



# SAFETY SOLUTIONS PRODUCT GUIDE



ECCO | SAFETY SOLUTIONS | PRODUCT GUIDE





# ECCOESG.com

AMBER WARNING & RESERISING SAFETY



**IMPROVED PRODUCT LISTINGS**  
listado de productos mejorados  
liste de produits améliorée

**INDUSTRY-SPECIFIC RECOMMENDATIONS**  
Recomendaciones específicas de la industria  
Recommandations spécifiques du secteur

**RESOURCE SECTION**  
sección de recursos  
section des ressources

Contact About ECCO Where to Buy Sign In **CODE 3**

WHY ECCO PRODUCTS INDUSTRY RESOURCES

## DEPENDABILITY ON THE ROAD OF UNCERTAINTY

Of all the things that you can't plan for, ECCO products (backed by our no-excuses warranty) are something you can depend on no matter the road ahead.



**12+ PRO VANTAGE™ SERIES**  
Dual-Function, 12" x 4" LED Light Bar

**DUOBEAM™ SERIES**  
12" LED Light Bar

**5000 SERIES REFLEX™**  
12" LED Light Bar

MADE TO YOUR SPECIFIC NEEDS

HEAVY-DUTY SNOWPLOW

VIEW ALL LOADER & BACKHOE PRODUCTS



**FEATURED**  
7" QUAD-VIEW LCD COLOR WIRELESS SYSTEM



**THE REFLEX FAMILY**  
YOUR SLEEK YET POWERFUL WARNING SOLUTION



**PREMIUM CHOICE**  
ED3794 ULTRAFLEX™

**NEXT STEPS**  
What can ECCO do for you?

I NEED A QUOTE BECOME A DISTRIBUTOR FIND A DISTRIBUTOR

**VEHICLE-SPECIFIC SELECTION**  
selección específica para vehículos  
sélection spécifique à des véhicules

**PRODUCT RECOMMENDATIONS**  
recomendaciones de productos  
recommandations de produits



# WITH ECCO ON THE JOB, THE WORK GETS DONE

For over 50 years, ECCO Safety Group (ESG) has designed and manufactured some of the world's most effective and innovative warning equipment for commercial and public safety vehicles. ESG provides superior protection and enhanced safety on the job site and on the road.

ESG's brands, ECCO and Code 3, serve thousands of OEM, private label, fleet and aftermarket customers in a wide range of industries. ESG serves its customers globally with facilities in the Americas, Europe, Asia and Australia along with a portfolio of the most respected brands in the industry. At our core, we are committed to protecting people while supporting our customers from order to install and beyond.

## CON ECCO EN EL TRABAJO, EL TRABAJO SE HACE

Durante 50 años, ECCO Safety Group (ESG) ha diseñado y fabricado algunos de los equipos de advertencia más eficaces e innovadores del mundo para vehículos comerciales y de seguridad pública. ESG proporciona una protección superior y una mayor seguridad en el lugar de trabajo y en la carretera.

Las marcas ECCO y Code 3 de ESG ayudan a miles de clientes fabricantes de equipos originales y de marca propia, del mercado de flotas y repuestos, en una variedad de industrias. ESG presta servicios a sus clientes a nivel mundial con presencia en América, Europa, Asia y Australia, y, además, cuenta con una cartera de las marcas más respetadas de la industria. En nuestra esencia está el compromiso de proteger a las personas y ofrecer asistencia a nuestros clientes desde que realizan el pedido hasta que se realiza la instalación y mucho más.

## AVEC ECCO SUR LE CHANTIER, LE TRAVAIL EST EXÉCUTÉ

Depuis 50 ans, ECCO Safety Group (ESG) conçoit et fabrique certains des équipements d'avertissement les plus efficaces et les plus innovants au monde pour les véhicules de sécurité publique et commerciale. ESG offre une protection supérieure et une sécurité accrue sur le chantier comme sur la route.

Les marques d'ESG, ECCO et Code 3, servent des milliers de fabricants d'origine, de marques privées, de parcs et de clients du marché secondaire dans un vaste éventail de secteurs d'activités. ESG sert ses clients partout dans le monde grâce à ses installations dans les Amériques, en Europe, en Asie et en Australie, ainsi qu'à son portefeuille composé des marques les plus respectées de l'industrie. Nous nous engageons de manière fondamentale à protéger les personnes tout en aidant nos clients, de la commande jusqu'à l'installation et bien au-delà.

## SAFETY SOLUTIONS

<b>ECCO CARE</b> CUIDADO DE ECCO   SERVICE ECCO	<b>5</b>
<b>TERMINOLOGY GUIDE</b> GUÍA TERMINOLÓGICA   GLOSSAIRE	<b>6</b>
<b>DEFINITIONS OF CERTIFICATIONS &amp; STANDARDS</b> DEFINICIONES DE CERTIFICACIONES Y ESTÁNDARES   DÉFINITIONS DES HOMOLOGATIONS ET DES NORMES	<b>7</b>
<b>BEACONS</b> BALIZAS   GYROPHARES	<b>9</b>
<b>MICROBARS &amp; MINIBARS</b> MICROBARRAS Y MINIBARRAS   MICROBARRES ET MINIBARRES	<b>23</b>
<b>DIRECTIONALS</b> LUCES DIRECCIONALES   DIRECTIONNELLES	<b>31</b>
<b>SAFETY DIRECTOR™</b> SAFETY DIRECTOR™   SAFETY DIRECTOR™	<b>51</b>
<b>LIGHTBARS</b> BARRAS LUMINOSAS   BARRES LUMINEUSES	<b>55</b>
<b>WORKLIGHTS</b> LUCES DE TRABAJO   FEUX DE TRAVAIL	<b>63</b>
<b>UTILITY BARS</b> PORTAEQUIPAJES   BARRES UTILITAIRES	<b>89</b>
<b>INTERIOR LIGHTING</b> ILUMINACIÓN INTERIOR   ÉCLAIRAGE D'INTÉRIEUR	<b>93</b>
<b>ALARMS</b> ALARMAS   ALARMES	<b>103</b>
<b>CAMERA SYSTEMS</b> SISTEMAS DE CÁMARAS   SYSTÈMES DE CAMÉRAS	<b>113</b>
<b>MERCHANDISING SOLUTIONS</b> SOLUCIONES DE ARTÍCULOS PROMOCIONALES   SOLUTIONS DE MARCHANDISAGE	<b>137</b>
<b>PART NUMBER INDEX</b> ÍNDICE DE NÚMEROS DE PIEZA   INDEX DES NUMÉROS DE PIÈCES	<b>143</b>

ACCESSORIES FOR EACH CATEGORY ARE LOCATED AT THE END OF EACH SECTION IF APPLICABLE  
LOS ACCESORIOS DE CADA CATEGORÍA SE ENCUENTRAN AL FINAL DE CADA SECCIÓN SEGÚN CORRESPONDA

The below trademarks, trade dress and product designs are the sole and exclusive property of Electronic Controls Company. All rights reserved.  
Las marcas comerciales, la imagen comercial y los diseños de los productos son de propiedad exclusiva de Electronic Controls Company. Todos los derechos reservados.  
Les marques déposées, appellations commerciales et conceptions de produits figurant ci-dessous sont la propriété unique et exclusive de Electronic Controls Company. Tous droits réservés.

U.S. Trademark Registrations:  
Registros de marcas comerciales estadounidenses:  
Les enregistrements de marques américaines:  
1,301,314; 2,140,618; 2,501,189; 2,576,680; 2,896,779; 2,915,640; 3,209,950; 3,221,085; 3,310,361; 3,432,039; 3,342,438; 3,863,609; 3,968,362;  
4,705,014; 4,740,561; 4,740,661; 4,740,662.

U.S. Patents: [www.eccosafetygroup.com/patents](http://www.eccosafetygroup.com/patents), Other patents pending  
Patentes estadounidenses, Otras patentes pendientes  
Brevets américains, Autres brevets en instance

Various international trademarks & patents also held, for more information contact ECCO Customer Service.  
Posesión de diversas patentes y marcas comerciales internacionales; para mayor información, contacte al Servicio de atención al cliente de ECCO.  
Diverses marques et brevets internationaux ont également été retenus, pour de plus amples informations, contactez le service à la clientèle d'ECCO.

Android is a trademark of Google Inc.  
Android es una marca comercial de Google Inc.  
Android est une marque déposée de Google Inc.



## THE ECCO CARE PROMISE

ECCO is known the world over as the premier commercial warning and safety products manufacturer. Our reputation for excellence is rooted in an unwavering commitment to protecting your most important asset—your people. Helping them do their jobs safely and efficiently drives us to exceed the most rigorous engineering and service standards.

Each day, we hold ourselves accountable to the ECCO Care Promise—excellent customer service, superior products, the industry's fastest lead times, customization and a no-hassle warranty.



**LA PROMESA DE CUIDADO DE ECCO** ECCO se conoce a nivel mundial como el principal fabricante de productos comerciales de seguridad y advertencia. Nuestra reputación de mantener la excelencia se basa en un firme compromiso con la protección de su activo más importante: las personas. Ayudar al personal a hacer su trabajo de forma segura y eficiente es lo que nos impulsa a superar las más rigurosas normas de ingeniería y servicio. Nos responsabilizamos todos los días por la promesa de cuidado de ECCO: un servicio al cliente de excelencia, productos de calidad superior, los plazos de entrega más rápidos de la industria, opciones personalizables y una garantía sin complicaciones.

**LA PROMESSE ECCO CARE** ECCO est connu dans le monde entier comme le premier fabricant de produits d'avertissement et de sécurité à des fins commerciales. Notre réputation d'excellence repose sur un engagement indéfectible à protéger votre plus important atout : vos employés. Aider le personnel à faire son travail efficacement et en toute sécurité est ce qui nous pousse à dépasser les normes d'ingénierie et de service les plus strictes. Nous nous engageons chaque jour à respecter la promesse de service ECCO : un excellent service à la clientèle, des produits de qualité supérieure, les délais de livraison les plus courts de l'industrie, des options de personnalisation et une garantie sans tracas.

## WORLD-CLASS CUSTOMER SERVICE

Respect and relationships are at the root of everything we do at ECCO. Count on us for exceptional support and flexibility from the product selection process through the life of your safety equipment.

**SERVICIO AL CLIENTE DE CLASE MUNDIAL** El respeto y las relaciones son la piedra angular de todo lo que hacemos en ECCO. Confíe en nosotros para obtener asistencia y flexibilidad excepcionales desde el proceso de selección de productos y durante toda la vida útil de sus equipos de seguridad.

**SERVICE À LA CLIENTÈLE DE RENOMMÉE MONDIALE** Le respect et les relations sont à la base de tout ce que nous faisons chez ECCO. Vous pouvez compter sur nous pour obtenir une assistance et une flexibilité exceptionnelles, du processus de sélection des produits et pendant toute la durée de vie de votre équipement de sécurité.

## QUALITY PRODUCTS

ECCO products are engineered to perform in rugged, real-world conditions. Industries across the globe know they can rely on us to help keep workers safe and they value the ease of installation, operation, and maintenance.

**PRODUCTOS DE CALIDAD** Los productos ECCO están diseñados para funcionar en condiciones realistas y difíciles. Las industrias de todo el mundo saben que pueden confiar en nosotros para ayudar a mantener a los trabajadores seguros y valoran la facilidad de instalación, operación y mantenimiento.

**PRODUITS DE QUALITÉ** Les produits ECCO sont conçus pour fonctionner dans des conditions difficiles et réelles. Les industries du monde entier savent qu'elles peuvent compter sur nous pour garantir la sécurité de leurs employés ainsi que la facilité d'installation, d'utilisation et d'entretien.

## SHORT LEAD TIMES

Ready to get to work? So are we. Order what you need today and mount it tomorrow. Eliminate backorders and cut down wait time on custom builds. Your safety and productivity are our priority.

**TIEMPOS DE ENTREGA CORTOS** Cuando esté listo para ir a trabajar, ECCO también lo estará. Solicite lo que necesita hoy e instálelo mañana. Sin pedidos atrasados ni tiempos de espera adicionales por fabricaciones personalizadas. Su seguridad y productividad son nuestra prioridad.

**DÉLAIS DE LIVRAISON COURTS** Lorsque vous êtes prêts à travailler, ECCO l'est tout autant. Commandez ce dont vous avez besoin aujourd'hui, faites l'installation demain. Aucune commande en souffrance et aucune attente supplémentaire pour les assemblages personnalisés. Votre sécurité et votre productivité sont nos priorités.

## EASY CUSTOMIZATION

One size rarely fits all, especially when lives are on the line. That's why we deliver customizable safety solutions, from configurable lightbars to accessories that fit your specific vehicle.

**FÁCIL PERSONALIZACIÓN** Es difícil encontrar una solución que se adapte a todos los casos, especialmente cuando hay vidas en riesgo. Es por eso que ofrecemos soluciones de seguridad personalizables que van desde barras luminosas configurables hasta opciones y accesorios que se adaptan específicamente a sus vehículos y sitios de trabajo.

