px; top: 10px;">HALÓGENO</div> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño ligero</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor</li> <li>Lentes de cristal</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) Faro, (1) bombillo H3 12 V / 55 Watt</li> <li>(1) funda protectora</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> <p>Conjunto - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) Faros delanteros, (2) bombillos H3 12V / 55 W, (1) arnés de cables</li> <li>(2) Cubiertas protectoras, (1) interruptor, (1) relé</li> <li>Instrucciones de montaje y material de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luces: Luz de carretera</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero recubierto de zinc</li> <li>Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul> <p>Cambiar la apariencia de cualquier faro de la serie HELLA 500 con películas protectoras Shield disponible en: tonos amarillo, ahumado y azul</p> 	<b>005750411</b> Individual <b>005750952</b> Set <b>005750512</b> Individual - Ámbar <b>005750611</b> Sin bombillo <div style="margin-top: 10px;"><b>Piezas de Repuesto:</b></div> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 12/55 W: H3</li> <li>Relay 12 V/15A: 003530001</li> <li>Interruptor LED (verde): H61923001</li> </ul> <div style="margin-top: 5px;"><b>Accesorios:</b></div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta negra: H73146011</li> <li>Cubierta Transparente: H87988081</li> <li>Rejilla protectora: 165530801</li> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul>
<b>HELLA COMET 500</b> LUZ DE NIEBLA (REF. 12.5) <div style="position: absolute; left: -10px; top: 340px;">HALÓGENO</div> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño ligero</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor</li> <li>Cambiar la apariencia de cualquier faro en el HELLA 500 con películas protectoras Shield disponible en tonos amarillos, ahumados o azules</li> <li>Lentes de cristal</li> </ul> <p>Set - contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) Faros, (2) bombillos H3 12V / 55 W, (1) arnés de cables</li> <li>(2) Cubiertas protectoras, (1) interruptor, (1) relé</li> <li>Instrucciones de montaje y material de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luz: niebla</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: freno de acero revestido de zinc</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul> 	<b>005750971</b> Set <b>005750641</b> Individual Ámbar <div style="margin-top: 10px;"><b>Piezas de Repuesto:</b></div> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 12/55 W: H3</li> <li>Relay 12 V/15A: 003530001</li> <li>Interruptor LED (verde): H61923001</li> </ul> <div style="margin-top: 5px;"><b>Accesorios:</b></div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta blanca: 135236021</li> <li>Cubierta negra: H73146011</li> <li>Cubierta transparente: H87988081</li> <li>Rejilla protectora: 165530801</li> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul>
<b>HELLA COMET 500</b> BLACK MAGIC <div style="position: absolute; left: -10px; top: 555px;">HALÓGENO</div> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño ligero</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor</li> <li>La innovadora tecnología de óptica negra crea una apariencia única cuando está apagada.</li> <li>Lentes de cristal</li> </ul> <p>Conjunto - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) Faros, (2) bombillos H3 12V / 55 W, (1) arnés de cables</li> <li>(2) Cubiertas protectoras, (1) interruptor, (1) relé</li> <li>Instrucciones de montaje y material de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luz: Luz de carretera</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: acero galvanizado con soporte de acabado negro</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: SAE</li> </ul> 	<b>005750991</b> Set <div style="margin-top: 10px;"><b>Piezas de Repuesto:</b></div> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 12/55 W: H3</li> <li>Relay 12 V/15A: 003530001</li> <li>Interruptor LED (verde): H61923001</li> </ul> <div style="margin-top: 5px;"><b>Accesorios:</b></div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta negra: H73146011</li> <li>Cubierta transparente: H87988081</li> <li>Rejilla protectora: 165530801</li> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul>
<b>HELLA COMET 500FF</b> (REF. 37.5) <div style="position: absolute; left: -10px; top: 755px;">HALÓGENO</div> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño ligero</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor con tecnología de forma libre con lente de vidrio</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H3 12 V / 55 W</li> <li>(1) funda protectora</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> <p>Conjunto - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) Faros delanteros, (2) bombillos H3 12V / 55 W, (1) arnés de cables</li> <li>(2) Cubiertas protectoras, (1) interruptor, (1) relé</li> <li>Instrucciones de montaje y material de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luz: Luz de carretera</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero recubierto de zinc</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul> 	<b>005750401</b> Individual <b>005750941</b> Set <div style="margin-top: 10px;"><b>Piezas de Repuesto:</b></div> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 12/55 W: H3</li> <li>Relay 12 V/15A: 003530001</li> <li>Interruptor LED (verde): H61923001</li> </ul> <div style="margin-top: 5px;"><b>Accesorios:</b></div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta negra: H73146011</li> <li>Cubierta transparente: H87988081</li> <li>Rejilla protectora: 165530801</li> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul>

Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>HELLA COMET 700FF (REF. 37.5)</b>   HALÓGENO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño ligero</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor con tecnología de forma libre con lente de vidrio</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H3 12 V / 55 Watt</li> <li>(1) funda protectora</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luces: Luz de carretera</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero revestido de zinc</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul> 	<b>010032001</b> Individual
<b>HELLA RALLYE 1000 AMARILLO, GRIS HUMO (REF. 17.5)</b>   HALÓGENO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño superdelgado</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor</li> <li>La innovadora tecnología de óptica negra crea una única aparición cuando está apagado</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H3 12 V / 55 Watt,</li> <li>(1) Cubierta protectora, instrucciones de montaje.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luces: Luz de carretera</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero revestido de zinc</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul> 	<b>004700481</b> Individual, transparente <b>004700471</b> Individual, amarillo
<b>HELLA COMET 550 (REF. 17.5)</b>   HALÓGENO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño ligero</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector y lente de vidrio recubiertos de vapor de aluminio</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, 1 bombillo H3 12 V / 55 Watt</li> <li>(1) Cubierta protectora e instrucciones de montaje</li> </ul> <p>Conjunto - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) Faros delanteros, (2) Bombillos H2 12 V / 55 W,</li> <li>(1) árnes de cables, (2) Cubiertas protectoras,</li> <li>(1) interruptor, (1) relé, Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luces: Luz de carretera</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero revestido de zinc</li> <li>Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>Conexión: Sin cables</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul> 	<b>005700471</b> Individual <b>005700891</b> Set
<b>HELLA COMET 550 LUZ DE NIEBLA</b>   HALÓGENO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño ligero</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor</li> <li>Lentes de cristal</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) Faro, 1 bombillo H3 12 V / 55 Watt</li> <li>(1) Cubierta protectora e instrucciones de montaje</li> </ul> <p>Conjunto - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) Faros delanteros, (2) Bombillos H2 12 V / 55 W,</li> <li>(1) árnes de cables</li> <li>(2) Cubiertas protectoras, (1) interruptor, (1) relé</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luz: niebla</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero revestido de zinc</li> <li>Peso: 1200 g</li> <li>Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>Conexión: Sin cables</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul> 	<b>005700441</b> Individual <b>005700431</b> Individual Ámbar <b>005700651</b> Set

# ILUMINACIÓN AUXILIAR

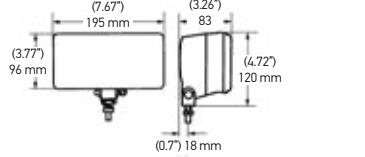
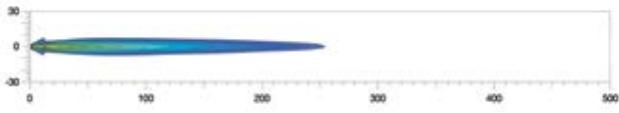
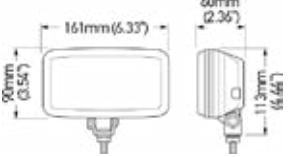
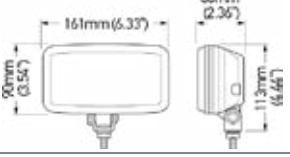
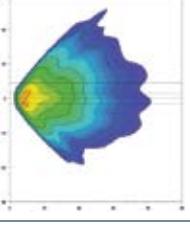
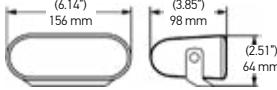
Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>HELLA COMET 550</b> <b>LUZ DE NIEBLA</b> <b>ÁMBAR</b>  <b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño ligero</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor</li> <li>Diseño clásico</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H3 12 V / 55 W</li> <li>(1) Cubierta protectora e instrucciones de montaje</li> </ul> <p>Conjunto - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) Faros delanteros, (2) bombillos H3 12V / 55 W,</li> <li>(1) arnés de cables</li> <li>(2) Cubiertas protectoras, (1) interruptor, (1) relé</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luz: niebla</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero galvanizado</li> <li>Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>Conexión: Sin cables</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>	<b>005700421</b> Individual  <b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 12/55 W: H3</li> <li>Interruptor LED (verde): H61923001</li> </ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta blanca: H87037001</li> <li>Cubierta transparente: H87988111</li> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul>
<b>HELLA COMET 450</b> (Ref. 17.5)  <b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor</li> <li>Diseño clásico</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H3 12 V / 55 W</li> <li>(1) Cubierta protectora e instrucciones de montaje</li> </ul> <p>Conjunto - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) Faros delanteros, (2) bombillos H3 12V / 55 W,</li> <li>(1) cable aprovechar</li> <li>(2) Cubiertas protectoras, (1) interruptor, (1) relé</li> <li>Instrucciones de montaje y material de instalación</li> </ul>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luces: Luz de carretera</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero recubierto de zinc</li> <li>Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>	<b>005860231</b> Individual <b>005860261</b> Individual Ámbar <b>005860631</b> Set  <b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 12/55 W: H3</li> </ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta transparente: H87988071</li> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul>
<b>HELLA COMET 450</b> <b>LUZ DE NIEBLA</b>  <b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor con tecnología de forma libre</li> <li>Lentes de cristal</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) faro, (1) bombillo H3 12 V / 55 Watt</li> <li>(1) Cubierta protectora e instrucciones de montaje</li> </ul> <p>Conjunto - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) Faros delanteros, (2) bombillos H3 12V / 55 W,</li> <li>(1) arnés de cables, (2) Cubiertas protectoras,</li> <li>(1) interruptor, (1) relé</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luz: niebla</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero inoxidable</li> <li>Tipo de montaje: vertical</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>	<b>005860201</b> Individual <b>005860601</b> Set  <b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 12/55 W: H3</li> <li>Unidad del reflector: 137001021</li> </ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta blanca: 131000011</li> <li>Cubierta transparente: H87988071</li> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul>
<b>HELLA COMET 450</b> <b>LUZ DE NIEBLA</b> <b>ÁMBAR</b>  <b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño ligero</li> <li>Carcasa de ABS resistente a impactos</li> <li>Reflector de aluminio recubierto de vapor</li> <li>Lentes de cristal</li> </ul> <p>Individual - Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) Faro</li> <li>(1) bombillo H3 12V / 55 W</li> <li>(1) Funda protectora</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltaje: 12 VCD</li> <li>Fuente de luz: H3 12 V / 55 Watt</li> <li>Patrón de luz: niebla</li> <li>Consumo de energía: 55 Watt</li> <li>Material de la carcasa: ABS (carcasa)</li> <li>Material de la lente: vidrio</li> <li>Montaje: soporte de acero inoxidable</li> <li>Tipo de montaje: vertical / colgante</li> <li>Conexión: cables conductores</li> <li>Aprobación: ECE</li> </ul>	<b>005860221</b> Individual  <b>Piezas de Repuesto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>H3 12/55 W: H3</li> </ul> <b>Accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cubierta blanca: 137000011</li> <li>Cubierta transparente: H87988071</li> <li>Arnés de cables: H84994031</li> </ul>

Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Especificaciones Técnicas	No. de Parte
<b>FF 75</b> (REF. 12.5)	<b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño compacto, largo y plano: conveniente para espacios reducidos</li> <li>Lente de vidrio transparente / lente de vidrio azul</li> <li>Reflector de magnesio de forma libre para salida luz óptima</li> <li>El magnesio ofrece una alta resistencia térmica que previene la deformación</li> </ul> <p>Individual - contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) lámpara, (1) bombillo H7 12 V / 55 Watt</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> <p>Set - contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) faros, (2) bombillos H7 12 V / 55 Watt</li> <li>(1) arnés de cables, (1) relé, (1) interruptor</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<b>008284011</b> Individual <b>008284811</b> Set
<b>FF 75</b> LUZ DE NIEBLA	<b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño compacto, largo y plano: conveniente para espacios reducidos</li> <li>Lente de vidrio transparente</li> <li>Reflector de magnesio de forma libre para salida luz óptima</li> <li>El magnesio ofrece una alta resistencia térmica que previene la deformación</li> </ul> <p>Individual - contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) lámpara, (1) bombillo H7 12 V / 55 Watt</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> <p>Set - contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) faros, (2) bombillos H7 12 V / 55 Watt</li> <li>(1) arnés de cables, (1) relé, (1) interruptor</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<b>008284001</b> Individual <b>008284801</b> Set
<b>FF 50</b> (REF. 12.5)	<b>HALÓGENO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño compacto, largo y plano: conveniente para espacios reducidos</li> <li>Lente de vidrio transparente / lente de vidrio azul</li> <li>Reflector de magnesio de forma libre para salida luz óptima</li> <li>El magnesio ofrece una alta resistencia térmica que previene la deformación</li> </ul> <p>Individual - contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) lámpara, (1) bombillo H7 12 V / 55 W</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> <p>Set - contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(2) faros, (2) bombillos H7 12 V / 55 W</li> <li>(1) arnés de cables, (1) relé, (1) interruptor</li> <li>Instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul> 	<b>008283011</b> Individual <b>008283811</b> Set