**PERSONNALISATION FACILE** Une taille unique est rarement l'idéal, surtout lorsqu'une vie est en jeu. C'est pourquoi nous proposons des solutions de sécurité personnalisables, des barres lumineuses configurables aux options et accessoires adaptés à vos véhicules et sites de travail.

## NO-HASSLE WARRANTY

Introducing ECCO's 5-Year, No-Hassle Warranty covering a wide range of safety solutions. Exceptions apply to a limited amount of products:

### 1 Year

- Replacement parts and accessories
- Camera systems
- Halogen, strobe beacons and minibars
- Non-permanent mount products such as EW2461

### 2 Years

- Light-duty and driver-based alarms

**GARANTÍA SIN COMPLICACIONES** Presentamos la garantía sin complicaciones por cinco años de ECCO, que cubre nuestra gama completa de soluciones de seguridad. Las excepciones se aplican a una cantidad limitada de productos: 1 AÑO; Repuestos y accesorios, Sistemas de cámaras, Balizas y minibarras halógenas y estroboscópicas, Productos de instalación no permanente como EW2461. 2 AÑOS; Alarmas de servicio ligero y basadas en el controlador.

**GARANTIE SANS SOUCIS** Présentation de la garantie sans soucis de 5 ans d'ECCO couvrant l'ensemble de notre gamme de solutions de sécurité. Des exceptions peuvent s'appliquer à un nombre réduit de produits : 1 AN; Pièces de rechange et accessoires, Systèmes de caméras, Halogènes, gyrophares et minibarres, Produit de montage temporaire comme la référence EW2461. 2 ANS; Alarmes légères et pour le conducteur.

## ECCOLIFE™ WARRANTY

ECCO's line of heavy-duty back-up alarms are always guaranteed to perform for the service life of your vehicle. Rely on the ECCOLife warranty to get the job done from one worksite to the next.

**GARANTÍA ECCOLIFE™** Nuestros productos y nuestra gente tengan un rendimiento más alto, de modo que usted también pueda tenerlo. Puede encontrar confiabilidad en ECCO cuando más lo necesite.

**GARANTIE ECCOLIFE™** Et nos employés performant selon des normes plus élevées, pour que vous le puissiez, vous aussi. Optez pour ECCO pour de la fiabilité quand vous en avez le plus besoin.

Visit [www.ecco.esg.com](http://www.ecco.esg.com) for additional product details.

Visite [www.ecco.esg.com](http://www.ecco.esg.com) para obtener más detalles del producto. | Visitez le site [www.ecco.esg.com](http://www.ecco.esg.com) pour plus de détails sur les produits.

**THE ECCO CARE PROMISE ENSURES** that our products and our people perform to a higher standard—so that you can, too. Look to ECCO for reliability when you need it most. View our online catalog at [www.ecco.esg.com](http://www.ecco.esg.com)

La PROMESA DE CUIDADO DE ECCO GARANTIZA que nuestros productos y nuestra gente tengan un rendimiento más alto, de modo que usted también pueda tenerlo. Puede encontrar confiabilidad en ECCO cuando más lo necesite. Vea nuestro catálogo en línea en [www.ecco.esg.com](http://www.ecco.esg.com)

LA PROMESSE ECCO CARE GARANTIT que nos produits et nos employés performant selon des normes plus élevées, pour que vous le puissiez, vous aussi. Optez pour ECCO pour de la fiabilité quand vous en avez le plus besoin. Consultez notre catalogue en ligne sur le site [www.ecco.esg.com](http://www.ecco.esg.com).

For over-stock returns, please reference <https://ecco.solutions/osr>.

Para obtener información sobre devoluciones por exceso de existencias, consulte <https://ecco.solutions/osr>.

Pour les retours de surplus de stocks, veuillez consulter le site Web <https://ecco.solutions/osr>

## TERMINOLOGY GUIDE

GUÍA TERMINOLÓGICA | GLOSSAIRE

### ABBREVIATIONS ABBREVIATURAS | ABRÉVIATIONS

**A - AMPS** AMPERIOS | AMPÈRES

**FP - FLASH PATTERN** PATRONES DE DESTELLO | SCHÉMAS DE CLIGNOTEMENT

**V - VOLTS** VOLTIOS | VOLTS

## NAMING CONVENTION GUIDE

GUÍA DE CONVENCION DE NOMBRES | GUIDE DES CONVENTIONS D'APPELLATION

BRAND MARCA MARQUE	CATEGORY CATEGORÍA CATÉGORIE	SERIES SERIE SÉRIE	COLOR LENTE LENTILLES	ILLUMINATION ILUMINACIÓN ILLUMINATION	-	MOUNT/DIFFERENTIATOR MONTAJE/DIFERENCIADOR SUPPORT/CARACTÈRE DISTINCTIF
E (ECCO)	<b>A (Alarms)</b> Alarmas   Alarmes	<b>XXXX</b>	<b>A (Amber)</b>	<b>X (Single)</b> Simple   Único	Use dash only when mount is included Utiliser le tireau de bord uniquement lorsque le support est fourni	<b>VM (Vacuum-Magnet)</b> Imán De Vacío   Magnétique Sous Vide
	<b>B (Beacons)</b> Balizas   Gyrophares		<b>B (Blue)</b>	<b>XX (Split)</b> Dividido   Séparées		<b>MG (Magnet)</b> Imán   Magnétique
	<b>C (Cameras)</b> Cámaras   Caméras		<b>C (Clear)</b>	<b>XX (Dual)</b> Doble   Double		<b>HBT (High-Bond Tape)</b> Cinta De Gran Adhesión Ruban Adhésif À Haute Adhérence
	<b>D (Directionals)</b> Luces Direccionales Directionnelles		<b>G (Green)</b>	<b>XXX (Tri)</b> Triple   Triple		<b>T13 (CA T13)</b> California Title 13 California Title 13
	<b>R (Replacement Parts)</b> Piezas De Repuesto Pièces De Rechange		<b>R (Red)</b>	<b>XXXX (Quad)</b> Cuádruple   Quad		
	<b>T (Warning Devices)</b> Dispositivos De Advertencia Dispositifs D'avertissement		<b>W (White)</b>			
	<b>W (White Lighting)</b> Iluminación Blanca Éclairage Blanc					

See example:

Vea el ejemplo  
Voir l'exemple

**EB7180CA-VM**

**ECCO**

**BEACON**  
Balizas  
Gyrophares

**SERIES**  
Serie  
Série

**COLOR (clear lens, amber illumination)**  
Color (lente transparente, iluminación ámbar)  
Couleur (Lentille transparente, éclairage orange)

**VACUUM-MAGNET MOUNT**  
Soporte de vacío magnético  
Support magnétique sous vide

## DEFINITIONS OF CERTIFICATIONS AND STANDARDS

DEFINICIONES DE CERTIFICACIONES Y ESTÁNDARES | DÉFINITIONS DES HOMOLOGATIONS ET DES NORMES

### **AMECA** Indicates third-party, independent verification of SAE compliance by the Automotive Manufacturers Equipment Compliance Agency.

Indica la verificación independiente de terceros del cumplimiento de la SAE (del inglés Society of Automotive Engineers, Sociedad de Ingenieros de Automoción) por parte de la Automotive Manufacturers Equipment Compliance Agency (Agencia de Cumplimiento de Equipos de Fabricantes de Automóviles).

Indique les vérifications de la conformité aux normes SAE par le tiers indépendant, Automotive Manufacturers Equipment Compliance Agency (Agence de conformité d'équipements des constructeurs automobiles).

### **California Title 13** Indicates compliance with California vehicle code requirements for vehicle warning. The regulation categorizes and sets standards of lighting intensity that warning lamps should meet to promote safety of workers and citizens. Though the standards are similar to ones set by SAE (Society of Automotive Engineers), CA 13 is specific to California highways.

Indica el cumplimiento de los requisitos de advertencia de vehículos del código de vehículos de California. El reglamento clasifica y establece normas de intensidad de iluminación de las luces de advertencia que se deben cumplir a fin de promover la seguridad de los trabajadores y los ciudadanos. Aunque las normas son similares a las establecidas por la SAE (del inglés Society of Automotive Engineers, Sociedad de Ingenieros de Automoción), las normas CA 13 son específicas para las autopistas de California.

Indique la conformité aux exigences du code des véhicules de Californie en matière d'avertissement pour les véhicules. La réglementation classe et définit les normes en matière d'intensité d'éclairage auxquelles les feux d'avertissement doivent se conformer pour favoriser la sécurité des travailleurs et des citoyens. Bien que les normes soient similaires à celles définies par la SAE (Society of Automotive Engineers), la norme CA 13 concerne spécifiquement les autoroutes californiennes.

### **CE** Indicates compliance with general, mandatory European product safety regulations (electromagnetic compatibility).

Indica el cumplimiento de las normas europeas generales y obligatorias de seguridad de los productos (compatibilidad electromagnética).

Indique la conformité aux réglementations européennes en matière de sécurité des produits (compatibilité électromagnétique).

### **DOT** Indicates parts that are compliant with relevant FMVSS108 standards.

Indica las piezas que cumplen con los estándares FMVSS108 correspondientes.

Indique les pièces qui sont conformes aux normes FMVSS108 pertinentes.

### **FCC** Indicates compliance with the types and levels of radio interference that products can produce or accept without requiring a license. Operation is subject to the condition that the device does not cause harmful interference.

Indica el cumplimiento de los tipos y niveles de interferencia radioeléctrica que los productos pueden producir o aceptar sin necesidad de una licencia. La operación está sujeta a la condición de que el dispositivo no cause interferencias perjudiciales.

Indique la conformité aux types et niveaux d'interférences radio que les produits peuvent émettre et accepter sans nécessiter de permis. Le fonctionnement est soumis à la condition que l'appareil ne provoque pas d'interférence nuisible.

### **IP** Indicates level of environmental protection provided by a product enclosure as defined by the European Committee for Electrotechnical Standardization. Ingress Protection (IP) ratings are stated as two numbers. The first number relates to protection from solid materials (1-6), and the second number to protection from liquids (1-9). The higher the number, the greater the protection.

Indica el nivel de protección ambiental que proporciona la carcasa de un producto, según la definición del Comité Europeo de Normalización Electrotécnica. Las clasificaciones de protección de ingreso (IP) se indican como dos números. El primer número se refiere a la protección contra materiales sólidos (1-6) y el segundo número a la protección contra líquidos (1-9). Cuanto mayor sea el número, mayor será la protección.

Indique le niveau de protection environnementale assuré par le boîtier d'un produit, comme défini par le Comité européen de normalisation électrotechnique. Les indices de protection (IP) sont établis sous forme de deux chiffres. Le premier chiffre concerne la protection contre les matières solides (de 1 à 6), et le second chiffre concerne la protection contre les liquides (de 1 à 9). Plus le nombre est élevé, plus importante est la protection.

### **R10** Indicates compliance with mandatory European product safety regulations specifically related to electrical products for on-road vehicles (electromagnetic compatibility) for Europe and other countries that use UNECE Requirements.

Indica el cumplimiento de las normativas europeas obligatorias de seguridad de los productos, que están relacionadas específicamente con los productos eléctricos para vehículos de carretera (compatibilidad electromagnética) para Europa y otros países que utilizan los requisitos de la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (UNECE).

Indique la conformité aux réglementations européennes en matière de sécurité des produits concernant particulièrement les produits électriques destinés aux véhicules routiers (compatibilité électromagnétique) pour l'Europe et les autres pays qui respectent les exigences (UNECE).

### **R6** Indicates compliance with mandatory European product safety regulations specifically related to direction indicators/turn signals for Europe and other countries that use UNECE Requirements.

Indica el cumplimiento de las normativas europeas obligatorias de seguridad de los productos que están relacionadas específicamente con los indicadores de dirección/señales de giro para Europa y otros países que utilizan los requisitos de la UNECE.

Indique la conformité aux réglementations européennes en matière de sécurité des produits concernant particulièrement les signaux d'indication de direction et clignotants pour l'Europe et les autres pays qui respectent les exigences UNECE.

### **R65** Indicates compliance with mandatory European product safety regulations specifically related to vehicle warning lights for Europe and other countries that use UNECE Requirements.

Indica el cumplimiento de las normativas europeas obligatorias de seguridad de los productos que están relacionadas específicamente con las luces de advertencia de los vehículos para Europa y otros países que utilizan los requisitos de la UNECE.

Indique la conformité aux réglementations européennes en matière de sécurité des produits concernant particulièrement les feux d'avertissement des véhicules pour l'Europe et les autres pays qui respectent les exigences UNECE.

### **R7** Indicates compliance with mandatory European product safety regulations specifically related to stop and tail lights for Europe and other countries that use UNECE Requirements.

Indica el cumplimiento de las normativas europeas obligatorias de seguridad de los productos que están relacionadas específicamente con las luces traseras y de frenado para Europa y otros países que utilizan los requisitos de la UNECE.

Indique la conformité aux réglementations européennes en matière de sécurité des produits concernant particulièrement les feux arrière et d'arrêt pour l'Europe et les autres pays qui respectent les exigences UNECE.

### **RCM** Formerly C-Tick. Indicates that a product complies to the Electromagnetic Compatibility (EMC) requirements established by the Australian Communications and Media Authority (ACMA).

Anteriormente C-Tick. Indica que un producto cumple con los requisitos de Compatibilidad Electromagnética (EMC) establecidos por la Autoridad de Comunicaciones y Medios de Comunicación de Australia (ACMA).

Anciennement C-Tick. Indique qu'un produit est conforme aux exigences de la Compatibilité électromagnétique (EMC) établies par l'Australian Communications and Media Authority (ACMA).

### **RoHS** Indicates compliance with European directive restricting the use of hazardous substances such as lead, mercury, cadmium, hexavalent chromium, and six other substances.

Indica el cumplimiento de la directiva europea que restringe el uso de sustancias peligrosas como plomo, mercurio, cadmio, cromo hexavalente y otras seis sustancias.

Indique la conformité à la directive européenne qui restreint l'utilisation de substances dangereuses comme le plomb, le mercure, le cadmium, le chrome hexavalent et six autres substances.

### **SAE J845 & J595 (I, II & III)** Indicates compliance with the relevant section of the Society of Automotive Engineers' general requirements for warning lights. Specific class ratings indicate the intensity of light produced, Class I being most powerful. Lights in the Class III designation have approximately 40 percent of the minimum intensity of Class II warning lights. Class III products are typically used inside of buildings where there is little or no ambient sunlight. Class II designation has minimum of approximately 2.5 times the light intensity of a Class III warning light. Warning lights in the Class I designation have a minimum of four times the light intensity of a Class II warning light.

Indica el cumplimiento de la sección correspondiente a los requisitos generales de la SAE para luces de advertencia. Las clasificaciones de clases específicas indican la intensidad de la luz producida, siendo la Clase I la más potente. Las luces en la designación de Clase III tienen aproximadamente un 40 % de la intensidad mínima de las luces de advertencia de Clase II. Los productos de Clase III se utilizan normalmente al interior de edificios en los que la luz solar ambiental es escasa o nula. La designación de Clase II tiene un mínimo de aproximadamente 2,5 veces la intensidad de luz de una luz de advertencia de Clase III. Las luces de advertencia con designación de Clase I tienen una intensidad de luz cuatro veces superior a la de una luz de advertencia de Clase II.

Indique la conformité à la section concernée des exigences générales de la Society of Automotive Engineers (société des ingénieurs automobiles) en matière de feux d'avertissement. Les évaluations de classe spécifiques indiquent l'intensité de la lumière produite, la classe I étant la plus puissante. Les éclairages de la classe III ont environ 40% de l'intensité minimale des éclairages de classe II. Les produits de classe III sont généralement utilisés à l'intérieur de bâtiments où la lumière du soleil est faible ou inexistante. La désignation de classe II a au moins environ 2,5 fois l'intensité lumineuse d'un feu d'avertissement de classe III. Les feux d'avertissement de classe I ont au moins quatre fois l'intensité d'un feu d'avertissement de classe II.

### **SAE (Type A, B, C, D, E & F)** Indicates compliance with the relevant section of the Society of Automotive Engineers' general requirements for back-up alarms and other audible warning devices. Specific type indicates the dB(A) of the alarm.

Indica el cumplimiento de la sección correspondiente a los requisitos generales de la SAE para alarmas de retroceso y otros dispositivos de advertencia audible. El tipo específico indica el dB(A) de la alarma.

Indique la conformité à la section concernée des exigences générales de la Society of Automotive Engineers (société des ingénieurs automobiles) en matière d'alarmes de secours et d'autres appareils d'avertissement sonore. Le type spécifique indique le niveau en dB(A) de l'alarme.

### **UL /** Indicates compliance with a relevant electrical product safety standard as defined by Underwriters Laboratories (UL). UL recognized products are suitable for use on electrically powered vehicles covered by a UL standard (e.g. forklifts).

Indica el cumplimiento de una normativa correspondiente a la seguridad de productos eléctricos según lo definido por Underwriters Laboratories (UL). Los productos reconocidos por UL son adecuados para su uso en vehículos eléctricos que, a su vez, están protegidos por una normativa de UL (es decir, montacargas).

Indique la conformité à une norme de sécurité des produits électriques définie par les Underwriters Laboratories (UL). Les produits reconnus par l'UL sont compatibles avec l'utilisation de véhicules alimentés par de l'électricité, eux-mêmes couverts par une norme de l'UL (exemple : les chariots élévateurs).

### **Prop 65** California's Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires businesses to notify Californians if chemicals, which the state has determined cause cancer or reproductive harm, are found in products they can purchase.

La Ley de Imposición de Materiales Tóxicos y Agua Potable Segura de California requiere que las empresas notifiquen a los californianos si los productos químicos que el Estado determinó que causan cáncer o daños reproductivos se encuentran en productos que pueden adquirir.

La loi Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act de Californie exige que les entreprises avertissent les Californiens si les produits qu'ils achètent peuvent contenir des produits chimiques dont l'État a déterminé qu'ils peuvent entraîner des cancers ou des dommages en matière de reproduction.

### **UKCA** Indicates compliance with general, mandatory product safety requirements required by Great Britain.

Indica el cumplimiento de los requisitos generales y obligatorios de seguridad del producto requeridos por Gran Bretaña.

Indique la conformité aux exigences générales et obligatoires en matière de sécurité des produits requis par la Grande-Bretagne.

### **ECCO safety products meet and exceed industry certifications and standards.**

See product installation manuals for accurate certifications regarding specific color and flash pattern. The requirements for warning light classifications vary based upon the jurisdiction and application. We recommend that you consult with your local jurisdiction to determine which classification of lights is appropriate for your application.

Los productos para seguridad de ECCO cumplen y sobrepasan las certificaciones y estándares de la industria.

Consulte los manuales de los productos para obtener certificaciones precisas acerca del color y el patrón de destello específicos. Los requisitos para la clasificación de las luces de advertencia varían según la jurisdicción y la aplicación. Recomendamos que consulte con su jurisdicción local para determinar qué clasificación de luces es adecuada para su aplicación. **Les produits sécurité de ECCO respectent et dépassent les homologations et les normes de l'industrie.**

Consultez les manuels des produits pour connaître les homologations précises concernant les couleurs et motifs d'éclair spécifiques. Les exigences relatives à la classification des éclairages d'avertissement varient selon les juridictions et les applications. Nous vous recommandons de consulter l'agence de votre juridiction locale pour déterminer la classe d'éclairage qui convient à votre application.





**FEATURED BEACON**  
EBB 160 - HEAVY DUTY BEACON



**BE SEEN**  
**BE SAFE**

VISIBLES Y SEGUROS | VISIBILITÉ ET SÉCURITÉ



## EB8160 SERIES HEAVY-DUTY LED

LED DE SERVICIO PESADO | DEL EXTRA-ROBUSTE



12-24V | 4.4A | 20 FP  
3.35" H x 6.56" W | 85mm H x 167mm W



MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
EB8160X	3 Bolt or VM	A	A
EB8160CX	3 Bolt or VM	C	A

Replace "X" with A = Amber, C = Clear | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

### DESIGN FEATURES

- 24 high-performance amber LEDs
- Ruggedized design
- CISPR 25 certification ensures minimal interference with radio communications
- Ambient light detection and automatic dimming provide optimal light output at all times

Reemplace "X" con A = Ámbar, C = Transparente | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | 24 luces LED ámbar de alto rendimiento | Diseño resistente | La certificación CISPR 25 garantiza una interferencia mínima con las comunicaciones por radio | La detección de luz ambiental y la atenuación automática proporcionan una salida de luz óptima en todo momento

Remplacer « X » par A = ambre, C = transparent | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | 24 DEL haute performance orange | Conception renforcée | La certification CISPR 25 assure un minimum d'interférence avec les communications radio | La détection de la lumière ambiante et la gradation automatique offrent une luminosité optimale en tout temps

## 7460 SERIES PROFILE™ COMPACT, LOW PROFILE

COMPACTO Y DE PERFIL BAJO | COMPACT ET PROFIL BAS



12-36V | 3.6A | 80 FPMx8  
3.1" H x 6.4" Diameter | 79mm H x 163mm Diameter



MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
7460X	3 Bolt / 1" Pipe or VM	A B G R	C
7460CX	3 Bolt / 1" Pipe or VM	C	A C

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red  
Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

### DESIGN FEATURES

- Parabolic reflector
- Pulse8 (eight flash per cycle) flash pattern
- Overhead heatsink design allows for unobtrusive pipe mounting with flange removed

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Reflector parabólico | Patrón de destello Pulse8 (ocho destellos por ciclo) | El diseño de disipador de calor superior permite el montaje en techo discreto quitando la brida

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Réflecteur parabolique | Effet de clignotement Pulse8 (huit clignotements par cycle) | La conception du dissipateur thermique suspendu permet le montage discret du tuyau avec la bride déposée



## EB7180 SERIES COMPACT, LOW PROFILE

COMPACTO Y DE PERFIL BAJO | COMPACT ET PROFIL BAS



excluding CC & CC-VM

12-24V | 6.2A | 8 FP  
2.3" H x 6.5" L x 6.5" D | 58mm H x 165mm L x 165mm D



MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
EB7180A	4 Bolt or VM	A	A
EB7180CX	4 Bolt or VM	C	A C

Replace "X" with A = Amber, C = Clear | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

### DESIGN FEATURES

- Simulated rotate
- Multiple units can be synchronized
- Cigarette plug with on/off and flash pattern switch (vacuum-magnet only)

Reemplace "X" con A = Ámbar, C = Transparente | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Rotación simulada | Se pueden sincronizar varias unidades | Encendedor para cigarrillos con interruptor de selección de encendido y apagado y de patrón de destello (solo en los modelos de vacío magnético)

Remplacer « X » par A = ambre, C = transparent | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Rotation simulée | Plusieurs unités peuvent être synchronisées | Fiche allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt et d'effets de clignotement (support magnétique sous vide uniquement)

## EB7185 SERIES DUAL-COLOR

COLOR DUAL | DEUX COULEURS



A, B, R, AC & CAA only

permanent mount only

12-24V | 8.6A | 24 FP  
3.3" H x 6.5" L x 6.5" D | 84mm H x 165mm L x 165mm D



MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
EB7185AAA	4 Bolt or VM	A	AA
EB7185AAA-T13	4 Bolt or VM	A	AA
EB7185CXX	4 Bolt	C	AA AB AC AG AR CC
EB7185CXX-T13	4 Bolt	C	AA AC

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

### DESIGN FEATURES

- T13 extension added to models that include CA T13 flash patterns
- Simulated rotate and hi/lo intensity
- Multiple units can be synchronized
- Cigarette plug with on/off and flash pattern switch (vacuum-magnet only)

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Se agrega la extensión T13 a los modelos que incluyen patrones de destello CA T13 | Rotación simulada e intensidad alta o baja | Se pueden sincronizar varias unidades | Encendedor para cigarrillos con interruptor de selección de encendido y apagado y de patrón de destello (solo en los modelos de vacío magnético)

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Extension T13 ajoutée aux modèles qui incluent les schémas de clignotement CA T13 | Rotación simulada e intensidad elevada o faible | Plusieurs unités peuvent être synchronisées | Fiche allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt et d'effets de clignotement (support magnétique sous vide uniquement)

## 7960 SERIES PULSE® HEAVY-DUTY LED

LED DE SERVICIO PESADO | DEL EXTRA-ROBUSTE



12-24V | 2.5A | 11 FP

5.7" H x 6.5" Diameter | 145mm H x 165mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR LED   DEL
7960X	3 Bolt / 1" Pipe or VM	A B R	C
7960CC	3 Bolt / 1" Pipe or VM	C	C

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, R = Red | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

### DESIGN FEATURES

- Ruggedized design (permanent-mount versions are epoxy filled)
- Reverse polarity, voltage spike and surge protected
- Pattern select

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, R = Rojo | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Diseño resistente (las versiones de montaje permanente están rellenas con resina epoxi) | Protección contra polaridad invertida, sobrevoltaje y sobretensión | Selección de patrón

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, R = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Conception renforcée (les versions à montage permanent sont remplies d'époxy) | Protection contre l'inversion de polarité, les pointes de tension et les surtensions | Choix du motif



## 7160 SERIES REFLEX® HEAVY-DUTY LED

LED DE SERVICIO PESADO | DEL EXTRA-ROBUSTE



12-24V | 2.0A | 23 FP

3.9" H x 6.5" Diameter | 99mm H x 165mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
7160X	3 Bolt / 1" Pipe or VM	A B G R	C
7160CX	3 Bolt / 1" Pipe or VM	C	A C

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

### DESIGN FEATURES

- High-intensity LEDs and reflector technology
- Hi/lo intensity control | Multiple units can be synchronized
- Cigarette plug with on/off and flash pattern switch (vacuum-magnet only)
- Ruggedized design