# FAROS BI-LED DE LUZ BAJA Y LUZ ALTA NovoLED

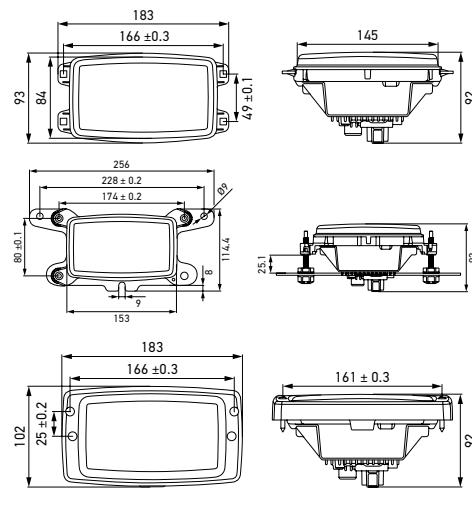


## NovoLED

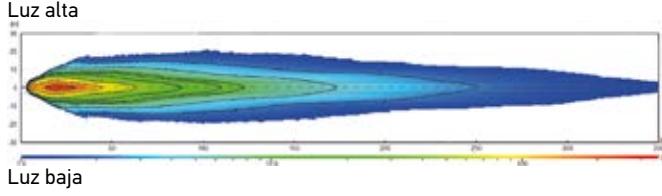
Datos técnicos	
Función lumínica	Luz alta y Luz baja
Fuente lumínica	LED
Voltaje	12 V y 24 V
Tensión de servicio	10 – 32 V DC
Consumo	Luz alta 18 W max. Luz baja 13 W max.
Temperatura de color	5.700 K
Material	Policarbonato negro y transparente
Rango temperatura	-40 °C a +60 °C
Tipo de protección	IP 6K9K
Aprobaciones	ECE R149 (Class CS), SAE (ASABE) ECE R10.06, CISPR 25 Clase 4
Fijación	Múltiples opciones
Conexión	DT
Aplicación	Todo tipo de vehículos

Imagen producto	Tipo montaje	variante	No. parte
	Montaje empotrado con soporte de marco de plástico	Izquierda/derecha	327210001
	Montaje empotrado	Izquierda/derecha	327210011
	Montaje empotrado con soporte de marco metálico	Izquierda/derecha	327210041

### Dimensiones



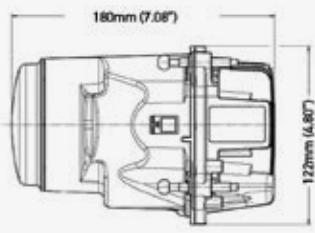
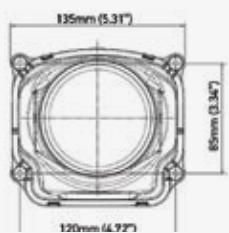
### Distribución de la luz



# MÓDULOS DE 90 MM LED



Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Información adicional	No. de Parte
<b>L4060 LED BI-LED GEN II LUZ ALTA / BAJA</b> <div style="position: absolute; left: -10px; top: 0; width: 10px; height: 100%; background-color: #00AEEF; opacity: 0.5;"></div>	<p><b>LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Módulo de faros</li> <li>• Lente de policarbonato</li> <li>• Carcasa de aluminio fundido</li> <li>• Cubierta de acabado negro</li> <li>• Luz de cruce: 20 Watt</li> <li>• Voltaje: 9 - 33 V</li> <li>• Conexión: conector DT</li> <li>• Aprobación: SAE / ECE</li> </ul>	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Empotable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicación universal</li> <li>• Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 faros, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>012758121</b> Homologación SAE



## MÓDULOS DE 90 MM

Visión general del programa

La serie LED L4060 es la nueva incorporación al rango de módulos LED de 90 milímetros. Esto convierte a HELLA en el único proveedor del mercado que ofrece un concepto de reemplazo para todos los módulos halógenos de 90 milímetros que utilizan tecnología LED. El diseño del nuevo módulo es compacto y ofrece tres funciones de iluminación en un módulo sin electrónica adicional. El lente de policarbonato es resistente y la carcasa de aluminio fundido son extremadamente robustas y pueden resistir las más diversas condiciones climatológicas extremas.

La nueva serie L4060 LED le brinda más iluminación y seguridad con la innovadora tecnología LED.



- Para las más diversas aplicaciones y para las necesidades más exigentes
- Máxima libertad tecnológica y de diseño gracias a su sistema modular
- Mayor iluminación y seguridad gracias a la innovadora tecnología LED

	<b>LED</b>	<b>Halógena</b> (tecnología convencional de la iluminación)
<b>Funciones lumínicas principales</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Luz de cruce y de carretera (bi-módulos)</li><li>→ Luz de cruce</li><li>→ Luz de cruce con luz de conducción diurna y de posición</li><li>→ Luz de largo alcance</li><li>→ Luz de carretera con luz de conducción diurna y de posición</li><li>→ Luz de carretera e intermitente</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Luz de cruce y de carretera (bi-módulos)</li><li>→ Luz de cruce</li><li>→ Luz de largo alcance</li><li>→ Luz de carretera y de posición</li></ul>
<b>Funciones lumínicas auxiliares</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Luz antiniebla</li><li>→ Luz antiniebla y de giro</li><li>→ Luz antiniebla, de conducción diurna y de posición</li><li>→ Luz de conducción diurna</li><li>→ Luz de conducción diurna y de posición</li><li>→ Luz intermitente, de conducción diurna y de posición</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Luz antiniebla</li><li>→ Luz antiniebla y de giro</li><li>→ Luz antiniebla y de conducción diurna</li><li>→ Luz de conducción diurna y de posición</li><li>→ Luz de posición</li><li>→ Luz intermitente y luz de posición</li><li>→ Luz intermitente</li></ul>