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Luces LED de alta intensidad y tecnología reflectora | Control de intensidad alta o baja | Se pueden sincronizar varias unidades | Encendedor para cigarrillos con interruptor de selección de encendido y apagado y de patrón de destello (solo en los modelos de vacío magnético) | Diseño resistente

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Technologie de DEL à haute intensité et de réflecteur | Commande d'intensité élevée ou faible | Plusieurs unités peuvent être synchronisées | Fiche allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt et d'effets de clignotement (support magnétique sous vide uniquement) | Conception renforcée



## EB7260 SERIES MINI POLE MOUNT

MINIMONTAJE EN POSTE | MONTAGE À PÔLE MINIATURE



12-24V | 1.4A | 41 FP (A, C, CA, CX) 96 FP (CXX)

2.4" H x 3.2" Diameter | 61mm H x 81mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	CLASS CLASE   CLASSE	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
EB7265A	3 Bolt or 1/2" Pipe	I	A	A
EB7265C	3 Bolt or 1/2" Pipe	I	C	C
EB7265CX	3 Bolt or 1/2" Pipe	I	C	A B G R
EB7265CXX	3 Bolt or 1/2" Pipe	I	C	AB AC AG AR
EB7260A	3 Bolt or 1/2" Pipe	II	A	C
EB7260CA	3 Bolt or 1/2" Pipe	II	C	A

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red

### DESIGN FEATURES

- High-intensity illumination
- Compact design without sacrificing light output
- Sync-capable with ED5051, ED3777, ED3701, ED3702, ED3706, ED3712, ED3766 and Microbars 5550 & 5545

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Iluminación de alta intensidad | Diseño compacto sin sacrificar la salida de luz | Capacidad de sincronización con ED5051, ED3777, ED3701, ED3702, ED3706, ED3712, ED3766 y microbarras 5550 y 5545

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Éclairage haute intensité | Design compact sans compromis sur la puissance lumineuse | Capacité de synchronisation avec les modèles ED5051, ED3777, ED3701, ED3702, ED3706, ED3712, ED3766 et les microbarras 5550 et 5545



## 6465 SERIES INDUSTRIAL APPLICATION

APLICACIONES INDUSTRIALES | APPLICATION INDUSTRIELLE



12-80V | 0.1A | 80 FPMx8

3.9" H x 5.1" Diameter | 99mm H x 130mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR LED   DEL
6465X	3 Bolt or MG	A B C G R	C

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red | Add "-MG" mounting extension to end of model for magnet mount  
Add "-HBT" mounting extension to end of model for high-bond tape mount (6465A only)

### DESIGN FEATURES

- Pulse8 flash operation, 8 flashes per cycle (80FPM)
- Reinforced-nylon base and polycarbonate lens

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Agregue la extensión "-MG" al final del modelo para un montaje de imán | Agregue la extensión "-HBT" al final del modelo para un montaje de cinta de gran adhesión. (solamente 6465A) | Funcionamiento con destello Pulse8, ocho destellos por ciclo (80 FPM) | Base de nailon reforzado, lente de policarbonato

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -MG » au numéro de modèle pour un support magnétique | Ajouter le suffixe de montage « -HBT » au numéro de modèle pour un support à ruban adhésif à haute adhérence. (6465A seulement) | Clignotement Pulse8, 8 clignotements par cycle (80 pi/min) | Base en nylon renforcé et lentille en polycarbonate





## 7965 SERIES PULSE® II

### LED BEACON

BALIZA LED | BALISE À DEL



**12-24V | 3.6A | 11 FP**  
 4.9" H x 6.5" Diameter | 124mm H x 165mm Diameter (7965 / 7975)  
 6.7" H x 6.5" Diameter | 170mm H x 165mm Diameter (7970 / 7980)

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE
7965X	5"	3 Bolt / 1" Pipe, VM or HBT	A B C G R
7965A-DEL3	5" Delphi 3-Pin Connector	3 Bolt	A
7970X	7"	3 Bolt / 1" Pipe, VM or HBT	A B C G R

Replace "X" with **A** = Amber, **B** = Blue, **C** = Clear, **G** = Green, **R** = Red  
 Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount  
 Add "-HBT" mounting extension to end of model for high-bond tape mount

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum base, polycarbonate lens
- Switched cigarette plug adapter (vacuum-magnet models)

Reemplace "X" con **A** = Ambar, **B** = Azul, **C** = Transparente, **G** = Verde, **R** = Rojo | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Agregue la extensión "-HBT" al final del modelo para un montaje de cinta de gran adhesión | Base de aluminio, lente de policarbonato | Adaptador de encendedor para cigarrillos conmutado (para modelos de vacío magnético)

Remplacer « X » par **A** = ambre, **B** = bleu, **C** = transparent, **G** = vert, **R** = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Ajouter le suffixe de montage « -HBT » au numéro de modèle pour un support à ruban adhésif à haute adhérence | Base en aluminium, lentille en polycarbonate | Adaptateur de prise allume-cigare avec interrupteur (modèles à support magnétique sous vide)



## 7975 SERIES PULSE® II

### LED BEACON - SEVERE VIBRATION

BALIZA LED | BALISE À DEL



**12-24V | 3.6A | 11 FP**  
 4.9" H x 6.5" Diameter | 124mm H x 165mm Diameter (7975)  
 6.7" H x 6.5" Diameter | 170mm H x 165mm Diameter (7980)

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE
7975X	5"	3 Bolt or 1" Pipe	A B C G R
7980X	7"	3 Bolt or 1" Pipe	A B C G R

Replace "X" with **A** = Amber, **B** = Blue, **C** = Clear, **G** = Green, **R** = Red

#### DESIGN FEATURES

- Epoxy-filled, ruggedized design for heavy-duty applications

Reemplace "X" con **A** = Ambar, **B** = Azul, **C** = Transparente, **G** = Verde, **R** = Rojo | Relleno de epoxi, diseño resistente

Remplacer « X » par **A** = ambre, **B** = bleu, **C** = transparent, **G** = vert, **R** = rouge | Conception renforcée remplie d'époxy

## 7945 SERIES PULSE® II

### LED BEACON

BALIZA LED | BALISE À DEL



**12-48V | 1.3A | 11 FP**  
 4.9" H x 6.5" Diameter | 124mm H x 165mm Diameter (7945 / EB7930)  
 6.7" H x 6.5" Diameter | 170mm H x 165mm Diameter (7950 / EB7935)

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR OPTIONS LENTE   LENTILLE
7945X	5"	3 Bolt / 1" Pipe, VM or HBT	A B C G R
7950X	7"	3 Bolt / 1" Pipe, VM or HBT	A B C G R

Replace "X" with **A** = Amber, **B** = Blue, **C** = Clear, **G** = Green, **R** = Red  
 Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount  
 Add "-HBT" mounting extension to end of model for high-bond tape mount

#### DESIGN FEATURES

- Switched cigarette plug adapter (vacuum-magnet models)

Reemplace "X" con **A** = Ambar, **B** = Azul, **C** = Transparente, **G** = Verde, **R** = Rojo | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Agregue la extensión "-HBT" al final del modelo para un montaje de cinta de gran adhesión | Adaptador de encendedor para cigarrillos conmutado (para modelos de vacío magnético)

Remplacer « X » par **A** = ambre, **B** = bleu, **C** = transparent, **G** = vert, **R** = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Ajouter le suffixe de montage « -HBT » au numéro de modèle pour un support à ruban adhésif à haute adhérence | Adaptateur de prise allume-cigare avec interrupteur (modèles à support magnétique sous vide)



## EB7930 SERIES PULSE® II

### LED BEACON - SEVERE VIBRATION

BALIZA LED | BALISE À DEL



**12-48V | 1.3A | 11 FP**  
 4.9" H x 6.5" Diameter | 124mm H x 165mm Diameter (EB7930)  
 6.7" H x 6.5" Diameter | 170mm H x 165mm Diameter (EB7935)

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR OPTIONS LENTE   LENTILLE
EB7930X	5"	3 Bolt or 1" Pipe	A B C G R
EB7935X	7"	3 Bolt or 1" Pipe	A B C G R

Replace "X" with **A** = Amber, **B** = Blue, **C** = Clear, **G** = Green, **R** = Red

#### DESIGN FEATURES

- Epoxy-filled, ruggedized design

Reemplace "X" con **A** = Ambar, **B** = Azul, **C** = Transparente, **G** = Verde, **R** = Rojo | Relleno de epoxi, diseño resistente

Remplacer « X » par **A** = ambre, **B** = bleu, **C** = transparent, **G** = vert, **R** = rouge | Conception renforcée remplie d'époxy



## 5800 SERIES

### ROTATOR

ROTADOR | ROTATOR



12V | 4.9A | 195 FPM

8.2" H x 5.3" Diameter | 208mm H x 134mm Diameter (5810)  
5.7" H x 6.0" Diameter | 146mm H x 153mm Diameter (5813)  
7.3" H x 5.3" Diameter | 185mm H x 134mm Diameter (5816)

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR OPTIONS LENTE   LENTILLE	
		LENTE	LENTILLE
5810A	DIN Pole	A	
5813A	3 Bolt or MG	A	
5816A	1 Bolt	A	

Add "-MG" mounting extension to end of model for magnet mount

#### DESIGN FEATURES

- DIN models designed to fit DIN #72591
- Flexi-Base rubber material resists vibration & protects against minor impacts
- Twist-on lens secures with a locking screw
- 55-watt halogen bulb

Agregue la extensión "-MG" al final del modelo para un montaje de imán | Modelos DIN diseñados para acoplarse con la norma DIN #72591 | La base de goma modelo Flexi-Base resiste vibraciones y protege contra impactos leves | El lente con acoplamiento giratorio se fija con un tornillo de bloqueo | Bombilla halógena de 55 W

Ajouter le suffixe de montage « -MG » au numéro de modèle pour un support magnétique | Modèles DIN conçus pour s'adapter à la norme DIN #72591 | Le modèle avec base en caoutchouc flexible résiste aux vibrations et protège contre les impacts mineurs | La lentille vissée se fixe avec une vis de verrouillage | Ampoule halogène de 55 watts

## EB7800 SERIES

### ROTATOR

ROTADOR | ROTATOR



light output only



12-24V | 1.4A | 185 FPM

5.7" H x 6.0" Diameter | 146mm H x 153mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE		LED COLOR LED   DEL	
		LENTE	LENTILLE	LED	DEL
EB7810A	DIN Pole	A		C	
EB7813A	3 Bolt or MG	A		C	
EB7816A	1 Bolt	A		C	

Add "-MG" mounting extension to end of model for magnet mount

#### DESIGN FEATURES

- Economic beacon available in several mounting styles
- DIN models designed to fit DIN #72591
- Flexi-base rubber material resists vibration & protects against minor impacts
- Twist-on lens secures with a locking screw

Agregue la extensión "-MG" al final del modelo para un montaje de imán | Baliza de estilo económico disponible para varios estilos de montaje | Modelos DIN diseñados para acoplarse con la norma DIN #72591 | La base de goma modelo Flexi-Base resiste vibraciones y protege contra impactos leves | El lente con acoplamiento giratorio se fija con un tornillo de bloqueo

Ajouter le suffixe de montage « -MG » au numéro de modèle pour un support magnétique | Phare de type économique offert en plusieurs types de montage | Modèles DIN conçus pour s'adapter à la norme DIN no 72591 | La base en caoutchouc du modèle Flexi-base résiste aux vibrations et protège contre les impacts mineurs | La lentille vissée se fixe à l'aide d'une vis de verrouillage

## 6262 SERIES

### INDUSTRIAL APPLICATION

APLICACIONES INDUSTRIALES | APPLICATION INDUSTRIELLE



A, C & R only



12-80V | 0.1A | 80 FPMx8

4.9" H x 3.9" Diameter | 124mm H x 98mm Diameter (6262 / 6263)  
4.9" H x 2.8" Diameter | 124mm H x 71mm Diameter (6267)

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE					LED COLOR LED   DEL		TYPE TIPO   TYPE
		A	B	C	G	R	C		
6262X	2 Bolt	A	B	C	G	R	C		Wire Exit: Side
6263A	2 Bolt	A					C		Wire Exit: Bottom
6267X	1/2" Pipe	A	B	C	G	R	C		

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red

#### DESIGN FEATURES

- Pulse8 flash operation, 8 flashes per cycle (80FPM)
- Reinforced nylon base with epoxy-sealed electronics provides superior environmental protection
- Thread-on polycarbonate lens
- Reverse polarity, voltage spike and surge protected

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Funcionamiento con destello Pulse8, ocho destellos por ciclo (80 FPM) | La base de nailon reforzado con elementos electrónicos sellados con resina epoxi proporciona una protección superior contra el entorno | Lente roscado de policarbonato | Protección contra polaridad invertida, sobrevoltaje y sobretensión

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Clignotement Pulse8, 8 clignotements par cycle (80 pi/min) | Base en nylon renforcé avec composants électroniques scellés à l'époxy offrant une protection supérieure contre l'environnement | Lentille vissée en polycarbonate | Protection contre l'inversion de polarité, les pointes de tension et les surtensions

## 7660 SERIES ROTOLED™

### LED HYBRID

HÍBRIDO LED | DEL HYBRIDE



7660B only

A, B & R only

A & R only



12-24V | 2.1A | 1 FP | 75 FPM / 125 FPM

6.2" H x 6.5" Diameter | 156mm H x 165mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	LENS COLOR LENTE   LENTILLE					LED COLOR LED   DEL	
		A	B	G	R	C	C	
7660X	3 Bolt or VM	A	B	G	R	C		
7660CC	3 Bolt or VM	C				C		

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

#### DESIGN FEATURES

- LED hybrid technology provides a high-intensity rotating warning signal with no gears, brushes or bulbs to wear out
- Eight high-intensity LEDs combined with a TIR optic
- UV hard, coated lens to greatly reduce cracking, hazing, abrasion and fading
- Universal bolt pattern for simple mounting

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | La tecnología híbrida LED proporciona una señal de advertencia giratoria de alta intensidad sin engranajes, cepillos o bombillas que se puedan desgastar | Ocho luces LED de alta intensidad combinadas con una óptica TIR | Lente con recubrimiento duro UV para reducir significativamente el agrietamiento, el empañamiento, la abrasión y la decoloración | Patrón de perno universal para un montaje simple

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | La technologie hybride à DEL fournit un signal d'avertissement rotatif haute intensité sans engrenage, sans brosse et sans ampoule qui s'usent | Huit DEL à haute intensité combinées à une optique TIR | Lentille à revêtement résistant aux UV pour réduire considérablement les fissures, le ternissage, l'abrasion et la décoloration | Disposition universelle des boulons pour un montage simple



## BEACON ACCESSORIES

ACCESORIOS PARA LAS BALIZAS | ACCESSOIRES DE PHARES

### LENSES

LENTES | LENTILLES


**R5810LA**  
 USED WITH 5800 SERIES

**R5840LA**  
 USED WITH 5800 SERIES

**R6050LA**  
**R6050LB**  
**R6050LC**  
**R6050LG**  
**R6050LR**  
 USED WITH 7900 SERIES

**R6070LA**  
**R6070LB**  
**R6070LC**  
**R6070LG**  
**R6070LR**  
 USED WITH 7900 SERIES

**R6260LA**  
**R6260LB**  
**R6260LC**  
**R6260LR**  
 USED WITH 6262 SERIES

**R6400LA**  
**R6400LB**  
**R6400LC**  
**R6400LG**  
**R6400LR**  
 USED WITH 6465 SERIES

**R7960LA**  
**R7960LB**  
**R7960LC**  
**R7960LG**  
**R7960LR**  
 USED WITH 7960 SERIES

**R7160LA**  
**R7160LB**  
**R7160LC**  
**R7160LG**  
**R7160LR**  
 USED WITH 7160 SERIES

**R7660LA**  
**R7660LB**  
**R7660LC**  
**R7660LG**  
**R7660LR**  
 USED WITH 7660 SERIES

A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red  
 A = Ambar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo  
 A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge

### CABLES & PLUGS

CABLES Y ENCHUFES | CÂBLES ET BOUCHONS


**R6600CP**  
 15' CIGARETTE CORD  
 & PLUG  
 USED WITH 6400 & 7900 SERIES  
 ENCENDEDOR Y CABLE PARA  
 CIGARRILLOS DE 4,6 M (15')  
 CORDON ET FICHE ALLUME-CIGARE  
 DE 4,57 M (15 PI)


## BEACON ACCESSORIES

ACCESORIOS PARA LAS BALIZAS | ACCESSOIRES DE PHARES

### GUARDS & COVERS

PROTECTORES Y CUBIERTAS | PROTECTIONS ET COUVERCLES


**A6050BG**  
 5" BRANCH GUARD  
 USED WITH 7160, 7930,  
 7945, 7965 & 7975  
 PROTECCIÓN PARA BALIZA DE  
 127 MM (5")  
 GRILLE DE PROTECTION CONTRE  
 LES BRANCHES DE 127 MM (5 PO)

**A6070BG**  
 7" BRANCH GUARD  
 USED WITH 7935, 7950,  
 7960, 7970 & 7980  
 PROTECCIÓN PARA BALIZA DE  
 178 MM (7")  
 GRILLE DE PROTECTION CONTRE  
 LES BRANCHES DE 178 MM (7 PO)

**A6220BG**  
 BRANCH GUARD  
 USED WITH 6200 SERIES  
 PROTECCIÓN PARA BALIZA  
 PROTECTION CONTRE LES  
 BRANCHES

**A6400BG**  
 BRANCH GUARD  
 USED WITH 6400 SERIES  
 PROTECCIÓN PARA BALIZA  
 PROTECTION CONTRE LES  
 BRANCHES

**A6501BT**  
 BLACK TOP  
 USED WITH 6500, 6600, 6700,  
 6900 & 7900 SERIES  
 PARTE SUPERIOR NEGRA  
 DESSUS NOIR

### SWITCHES & CONTROLS

INTERRUPTORES Y CONTROLES | COMMULATEURS ET COMMANDES


**EZ2127SB**  
 SWITCH BOX - 3 LEVEL  
 SLIDE, 6 SWITCH 12V  
 USED WITH ALL BEACONS  
 CAJA DE INTERRUPTORES: CONTROL  
 DESLIZANTE DE 3 NIVELES, 6  
 INTERRUPTORES, DE 12 V  
 BÔTIER DE COMMUTEUR –  
 GLISSIÈRE À 3 NIVEAUX,  
 6 COMMUTEURS 12 V

**A9000**  
 SWITCHBOX -  
 6 SWITCH 12V  
 USED WITH ALL BEACONS  
 CAJA DE INTERRUPTORES: 6  
 INTERRUPTORES, DE 12 V  
 BÔTIER DE COMMUTEUR –  
 6 COMMUTEURS 12 V

**A9891**  
 ILLUMINATED  
 12V-AMBER-SPST  
 USED WITH ALL BEACONS  
 ILLUMINADO EN COLOR AMBAR,  
 DE 12 V, SPST  
 UNIPOLAIRE UNIDIRECTIONNEL  
 12 V AMBRE ILLUMINÉ

**A9893**  
 SWITCH PANEL -  
 SINGLE SLOT  
 (EXCLUDES SWITCH)  
 USED WITH A9891  
 PANEL DE INTERRUPTORES:  
 RANURA ÚNICA  
 PANNEAU DE COMMUTEURS –  
 FENTE UNIQUE

**EZ3710**  
 LIGHTHEAD PROGRAMMER  
 12V | 24A MAX  
 USED WITH EB7185, EB7260, EB7265  
 PROGRAMADOR DE CABEZALES DE LUZ  
 PROGRAMMATEUR DE TÊTE D'ÉCLAIRAGE

**A9904**  
 BRACKET  
 MOUNTING KIT  
 USED WITH A9901  
 KIT DE MONTAJE CON SOPORTE  
 TROUSSE DE MONTAGE DE SUPPORTS

**A9905SW**  
 ON/OFF & FLASH  
 PATTERN SWITCHES  
 USED WITH ALL BEACONS  
 INTERRUPTORES DE PATRONES DE  
 ENCENDIDO Y APAGADO O DESTELLO  
 INTERRUPTEURS MARCHÉ/ARRÊT  
 ET COMMUTEUR DES EFFETS DE  
 CLIGNOTEMENT

**A9901**  
 ILLUMINATED 12V  
 USED WITH ALL BEACONS  
 ILLUMINADO DE 12 V  
 12 V ILLUMINÉ

**A9902**  
 BRACKET -  
 END SECTION  
 USED WITH A9901  
 SOPORTE: SECCIÓN  
 DEL EXTREMO  
 SUPPORT – SECTION  
 D'EXTREMITÉ

**A9903**  
 BRACKET -  
 CENTER SECTION  
 USED WITH A9901  
 SOPORTE: SECCIÓN CENTRAL  
 SUPPORT – SECTION CENTRALE




## BEACON ACCESSORIES

ACCESORIOS PARA LAS BALIZAS | ACCESSOIRES DE PHARES



### MOUNTING HARDWARE

TORNILLERÍA DE MONTAJE | QUINCAILLERIE DE MONTAGE



#### A5850TB T BRACKET DIN POLE MOUNT

USED WITH 5810  
MONTAJE EN POSTE DIN  
CON SOPORTE EN T  
SUPPORT EN T, MONTAGE  
SUR PÔLE DIN



#### A5850LB L BRACKET DIN POLE MOUNT

USED WITH 5810  
MONTAJE EN POSTE  
DIN CON SOPORTE EN L  
SUPPORT EN L, MONTAGE  
SUR PÔLE DIN



#### A6400MB 1" PIPE MIRROR BRACKET

USED WITH 7460, 7945 & 7950  
SOPORTE DE ESPEJO CON TUBO  
DE 25,4 MM (1")  
SUPPORT DE RÉTROVISEUR  
TUBULAIRE 1 PO



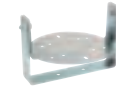
#### A6400MBP MIRROR BRACKET ADAPTER PLATE (USE WITH A6400MB)

USED WITH 6200 & 6400 SERIES  
PLACA ADAPTADORA PARA SOPORTE  
DE ESPEJO (USAR CON A6400MB)  
PLAQUE D'ADAPTATION DU SUPPORT  
DE RÉTROVISEUR (À UTILISER AVEC LE MODÈLE  
A6400MB)



#### A6600VDK VIBRATION DAMPING MOUNT KIT

USED WITH 7100, 7400 & 7900 SERIES  
KIT DE MONTAJE CON AMORTIGUACIÓN  
DE VIBRACIONES  
TROUSSE DE MONTAGE À AMORTISSE-  
MENT DES VIBRATIONS



#### A6600SLB SELF-LEVELING BRACKET

USED WITH 7100, 7400 & 7900 SERIES  
SOPORTE CON NIVELACIÓN AUTOMÁTICA  
SUPPORT À MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE



#### A6000VMK VACUUM-MAGNET MOUNT KIT

USED WITH 7100, 7400 & 7900 SERIES  
KIT DE MONTAJE CON VACÍO MAGNÉTICO  
TROUSSE DE SUPPORT MAGNÉTIQUE SOUS VIDE



#### A7180VMK VACUUM-MAGNET MOUNT KIT

USED WITH EB7180 (5A FUSE)  
KIT DE MONTAJE CON VACÍO MAGNÉTICO  
TROUSSE DE SUPPORT MAGNÉTIQUE SOUS VIDE



#### A7660VMK VACUUM-MAGNET MOUNT KIT

USED WITH 7400 SERIES  
KIT DE MONTAJE CON VACÍO MAG-  
NÉTICO  
TROUSSE DE SUPPORT MAGNÉTIQUE  
SOUS VIDE



#### A6600MK MAGNET MOUNT KIT

USED WITH 7100, 7400 & 7900 SERIES  
KIT DE MONTAJE MAGNÉTICO  
TROUSSE DE SUPPORT MAGNÉTIQUE



#### A7185VMK VACUUM-MAGNET MOUNT KIT

USED WITH EB7185 (15A FUSE)  
KIT DE MONTAJE CON VACÍO MAGNÉTICO  
TROUSSE DE SUPPORT MAGNÉTIQUE SOUS  
VIDE



EZ2000HBT  
SELF-ADHESIVE, SINGLE USE  
MAGNETIC MOUNTING PLATE  
USED WITH ALL MINIBARS (2 PLATES)  
AUTOADHESIVO, DE UN SOLO USO PLACA DE  
MONTAJE MAGNÉTICO  
AUTO-ADHÉSIF, À USAGE UNIQUE PLAQUE DE  
MONTAGE MAGNÉTIQUE

## BEACON ACCESSORIES

ACCESORIOS PARA LAS BALIZAS | ACCESSOIRES DE PHARES



### MOUNTING HARDWARE

TORNILLERÍA DE MONTAJE | QUINCAILLERIE DE MONTAGE



#### EZ1000W-FL 3RD BRAKELIGHT PLATFORM, LED

FOR F150, F250, F350  
USED WITH ALL BEACONS  
PLATAFORMA PARA 3.º LUZ DE FRENO,  
LED PARA F150, F250 Y F350  
3E PLATEFORME DE FEU DE FREINAGE,  
DEL POUR F150, F250, F350



#### EZ1000B-FL 3RD BRAKELIGHT PLATFORM, LED

FOR F150, F250, F350  
USED WITH ALL BEACONS  
PLATAFORMA PARA 3.º LUZ DE FRENO,  
LED PARA F150, F250 Y F350  
3E PLATEFORME DE FEU DE FREINAGE,  
DEL POUR F150, F250, F350



#### EZ1001W-FH 3RD BRAKELIGHT PLATFORM, HALOGEN

FOR F150, F250, F350  
USED WITH ALL BEACONS  
PLATAFORMA PARA 3.º LUZ DE FRENO,  
HALÓGENA PARA F150, F250 Y F350  
3E PLATEFORME DE FEU DE FREINAGE,  
HALOGÈNE POUR F150, F250, F350