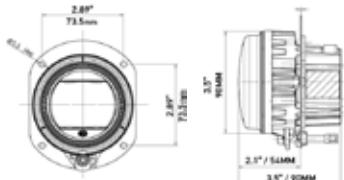
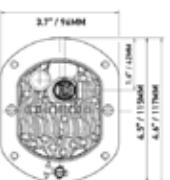
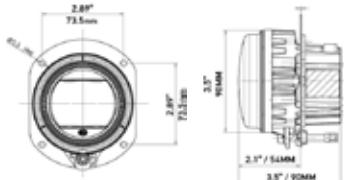
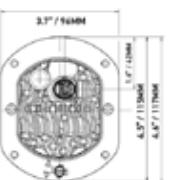
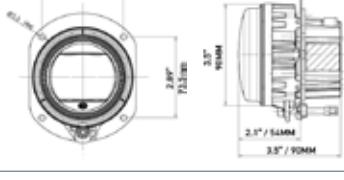
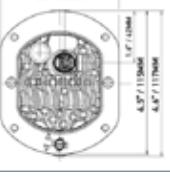
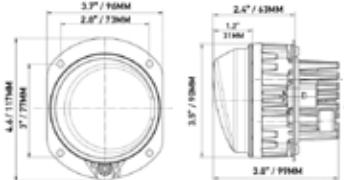
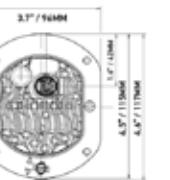
### Módulos de 90 mm

Configurador

Potente, económico y modular. Configure su iluminación delantera de forma personalizada con nuestro extenso programa de módulos de 90 mm.

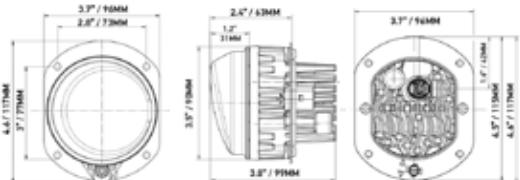
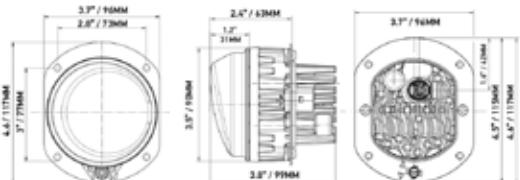
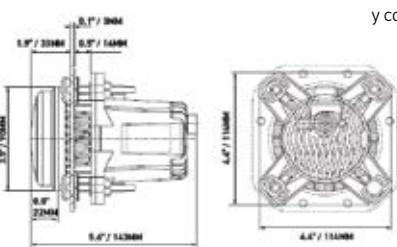
[www.hella.com/headlamp-modules](http://www.hella.com/headlamp-modules)