#### EZ1001B-FH 3RD BRAKELIGHT PLATFORM, HALOGEN

FOR F150, F250, F350  
USED WITH ALL BEACONS  
PLATAFORMA PARA 3.º LUZ DE FRENO,  
HALÓGENA PARA F150, F250 Y F350  
3E PLATEFORME DE FEU DE FREINAGE,  
HALOGÈNE POUR F150, F250, F350

#### COMPATIBLE WITH FORD VEHICLES WITH LED 3RD BRAKE LIGHT

F150 - 2015-2023  
SUPER DUTY - 2017-2023

WILL NOT WORK WITH 3RD BRAKE LIGHT CAMERA

#### COMPATIBLE WITH FORD VEHICLES WITH HALOGEN 3RD BRAKE LIGHT

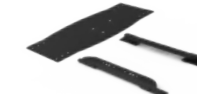
F150 - 2015-2023  
SUPER DUTY - 2017-2023

WILL NOT WORK WITH 3RD BRAKE LIGHT CAMERA



#### EZ6015 UNIVERSAL HBT RAIL MOUNTING SYSTEM

USED WITH ALL BEACONS AND MINIBARS  
SISTEMA DE MONTAJE DE RIEL HBT UNIVERSAL  
SYSTÈME DE BARRES DE TOIT UNIVERSEL HBT



#### EZ6016 UNIVERSAL HBT RAIL MOUNTING SYSTEM W/ PLATE

USED WITH ALL BEACONS AND MINIBARS  
SISTEMA DE MONTAJE DE RIEL HBT UNIVERSAL CON  
PLACA  
SYSTÈME DE BARRES DE TOIT UNIVERSEL HBT AVEC  
PLAQUE





FEATURED MINIBAR  
5517CAC - 17" SAE CLASS I LED MINIBAR



BIG ON  
**PERFORMANCE**  
DESIGNED TO MEET YOUR **NEEDS**

GRAN RENDIMIENTO, DISEÑADO PARA ADAPTARSE A SUS NECESIDADES | RENDEMENT ÉLEVÉ ADAPTÉ À VOS BESOINS



## 5517 SERIES REFLEX®

### 17" MINIBAR

MINIBARES | BARRE MINIATURES



12-24V | 6.2A | 37 FP (Single) 97 FP (Dual)

2.2" H x 17.1" L x 6.7" D | 56mm H x 434mm L x 171mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR LED   DEL
5517A	4 Bolt or VM	Single	A	A
5517CX	4 Bolt or VM	Single	C	A
5517CXX	4 Bolt or VM	Dual	C	AB AC AG AR

Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

#### DESIGN FEATURES

- 60 LEDs (single-color) or 108 LEDs (dual-color)
- Cigarette plug with on/off and flash pattern selection switch (vacuum-magnet)
- Sync-capable with most ECCO products including all directionals

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | 60 LED (un solo color) o 108 LED (dos colores) | 37 patrones de destello (un solo color) o 97 patrones de destello (dos colores) | Enchufe de encendedor con interruptor de encendido/apagado y selección del patrón de destello (solo con imán y vacío) | Compatible con sincronización con la mayoría de los productos ECCO, incluidos todas las luces direccionales

Remplacer « X » par A = Ambre, B = Bleu, C = Transparent, G = Vert, R = Rouge | 60 DEL (une couleur) ou 108 DEL (deux couleurs) | Allume-cigare avec interrupteur de sélection des schémas de clignotement et marche/arrêt (support magnétique sous vide seulement) | Capacité de synchronisation avec la plupart des produits ECCO, y compris toutes les directions

## 5587 SERIES REFLEX®

### 15" MINIBAR

MINIBARES | BARRE MINIATURES



12-24V | 4.6A | 18 FP

2.5" H x 15" L x 9" D | 63mm H x 381mm L x 229mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
5587A	4 Bolt, MG or VM	Single	A	A
5587CA	4 Bolt, MG or VM	Single	C	A
5587CAX	4 Bolt, MG or VM	Split	C	AB AC

Replace "X" with B = Blue, C = Clear | Add "-MG" mounting extension to end of model for magnet mount  
Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

#### DESIGN FEATURES

- 8 LED reflector modules, each containing 3 LEDs, provide high-intensity light output
- Sync-capable (permanent mount only)
- Cigarette plug with on/off and flash pattern selection switch (vacuum-magnet & magnet only)
- Low profile lens

Reemplace "X" con B = Azul, C = Transparente | Agregue la extensión "-MG" al final del modelo para un montaje de imán | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | 8 módulos reflectores LED, cada uno compuesto por 3 luces LED que proporcionan una salida de luz de alta intensidad | Lente de perfil bajo

Remplacer « X » par B = bleu, C = transparent | Ajouter le suffixe de montage « -MG » au numéro de modèle pour un support magnétique | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | 8 modules réflecteurs à DEL, chacun comprenant 3 DEL qui génèrent une lumière à haute intensité | Objectif à profil bas

## 5590 SERIES REFLEX®

### 15" MINIBAR

MINIBARES | BARRE MINIATURES



12-24V | 6.0A | 18 FP

2.5" H x 15" L x 9" D | 63mm H x 381mm L x 229mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
5590A	4 Bolt, MG, VM or HBT	Single	A	A
5590CX	4 Bolt, MG, VM or HBT	Single	C	A B C G R
5590CXX	4 Bolt, MG, VM or HBT	Split	C	AB AC AG AR RB CR

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red | Add "-MG" mounting extension to end of model for magnet mount  
Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount | Add "-HBT" mounting extension to end of model for high-bond tape mount

#### DESIGN FEATURES

- Combines Reflective and TIR Optic LED modules that focus front/rear warning and optimize wide-angle side warning
- Cigarette plug with on/off and flash pattern selection switch (vacuum-magnet & magnet only)

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Agregue la extensión "-MG" al final del modelo para un montaje de imán | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío. | Agregue la extensión "-HBT" al final del modelo para un montaje de cinta de gran adhesión | Combina módulos LED con óptica TIR y reflectiva para enfocar las advertencias delanteras y traseras y optimizar las advertencias laterales de gran angular | Encendedor para cigarrillos con interruptor de selección de encendido y apagado y de patrón de luz (solo con montaje de vacío magnético y magnético)

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -MG » au numéro de modèle pour un support magnétique | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Ajouter le suffixe de montage « -HBT » au numéro de modèle pour un support à ruban adhésif à haute adhérence | Combine les modules réflecteurs et à DEL à optique TIR pour concentrer les avertissements à l'avant et à l'arrière et optimiser les avertissements latéraux à grand angle | Fiche allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt et commutateur de sélection des effets de clignotement (aimant et aimant sous vide uniquement)

## 5597 SERIES REFLEX®

### 15" MINIBAR

MINIBARES | BARRE MINIATURES



12-24V | 6.0A | 18 FP

2.5" H x 15" L x 9" D | 63mm H x 381mm L x 229mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR LED   DEL
5597A	4 Bolt, MG or VM	Single	A	A
5597CA	4 Bolt, MG or VM	Single	C	A
5597CAC	4 Bolt, MG or VM	Split	C	AC

Add "-MG" mounting extension to end of model for magnet mount | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

#### DESIGN FEATURES

- Lenticular optic lens with combined Reflective and TIR Optics LED modules that focus front/rear warning and optimize wide-angle side warning
- Low profile lens

Agregue la extensión "-MG" al final del modelo para un montaje de imán | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Lente con óptica lenticular con módulos LED combinados de óptica TIR y reflectiva para enfocar las advertencias delanteras y traseras y optimizar las advertencias laterales de gran angular | Lente de perfil bajo

Ajouter le suffixe de montage « -MG » au numéro de modèle pour un support magnétique | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Lentille optique lenticulaire avec modules réflecteurs et à DEL à optique TIR combinés pour concentrer les avertissements à l'avant et à l'arrière et optimiser les avertissements latéraux à grand angle | Objectif à profil bas

## 5585 SERIES REFLEX®

### 15" MINIBAR

MINIBARES | BARRE MINIATURES



12-24V | 4.6A | 18 FP

2.5" H x 15" L x 9" D | 63mm H x 381mm L x 229mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
5585A	4 Bolt, MG or VM	Single	A	A
5585CX	4 Bolt, MG or VM	Single	C	A B C G R
5585CXX	4 Bolt, MG or VM	Split	C	AB AC AG AR RB
5585CXX	4 Bolt or MG	Split	C	BW GW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red, W = White | Add "-MG" mounting extension to end of model for magnet mount | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount | Add "-HBT" mounting extension to end of model for high-bond tape mount

#### DESIGN FEATURES

- 8 LED reflector modules, each containing 3 LEDs, provide high-intensity light output
- Sync-capable (permanent mount only)
- Cigarette plug with on/off and flash pattern selection switch (vacuum-magnet & magnet only)
- Low profile lens

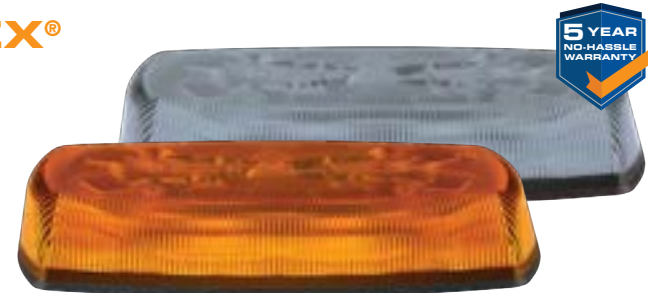
Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo, W = Blanco | Agregue la extensión "-MG" al final del modelo para un montaje de imán | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Agregue la extensión "-HBT" al final del modelo para un montaje de cinta de gran adhesión | 8 módulos reflectores LED, cada uno compuesto por 3 luces LED que proporcionan una salida de luz de alta intensidad | Con capacidad de sincronización (solo para montaje permanente) | Encendedor para cigarrillos con interruptor de selección de encendido y apagado y de patrón de luz (solo con montaje de vacío magnético y magnético) | Lente de perfil bajo

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge, W = blanc | Ajouter le suffixe de montage « -MG » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support à ruban adhésif à haute adhérence | 8 modules réflecteurs à DEL, chacun comprenant 3 DEL qui génèrent une lumière à haute intensité | Peut être synchronisé (montage permanent uniquement) | Fiche allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt et commutateur de sélection des effets de clignotement (aimant et aimant sous vide uniquement) | Objectif à profil bas

## 5580 SERIES REFLEX®

### 15" MINIBAR

MINIBARES | BARRE MINIATURES



12-24V | 2.7A | 18 FP

2.5" H x 15" L x 9" D | 63mm H x 381mm L x 229mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR LED   DEL
5580A	4 Bolt, MG, VM or HBT	Single	A	A
5580CA	4 Bolt, MG, VM or HBT	Single	C	A

Add "-MG" mounting extension to end of model for magnet mount | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount | Add "-HBT" mounting extension to end of model for high-bond tape mount

#### DESIGN FEATURES

- 8 LED reflector modules, each containing 3 LEDs, provide high-intensity light output
- Sync-capable (permanent mount only)
- Cigarette plug with on/off and flash pattern selection switch (vacuum-magnet & magnet only)
- Low profile lens

Agregue la extensión "-MG" al final del modelo para un montaje de imán | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | Agregue la extensión "-HBT" al final del modelo para un montaje de cinta de gran adhesión | 8 módulos reflectores LED, cada uno compuesto por 3 luces LED que proporcionan una salida de luz de alta intensidad | Con capacidad de sincronización (solo para montaje permanente) | Encendedor para cigarrillos con interruptor de selección de encendido y apagado y de patrón de luz (solo con montaje de vacío magnético y magnético) | Lente de perfil bajo

Ajouter le suffixe de montage « -MG » au numéro de modèle pour un support magnétique | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | Ajouter le suffixe de montage « -HBT » au numéro de modèle pour un support à ruban adhésif à haute adhérence | 8 modules réflecteurs à DEL, chacun comprenant 3 DEL qui génèrent une lumière à haute intensité | Peut être synchronisé (montage permanent uniquement) | Fiche allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt et commutateur de sélection des effets de clignotement (aimant et aimant sous vide uniquement) | Objectif à profil bas

▲ WARNING: Cancer and Reproductive Harm – www.P65Warnings.ca.gov

## 5550 SERIES REFLEX®

### 11" MICROBAR

MICROBARES | MICROBARRE



12-24V | 3.4A | 91 FP

2.2" H x 10.9" L x 7.6" D | 56mm H x 278mm L x 194mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR OPTIONS LED   DEL
5550A	4 Bolt or VM	Single	A	A
5550CX	4 Bolt or VM	Single	C	A C
5550CXX	4 Bolt or VM	Dual	C	AB AC AG AR

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red | Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

#### DESIGN FEATURES

- 4 LED reflector modules, each containing 12 LEDs, provide high-intensity light output
- Cigarette plug with on/off and flash pattern selection switch (vacuum-magnet)
- Low-profile lens
- Includes dimming function
- Sync-capable with existing line of Reflex minibars