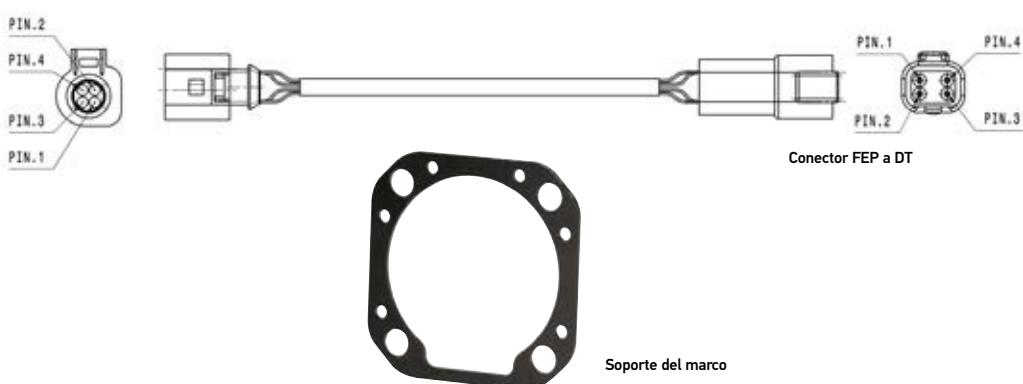
Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Información adicional	No. de Parte
<b>L4060 LED</b> LUZ DE CARRETERA LED CON FUNCIONAMIENTO DIURNO / LUZ DE POSICIÓN	<p><b>LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo de faros con luz de cruce, posición y luz del día (DRL)</li> <li>Lente de policarbonato</li> <li>Carcasa de aluminio fundido</li> <li>Cubierta de diseño plateado</li> <li>Cubierta de acabado negro bajo pedido</li> <li>Voltaje: 9 - 32 VDC</li> <li>Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>Conector DT integrado de 4 pines</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>  <p>Bastidor de soporte premontado</p>  	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Empotrable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicación universal</li> <li>Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 faro, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>011988031</b> Bastidor de soporte premontado <b>011988131</b> Montaje de rendimiento <b>202117001</b> Conector de conversión DT 
<b>L4060 LED</b> LED - LUZ DE CARRETERA	<p><b>LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo de faros</li> <li>Lente de policarbonato</li> <li>Carcasa de aluminio fundido</li> <li>Cubierta de diseño plateado</li> <li>Cubierta de acabado negro bajo pedido</li> <li>Voltaje: 9 - 32 VDC</li> <li>Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>Conector FEP de 4 pines integrado (conector de alimentación)</li> <li>Conversión DT disponible; se vende por separado</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>  <p>Bastidor de soporte premontado</p>  	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Empotrable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicación universal</li> <li>Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 faro, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>011988021</b> Bastidor de soporte premontado <b>011988121</b> Montaje de rendimiento <b>202117001</b> DT conversion connector 
<b>L4060 LED</b> LED- LUZ DE CARRETERA CON DIRECCIONAL	<p><b>LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo de faros</li> <li>Lente de policarbonato</li> <li>Carcasa de aluminio fundido</li> <li>Cubierta de diseño plateado</li> <li>Cubierta de acabado negro bajo pedido</li> <li>Solo para vehículos de menos de 80° de ancho</li> <li>Voltaje: 9 - 32 VDC</li> <li>Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>Conector FEP de 4 pines integrado (conector de alimentación)</li> <li>Conversión DT disponible; se vende por separado</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>   	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Empotrable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicación universal</li> <li>Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 faro, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>011988071</b> Con bastidor sin generador de impulsos <b>011988171</b> Montaje de rendimiento s/generador de impulsos <b>202117001</b> Conector de conversión DT 
<b>L4060 LED</b> LUZ ANTINIEBLA CON LUZ DE CURVA	<p><b>LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo de faros</li> <li>Lente de policarbonato</li> <li>Carcasa de aluminio fundido</li> <li>Cubierta de diseño plateado</li> <li>Cubierta de acabado negro bajo pedido</li> <li>Voltaje: 9 - 32 VDC</li> <li>Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>Conector FEP de 4 pines integrado (conector de alimentación)</li> <li>Conversión DT disponible; se vende por separado</li> <li>Aprobación: ECE / SAE</li> </ul>   	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Empotrable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicación universal</li> <li>Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 faro, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>011988051</b> Luz Izq. (conductor) <b>011988061</b> Luz derecha 

# ILUMINACIÓN AUXILIAR

## MÓDULOS DE ILUMINACIÓN

Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Información adicional	No. de Parte
<b>L4060 LED</b> LUZ DE NIEBLA LED	<p><b>LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo de faros</li> <li>Lente de policarbonato</li> <li>Carcasa de aluminio fundido</li> <li>Cubierta de diseño plateado</li> <li>Cubierta de acabado negro bajo pedido</li> <li>Voltaje: 9 - 32 VCD</li> <li>Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>Conector FEP de 4 pines integrado (conector de alimentación)</li> <li>Conversion DT disponible; se vende por separado</li> <li>Aprobación: SAE</li> </ul> 	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Empotable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicación universal</li> <li>Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 faro, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>011988001</b> Bastidor de soporte premontado <b>202117001</b> Conector de conversión DT 
<b>L4060 LED</b> LUZ ANTINIEBLA LED CON CARRERA DIURNA / LUZ DE POSICIÓN	<p><b>LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo de faros</li> <li>Lente de policarbonato</li> <li>Carcasa de aluminio fundido</li> <li>Cubierta de diseño plateado</li> <li>Cubierta de acabado negro bajo pedido</li> <li>Voltaje: 9 - 32 VCD</li> <li>Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>Conector FEP de 4 pines integrado (conector de alimentación)</li> <li>Conversion DT disponible; se vende por separado</li> <li>Aprobación: SAE</li> </ul> 	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Empotable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicación universal</li> <li>Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 faro, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>011988011</b> Bastidor de soporte premontado <b>202117001</b> Conector de conversión DT 
<b>L4060 LED</b> LUZ DE CRUCE LED	<p><b>LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo de faros</li> <li>Lente de policarbonato</li> <li>Carcasa de aluminio fundido</li> <li>Cubierta de diseño plateado</li> <li>Voltaje: 9 - 32 VCD</li> <li>Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>Conector DT integrado</li> <li>Aprobación: SAE / ECE</li> </ul> 	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Empotable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicación universal</li> <li>Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 faro, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>012488101</b> <b>012488121</b> Con luz diurna / de posición 

### LED DE 90 MM - ACCESORIOS Y REPUESTOS



**169580011** Soporte de marco  
**202117001** Conector FEP a DT

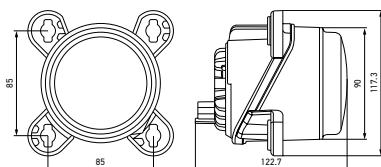
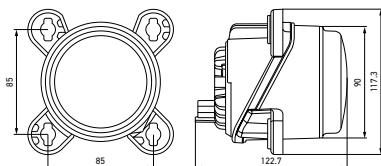
# R 80 LED

**iNUEVO!**



## ESPECIFICACIONES

- Diseño de reflector especialmente desarrollado para una iluminación homogénea
- Diseño compacto y robusto
- Permite un cambio rentable de halógeno a LED
- Opcionalmente conector FEP o DEUTSCH

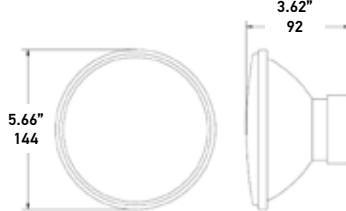
Imagen del Producto / Dimensiones	Características	Información adicional	No. de Parte
<b>R 80 LED</b> <b>LUZ DE CARRETERA LED</b>  <span style="background-color: #00AEEF; color: white; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">LED</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Módulo de faros con luz de carretera</li> <li>• Lente de policarbonato</li> <li>• Carcasa de plástico</li> <li>• Cubierta de diseño plateado</li> <li>• Cubierta de acabado negro</li> <li>• Voltaje: 9 - 32 VDC</li> <li>• Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>• Conector DT integrado de 4 pinos</li> <li>• Aprobación: ECE / SAE</li> <li>• Protección: IP X9K, IP X4K, IP 5KX</li> </ul> 	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Empotrable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicación universal</li> <li>• Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 faro, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>01505001*</b> ECE, conector DT <b>01505011*</b> ECE, conector DT <b>01505031*</b> SAE, conector DT <b>015050151**</b> SAE, conector DT <b>015050101*</b> ECE, conector FEP <b>015050111*</b> ECE, conector FEP <b>015050131*</b> SAE, conector FEP
<b>R 80 LED</b> <b>LUZ DE CRUCE LED</b>  <span style="background-color: #00AEEF; color: white; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">LED</span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Módulo de faros con luz de cruce</li> <li>• Lente de policarbonato</li> <li>• Carcasa de plástico</li> <li>• Cubierta de diseño plateado</li> <li>• Cubierta de acabado negro</li> <li>• Voltaje: 9 - 32 VDC</li> <li>• Consumo de energía: 20 Watt</li> <li>• Conector DT integrado de 4 pinos</li> <li>• Aprobación: ECE / SAE</li> <li>• Protección: IP X9K, IP X4K, IP 5KX</li> </ul> 	<p>Montaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Empotrable</li> </ul> <p>Aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicación universal</li> <li>• Actualización de faros</li> </ul> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 faro, instrucciones de montaje y componentes de instalación</li> </ul>	<b>015050021*</b> ECE, SAE, conector DT <b>015050141**</b> ECE, SAE, conector DT <b>015050121**</b> ECE, SAE, conector FEP

\* Kit de montaje 25416300 no incluido en la entrega.

\*\* Kit de montaje 25416300 incluido en la entrega.



## FAROS DE CONVERSIÓN



### Faro de conversión delanteros unidad sellada de 5¾ "

**Ideal para:**

Reequipamiento  
Reemplaza la antigua tecnología de iluminación de haz sellado

**Características:**

Produce un haz un 50% más potente en luz de cruce  
Produce un haz un 25% más potente en la luz de carretera  
La lámpara individual se adapta a la izquierda o la derecha  
Versiones ECE para uso todoterreno solo en EE. UU.  
Botas antipolvo incluidas