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | 4 módulos reflectores LED, cada uno de ellos contiene 12 luces LED que proporcionan una salida de luz de alta intensidad | Encendedor para cigarrillos con interruptor de selección de encendido y apagado y de patrón de luz (vacío magnético) | lente de perfil bajo | Se puede sincronizar con una línea existente de minibarras Reflex

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | 4 modules réflecteurs à DEL, chacun contenant 12 DEL qui génèrent une lumière à haute intensité | Fiche allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt et commutateur de sélection des effets de clignotement (Aimant sous vide) | Objectif à profil bas | Se synchronise avec la gamme actuelle de minibarras Reflex

## 5545 SERIES REFLEX®

### 11" MICROBAR

MICROBARES | MICROBARRE



12-24V | 0.7A | 35 FP

2.2" H x 10.9" L x 7.6" D | 56mm H x 278mm L x 194mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	LENS COLOR LENTE   LENTILLE	LED COLOR LED   DEL
5545A	4 Bolt or VM	Single	A	A
5545CA	4 Bolt or VM	Single	C	A

Add "-VM" mounting extension to end of model for vacuum-magnet mount

#### DESIGN FEATURES

- 4 LED reflector modules, each containing 6 LEDs, provide high-intensity light output
- Cigarette plug with on/off and flash pattern selection switch (vacuum-magnet)
- Low-profile lens
- Sync-capable with existing line of Reflex minibars

Agregue la extensión "-VM" al final del modelo para un montaje de imán de vacío | 4 módulos reflectores LED, cada uno de ellos contiene 6 luces LED que proporcionan una salida de luz de alta intensidad | Encendedor para cigarrillos con interruptor de selección de encendido y apagado y de patrón de luz (vacío magnético) | Lente de perfil bajo | Se puede sincronizar con una línea existente de minibarras Reflex

Ajouter le suffixe de montage « -VM » au numéro de modèle pour un support magnétique sous vide | 4 modules réflecteurs à DEL, chacun contenant 6 DEL qui génèrent une lumière à haute intensité | Fiche allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt et commutateur de sélection des effets de clignotement (Aimant sous vide) | Objectif à profil bas | Se synchronise avec la gamme actuelle de minibarras Reflex

▲ WARNING: Cancer and Reproductive Harm – www.P65Warnings.ca.gov











## WHAT ARE THE OPTIONS?

### COLOR COMBINATIONS

COMBINACIONES DE COLORES | COMBINAISONS DE COULEURS

#### SINGLE-COLOR COLOR ÚNICO | MONOCHROME

##### Only one color illuminates

Solo se muestra un color de iluminación  
Une seule couleur d'éclairage apparaît

#### SPLIT-COLOR DISTINTOS COLORES | COULEURS SÉPARÉES

##### Two colors illuminate individually or simultaneously, half of the lighthouse shows at a time

Dos colores de iluminación se muestran de forma individual o simultánea; la mitad de la luz se muestra a la vez  
Deux couleurs d'éclairage apparaissent indépendamment ou en simultané, avec une partie du phare allumée à la fois

#### DUAL-COLOR COLOR DUAL | DEUX COULEURS

##### Two colors illuminate individually, the lighthouse is fully illuminated with each color

Dos colores de iluminación se muestran de forma individual, el haz de luz está completamente iluminado con cada color  
Deux couleurs d'éclairage s'allument individuellement. Le phare est en pleine illumination avec les couleurs associées

#### TRI-COLOR TRES COLORES | TRICOLEUR

##### Three colors illuminate individually, the lighthouse is fully illuminated with each color

Tres colores de iluminación se muestran de forma individual, el haz de luz está completamente iluminado con cada color  
Trois couleurs d'éclairage s'allument individuellement. Le phare est en pleine illumination avec les couleurs associées

#### QUAD-COLOR COLOR CUADRUPLE | COULEUR QUAD

##### Four colors illuminate individually, the lighthouse is fully illuminated with each color

Cuatro colores iluminan de forma individual, el haz de luz está completamente iluminado con cada color  
Quatre couleurs s'allument individuellement. La tête d'éclairage s'illumine complètement avec chaque couleur

## ED3790 ULTRAFLEX™ SERIES

### DUAL-COLOR FLEXIBLE LED LIGHT

LUZ LED FLEXIBLE DE DOS COLORES | ÉCLAIRAGE À DEL FLEXIBLE À DEUX COULEURS



ED3794 only, selective coverage

ED3794 only



12-24V | 0.4A (ED3793) 0.8A (ED3794) | 69 FP

2.0" H x 7.8" L x 1.5" D | 51mm H x 198mm L x 38mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LENGTH LONGITUD   LONGUEUR	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3793XX	Dual	3.1"   78mm	AW BA BW RA
ED3794XX	Dual	4.4"   112mm	AW BA BW RA RB RW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- Flexible housing adapts to curved surfaces up to 120° (ED3794) or 72° (ED3793) (product cannot be bent in forward position)
- Included bezel for two-bolt mount on flat surfaces or VHB tape mount
- Sync-capable
- Silicone lens with Dow Corning material, prevents yellowing and aging

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, G = Verde, R = Rojo, W = Blanco | La carcasa flexible se adapta a superficies curvas de hasta 120° (ED3794) o 72° (ED3793) (el producto no se puede doblar en posición hacia adelante) | Bisel incluido para un montaje de dos pernos en superficies planas o montaje con cintas VHB | Apto para sincronización | La lente de silicona con material Dow Corning previene que se torne de color amarillo y el envejecimiento

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, G = vert, R = rouge, W = blanc | Le boîtier flexible s'adapte aux surfaces courbées jusqu'à 120° (ED3794) ou 72° (ED3793) (le produit ne peut pas être plié en position avant) | Comprend un enjoliveur pour une installation sur des surfaces planes avec deux boulons ou un montage avec ruban adhésif VHB | Compatible pour la synchronisation | Lentille en silicone comprenant du Dow Corning, qui empêche le jaunissement et le vieillissement

LONGITUD | LONGUEUR

## ED3801 & ED3802 SERIES

### SINGLE-, DUAL- OR TRI-COLOR SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE DE COLOR SIMPLE, DOBLE O TRIPLE | MONTAGE EN SURFACE D'UNE, DEUX OU TROIS COULEURS



12-24V | 0.76A (Single) 0.73A (Dual) 0.88A (Tri) | 29 FP (Single) 69 FP (Dual) 135 FP (Tri)

4.75" H x 1.40" L x 0.37" D | 121mm H x 36mm L x 9mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3801X	Single	A B G R W
ED3802XX	Dual	AG AW BA BW RA RB RW
ED3802XXX	Tri	AGW BAW RAW RBA RBW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- 25% thinner than previous models
- Each LED color can be controlled independently
- High-intensity LEDs provide exceptional warning
- Synchronizable
- Die-cast base with polycarbonate lens

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, R = Rojo, W = Blanco | Un 25 % más delgado que los modelos anteriores | Cada color del LED se puede controlar de manera independiente | Las luces LED de alta intensidad proporcionan una señal de advertencia excepcional | Sincronizable | Base fundida con lente de policarbonato

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, R = rouge, W = blanc | 25 % plus mince que les modèles précédents | Chaque couleur de DEL peut être contrôlée indépendamment | Les DEL à haute intensité offrent un avertissement exceptionnel | Synchronisable | Base moulée avec lentille en polycarbonate

## ED3511 SERIES

### SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



12-24V | 1.4A | 36 FP

3.3" L x 1.1" W x 0.51" D | 84mm L x 28mm W x 13mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3511X	Single	A B G R W
ED3511XX	Dual	AB AR AW BW RB RW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- ED3511 replaces 3510 Series
- Twelve 1-watt high-intensity LEDs provide exceptional warning
- Synchronizable with additional ED3511s and Hide-A-LEDs™
- All electronics embedded in lighthouse
- UV-stabilized polycarbonate lens
- 13" cable

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, R = Rojo, W = Blanco | La ED3511 reemplaza a la serie 3510 | Doce luces LED de alta intensidad de 1 vatio que proporcionan una señal de advertencia excepcional | Sincronizable con ED3511 adicionales y Hide-A-LED™ | Todos los componentes electrónicos están incorporados en el cabezal de luz | Lente de policarbonato estabilizado contra rayos UV | Cable de 13"

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, R = rouge, W = blanc | ED3511 remplace la série 3510 | Les douze DEL haute intensité de 1 watt offrent un avertissement exceptionnel | Peut se synchroniser avec d'autres DEL ED3511 et des Hide-A-LED™ | Toutes les pièces électroniques sont intégrées dans le phare | Lentille en polycarbonate stabilisant anti-UV | Câble de 2,74 m (13 pi)

## ED3706 SERIES

### MULTI-MOUNT

MONTAJE MÚLTIPLE | MONTAGE MULTIPLE



12-24V | 0.9A | 29 FP

1.1" H x 5.1" L x 0.7" D | 28mm H x 130mm L x 18mm D  
Mounting hole spacing: 4.74" | 121mm

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3706X	Single	A B C G R

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red,

#### DESIGN FEATURES

- High-intensity LEDs provide exceptional warning
- Sync-capable
- Aluminum housing, polycarbonate lens
- Four mounting options (hardware included)

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo, W = Blanco | Las luces LED de alta intensidad proporcionan una iluminación excepcional | Se puede sincronizar | Carcasa de aluminio, lente de policarbonato | Cuatro opciones de montaje (tornillería incluida)

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge, W = blanc | Les DEL haute intensité génèrent un avertissement exceptionnel | Peut se synchroniser | Boîtier en aluminium, lentille en polycarbonate | Quatre options de montage (quincaillerie fournie)

## ED3712 / ED3716 SERIES

### MULTI-MOUNT

MONTAJE MÚLTIPLE | MONTAGE MULTIPLE



12-24V | 0.9A (Quad) 1.25A (Dual) | 69 FP (Dual) 286 FP (Quad)

1.1" H x 5.1" L x 0.7" D | 28mm H x 130mm L x 18mm D  
Mounting hole spacing: 4.74" | 121mm

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3712XX	Dual	AB AC AG AR BC RB RC
ED3716XXX	Quad	RBAW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- High-intensity LEDs provide exceptional warning
- Sync-capable
- Aluminum housing, polycarbonate lens
- Four mounting options (hardware included)

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo, W = Blanco | Las luces LED de alta intensidad proporcionan una iluminación excepcional | Se puede sincronizar | Carcasa de aluminio, lente de policarbonato | Cuatro opciones de montaje (tornillería incluida)

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge, W = blanc | Les DEL haute intensité génèrent un avertissement exceptionnel | Peut se synchroniser | Boîtier en aluminium, lentille en polycarbonate | Quatre options de montage (quincaillerie fournie)

## ED5051 SERIES

### MULTI-MOUNT

MONTAJE MÚLTIPLE | MONTAGE MULTIPLE



12-24V | 0.7A (ED5051X) 0.6A (ED5051XX) | 18 FP (Single) 36 FP (Dual)

0.6" H x 5.4" L x 1.0" D | 15mm H x 136mm L x 27mm D  
Mounting hole spacing: 3.54" | 90mm

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED5051X	Single	A R W
ED5051XX	Dual	AB AR AG AW RB

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- 3 mounting options included to accommodate a variety of vehicle surfaces
- 9 high-intensity LEDs (single-color), 18 high-intensity LEDs (dual-color)
- Sync-capable and dimmable
- Polycarbonate housing and lens

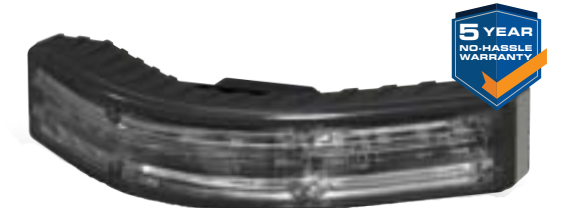
Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, G = Verde, R = Rojo, W = Blanco | Se incluyen 3 opciones de montaje para adaptarse a una gran variedad de superficies de vehículos | 9 luces LED de alta intensidad (de un solo color), 18 luces LED de alta intensidad (de dos colores) | Capacidad de sincronización y atenuable | Lente y carcasa de policarbonato

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, G = vert, R = rouge, W = blanc | 3 options de montage incluses pour s'adapter à une grande variété de surfaces du véhicule | 9 DEL haute intensité (une couleur), 18 DEL haute intensité (deux couleurs) | Intensité réglable et compatible avec la synchronisation | Boîtier et lentille en polycarbonate

## ED5101 SERIES

### CORNER LED LIGHT

LUZ LED PARA ESQUINAS | PHARE D'ANGLE À DEL



12-24V | 0.98A | 69 FP

1.3" H x 6.7" L x 3.0" D | 33mm H x 170mm L x 76mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED5101XX	Dual	AB AR AG AW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- Wide beam spread
- Three rows of LEDs
- High-intensity LEDs provide exceptional warning
- Synchronizable
- Aluminum heatsink housing with polycarbonate lens