**002850871**

Luz alta/baja (ECE), 1 bombillo H4 12V 60/55 W, 1 adaptador de arnés de cable

**002425901**

Luz alta (ECE), 1 bombillo H1 12V 55 W, 2 Adaptadores de cables

Product image / Dimensions	Características
	<p><b>Faros de conversión rectangulares 4" x 6"</b></p> <p><b>Ideal para:</b> Reacondicionamiento Reemplazar la antigua tecnología de iluminación de faros sellados</p> <p><b>Características:</b> Produce un 50% más de luz de cruce (luz baja) Produce un 25% más de luz de carretera (luz alta) Una sola lámpara se adapta a la izquierda o a la derecha Versiones ECE para uso fuera del camino (sólo en EE.UU.) Tapas cubre polvo incluidas</p> <p><b>No. de Parte</b></p> <p><b>003177862</b> Luz alta/baja (ECE), 1 faro, 1 bombillo H4 12V 60/55 W, 1 adaptador de arnés de cable</p> <p><b>003177871</b> Luz alta (ECE), 1 faro, 1 bombillo H1 12V 55 W, 1 adaptador de cables</p>
	<p><b>Vision Plus 6" x 7" Faros de conversión rectangulares</b></p> <p><b>Ideal For</b> Reacondicionamiento Reemplazar la antigua tecnología de iluminación de faros sellados</p> <p><b>Características:</b> Basado en tecnología de faros europeos Más brillante que un faro halógeno estándar, debido a una óptica mejorada sin aumento del deslumbramiento Produce un 50% más de luz de cruce (luz baja) Produce un 25% más de luz de carretera (luz alta) Una sola lámpara se adapta a la izquierda o a la derecha Sustituye faros sellados estándar 6052, 6053, H6052, H6054 Un solo faro se adapta a la izquierda o a la derecha Versiones ECE para uso fuera del camino (sólo en EE.UU.) Tapas cubre polvo incluidas</p> <p><b>No. de Parte</b></p> <p><b>003427291</b> Luz alta/baja (SAE/DOT), 1 bombillo HB2/9003 12V 60/55 W <b>003427861</b> Luz alta/baja (ECE), 1 bombillo H4 12V 60/55 W</p>
	<p><b>Vision Plus 7" Faros de conversión redondos</b></p> <p><b>Ideal For</b> Reemplazar la antigua tecnología de iluminación de faros sellados con bombillos reemplazables</p> <p><b>Características:</b> Basado en tecnología de faros europeos Más brillante que un faro halógeno estándar, debido a una óptica mejorada sin aumento del deslumbramiento Produce un 50% más de luz de cruce (luz baja) Produce un 25% más de luz de carretera (luz alta) Una sola lámpara se adapta a la izquierda o a la derecha Sustituye faros sellados estándar 6012, 6014, 6015, 6016, 6017, H6024, H6014, H6017, H6026 Reemplazo directo de viejas unidades selladas sin realizar modificaciones Tapas cubre polvo incluidas</p> <p><b>No. de Parte</b></p> <p><b>002395301</b> Luz alta/baja (SAE/DOT), 1 bombillo HB2/9003 12V 60/55 W <b>002395991</b> Luz alta/baja (ECE), 1 bombillo H4 12V 60/55 W</p>

# ILUMINACIÓN AUXILIAR HERRAMIENTAS DIGITALES



## Detalles de Productos:

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

HELLA ha adoptado estas nuevas tecnologías de la comunicación y proporciona una serie de páginas de información de apoyo a través de Internet. Como un medio dinámico, estas páginas se actualizan de forma continua y los sitios web crecen en línea conforme a las necesidades de los clientes.

Bajo [www.myhellalights.com](http://www.myhellalights.com) encontrará fotografías y vistas de 360° de muchos de los productos tales como faros auxiliares, así como bombillos, plumas limpiaparabrisas, bocinas, el rango de producto OPTILUX y mucho más.



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



## ELIVER - Simulaciones de luz

Nuestra herramienta en línea, Eliver, le permite comparar directamente diferentes faros. Todos los módulos se pueden probar en un entorno 3D realista. Eliver también le ofrece la posibilidad de descargar las fichas técnicas de los faros seleccionados.

Toda la información, todos los faros en sólo un clic.

[www.hella.com/MicroSite/eliver\\_US-Version](http://www.hella.com/MicroSite/eliver_US-Version)



[www.hella.com/MicroSite/eliver\\_US-Version](http://www.hella.com/MicroSite/eliver_US-Version)

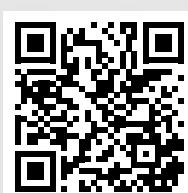
## HELLA ADDLIGHT

**Busque, seleccione e instale virtualmente los faros auxiliares HELLAS en su vehículo**

La nueva aplicación HELLAS le permite instalar virtualmente sus luces auxiliares favoritas directamente en una foto de su vehículo.

Es fácil:

1. Instale la aplicación en su smartphone utilizando el código QR.
2. Descargue la aplicación gratuita HELLAS a su Smartphone o Tablet utilizando el código QR de [www.hella.com/apps](http://www.hella.com/apps) o directamente desde iTunes y Google Play (Apple iOS o Android) y ya está listo.



[www.hella.com/apps](http://www.hella.com/apps)



Descarga  
catálogos digitales



**HELLA Colombia Autopartes S.A.S.**

Calle 123 # 7-51/57 Oficina 1301

Tel. +57 601 718 2501

Bogotá – Colombia

@hella.americas

[www.hella.com/americas](http://www.hella.com/americas)

© HELLA GmbH & Co. KGaA, Lippstadt

06.2025

Impreso en Colombia

Reservado el derecho de realizar cambios materiales o de precios.