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, R = Rojo, W = Blanco | Amplia dispersión del haz | Tres filas de luces LED | Las luces LED de alta intensidad proporcionan una señal de advertencia excepcional | Sincronizable | Caja disipadora térmica de aluminio con lente de policarbonato

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, R = rouge, W = blanc | Faisceau très large | Trois rangées de DEL | Tres filas de luces LED | Les DEL à haute intensité offrent un avertissement exceptionnel | Synchronisable | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium et lentille en polycarbonate



## 3811 / 3861 SERIES

### SURFACE / GROMMET MOUNT

SUPERFICIE / PASACABLES | SURFACE / CÉILLET



A, B & R only



12-48V | 1.4A (Single) 0.6A (Dual) | 29 FP (Single) 69 FP (Dual)

2.1" H x 6.1" L x 1.3" D | 53mm H x 155mm L x 34mm D (3811)  
2.2" H x 6.5" L x 1.2" D | 56mm H x 165mm L x 30mm D (3861)  
Mounting hole spacing: 5.00" | 127mm

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
3811X	Surface	Single	A B C R
3811XX	Surface	Dual	AC
3861X	Grommet	Single	A B C R
3861XX	Grommet	Dual	AC

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, R = Red

#### DESIGN FEATURES

- Tough, clear polycarbonate housing with encapsulated electronics
- Sync-capable
- Grommet-mount versions fit standard oval rear lighting grommet

Reemplace "X" con A = Ambar, B = Azul, C = Transparente, R = Rojo | Resistente carcasa de policarbonato transparente con sistema electrónico encapsulado | Se puede sincronizar con luces 3811/3861 adicionales | Las versiones de montaje con pasacables encajan con pasacables ovalados traseros estándar para iluminación

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, R = rouge | Boîtier robuste en polycarbonate transparent avec composants électroniques encapsulés | Peut se synchroniser avec des faux 3811/3861 supplémentaires | Les modèles à montage en œillet s'adaptent aux œillets ovales d'éclairage arrière

## ED3766 SERIES

### SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



A, B & R only

A & B only



12-24V | 0.8A | 69 FP (Dual) 135 FP (Tri)

1.5" H x 6.4" L x 1.2" D | 38mm H x 163mm L x 30mm D  
Mounting hole spacing: 5.54" | 141mm

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3766XX	Dual	AB AC AG AR RB
ED3766XXX	Tri	AGW BAW RAW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- High-intensity LEDs provide exceptional warning
- 6 LEDs per color
- Sync-capable
- Aluminum housing, polycarbonate lens

Reemplace "X" con A = Ambar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo, W = Blanco | Las luces LED de alta intensidad proporcionan una advertencia excepcional | Seis luces LED por color | Se puede sincronizar | Carcasa de aluminio, lente de policarbonato

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge, W = blanc | Les DEL haute intensité génèrent un avertissement exceptionnel | Six DEL par couleur | Peuvent se synchroniser | Boîtier en aluminium, lentille en polycarbonate Avertissement sur 180° avec lampe de travail

## ED3777 SERIES

### MULTI-MOUNT

MONTAJE MÚLTIPLE | MONTAGE MULTIPLE



A, B & R only

single-color only

A, B & R only



12-24V | 1.3A (Single) 1.4A (Dual) | 29 FP (Single) 69 FP (Dual)

1.2" H x 5.1" L x 1.4" D | 30mm H x 130mm L x 37mm D  
Mounting hole spacing: 4.74" | 121mm

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3777X	Single	A B G R W
ED3777XX	Dual	AB AG AR AW BW RB RW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- 180° warning with worklight and puddle light
- 6 LEDs per color
- Sync-capable
- Aluminum housing, polycarbonate lens

Reemplace "X" con A = Ambar, B = Azul, G = Verde, R = Rojo, W = Blanco | Advertencia de 180° con luz de trabajo y luz de charco | Seis luces LED por color | Se puede sincronizar | Carcasa de aluminio, lente de policarbonato

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, G = vert, R = rouge, W = blanc | Avertissement sur 180° avec lampe de travail et lampe d'éclairage au sol | Six DEL par couleur | Peut se synchroniser | Boîtier en aluminium, lentille en polycarbonate

## ED3779 SERIES

### MULTI-MOUNT

MONTAJE MÚLTIPLE | MONTAGE MULTIPLE



A, B & R only

A, B & R only



12-24V | 1.7A | 29FP (Single) 69FP (Dual)

3.4" H x 5.1" L x 1.4" D | 86mm H x 130mm L x 36mm D  
Mounting hole spacing: 4.74" | 121mm

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3779X	Single	A R
ED3779AX	Dual	AB AG AR AW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- 6 LEDs per color
- Sync-capable
- Aluminum housing, polycarbonate lens
- 180° warning with worklight

Reemplace "X" con B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Seis luces LED por color | Se puede sincronizar | Carcasa de aluminio, lente de policarbonato Advertencia de 180° con luz de trabajo

Remplacer « X » par B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Six DEL par couleur | Peut se synchroniser | Boîtier en aluminium, lentille en polycarbonate Avertissement sur 180° avec lampe de travail



Youtube.com/ECCOSafety

## ED3700 SERIES

### SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



12-24V | 0.4A | 21 FP

1.4" H x 3.7" L x 0.6" D | 36mm H x 93mm L x 16mm D  
Mounting hole spacing: 3.05" | 78mm

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3703X	Single	A B C G R
ED3703A-DEL4	Single, Delphi 4-Pin Connector	A

12-24V | 0.7A | 30 FP (Single) 22 FP (Split) 70 FP (Dual: ED3704, ED3744)

12-24V | 1.2A | 62 FP (Single) 38 FP (Split: ED3788)

12-24V | 1.2A | 30 FP (Single) 22 FP (Split) 70 FP (Dual: ED3789)

1.4" H x 4.7" L x 0.6" D | 36mm H x 120mm L x 16mm D (ED3704, ED3744)

2.4" H x 4.7" L x 0.6" D | 61mm H x 120mm L x 16mm D (ED3788, ED3789)

Mounting hole spacing: 4.12" | 105mm



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3704X	Single	A B C G R
ED3704XX	Split	AB AC AR RB RC
ED3744XX	Dual	AB AC AR BC RB RC
ED3788X	Single, Double Stack	A B C R
ED3788XX	Split, Double Stack	AB AC BC RA RB RC
ED3789XX	Dual, Double Stack	AC BA BC RA RB RC

12-24V | 0.9A | 30 FP (Single) 22 FP (Split) 70 FP (Dual)

1.4" H x 6.2" L x 0.6" D | 36mm H x 158mm L x 16mm D

Mounting hole spacing: 5.61" | 143mm

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3705X	Single	A B C G R
ED3705XX	Split	AB AC AR BC RB
ED3755XX	Dual	AB AC AR BC RB RC

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red

#### DESIGN FEATURES

- Steady-burn
- Controllable flash pattern output
- Dimmable
- Sync-capable
- Same mounting hole pattern and brackets as the 3700 series

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Iluminación permanente | Salida de patrón de destello controlable | Atenuable | Se puede sincronizar | El mismo patrón de orificios de montaje y soportes que la serie 3700

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Éclairage constant | Puissance de clignotement contrôlable | Intensité réglable | Peut se synchroniser | Même gabarit de trous de montage et même supports que la série 3700



Youtube.com/ECCOSafety

## ED3000 SERIES

### STOP-TAIL-TURN-REVERSE AND WARNING LIGHT COMBO

LUZ REDONDA, MULTIFUNCIONAL DE ADVERTENCIA DE FRENO/DIRECCIONAL/TRASERA/REVERSA  
ROND, FEU MULTIFONCTIONNEL D'ARRÊT, DE VIRAGE, DE FREINAGE, DE REcul ET DE DÉTRESSE



12-24V | 1.1A (ED3040) 1.4A (ED3060 & ED3080) | 69 FP

4" Diameter | 102mm Diameter (ED3040)

2.0" H x 6.4" L x 1.3" D | 51mm H x 163mm L x 14mm D (ED3060)

MODEL MODELO   MODÈLE	SHAPE FORMA   FORME	CONNECTOR MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3040AW	●	PL3	A
ED3040AW-AMP35	●	AMP	A
ED3060AW	●	PL3	A
ED3060AW-AMP35	●	AMP	A
ED3080AW	●	PL3	A

#### DESIGN FEATURES

- Dual-color warning light combined in the same unit
- Easy installation with PL3 female connector molded to STT and ground wires
- Rubber grommet included, optional flange mount accessory available
- Ultrasonically welded sealed housing
- Vibration and shock resistant construction
- Polycarbonate lenses and high output LEDs

Luz de advertencia de dos colores combinada en la misma unidad | Instalación sencilla gracias al conector PL3 hembra moldeado para STT y conexiones a tierra  
Incluye pasacables de goma y está disponible el accesorio de montaje de brida opcional | Carcasa con sello de soldadura ultrasónica | Estructura resistente a vibraciones e impactos | Lentes de policarbonato y luces LED de alto rendimiento

Feu de détresse bicolore combiné | Installation facile avec un connecteur femelle PL3 moulé pour les câbles d'arrêt, de virage, de freinage et de mise à la terre | Passe-fil en caoutchouc inclus, accessoire de montage à bride en option | Caisson scellé par ultrasons | Structure résistante aux vibrations et aux chocs | Lentilles en polycarbonate et DEL à puissance élevée

## 3945 / 3965 SERIES

### GROMMET MOUNT

MONTAJE EN PASACABLES | MONTAGE EN CEILLET



12-24V | 0.5A | 8 FP

5.4" Diameter x 2.2" D | 137mm Diameter x 56mm D (3945)

3.3" H x 7.5" L x 2.1" D | 84mm H x 190mm L x 53mm D (3965)

MODEL MODELO   MODÈLE	SHAPE FORMA   FORME	TYPE TIPO   TYPE	LENS LENTE   LENTILLE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
3945X	●	Single	C	A B C G R
3965X	●	Single	C	A B C G R
3965XX	●	Split	C	AB AC AG

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, G = Green, R = Red

#### DESIGN FEATURES

- High output LEDs offer low maintenance, long life and low current consumption
- Ultrasonically sealed housing
- Fits in standard oval or round rear lighting grommet (included)
- Vibration and shock-resistant construction

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, G = Verde, R = Rojo | Las luces LED de alto rendimiento ofrecen bajo mantenimiento, larga vida útil y bajo consumo de corriente | Carcasa con sello ultrasónico | Encaja en pasacables de iluminación traseros estándar ovalados o redondos (incluidos) | Construcción resistente a vibraciones e impactos

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, G = vert, R = rouge | Les DEL à puissance élevée offrent un faible entretien, une longue durée de vie et une faible consommation de courant | Boîtier scellé aux ultrasons | S'adapte aux ceilllets ovales ou ronds d'éclairage arrière (compris) | Construction résistante aux vibrations et aux chocs

⚠️ WARNING: Cancer and Reproductive Harm – www.P65 Warnings.ca.gov



Youtube.com/ECCOSafety

DIRECTIONALS



## ED9015 SERIES

### HIDE-A-LED™ CONCEALED WARNING

ADVERTENCIA OCULTA | AVERTISSEMENT DISSIMULÉ



**12-24V | 0.67A (Single) 0.46A (Dual) | 29 FP (Single) 69 FP (Dual)**  
 1.1" H x 1.5" D | 28mm H x 38mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED9015X	Single	A B R W
ED9015XX	Dual	AG AW BA BW RA RB RW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- All electronics embedded in lighthouse
- 1" headlight/taillight mount or surface mount using included bezel
- Six LEDs per lighthouse
- Multiple heads are synchronizable (simultaneous or alternating operation)
- Polycarbonate lens and 12" cable

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, R = Rojo, W = Blanco | Todos los componentes electrónicos están incorporados en el cabezal de luz | Montaje de las luces delanteras/traseras de 1" o montaje en la superficie mediante un bisel incluido | Seis LED por cabezal de luz | Varios cabezales se pueden sincronizar (funcionamiento simultáneo o alterno) | Lente de policarbonato y cable de 12"

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, R = rouge, W = blanc | Toutes les pièces électroniques sont intégrées dans le phare | Support de phare/feu arrière ou de surface de 1 po à l'aide de l'enjoliveur inclus | Six DEL par phare | Plusieurs phares peuvent être synchronisés (fonctionnement simultané ou alternatif) | Lentille en polycarbonate et câble de 30 cm (12 pouces)

## ED9040 SERIES

### HIDE-A-LED™ CONCEALED WARNING

ADVERTENCIA OCULTA | AVERTISSEMENT DISSIMULÉ



**12-24V | 1.2A (ED9040X) 0.6A (ED9040XX) | 29 FP (Single) 69 FP (Dual)**  
 1.3" H x 1.3" L x 1.4" D | 34mm H x 34mm L x 37mm D  
 Mounting hole spacing: 3.54" | 90mm

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED9040X	Single	A B G R W
ED9040XX	Dual	AG AW BA BW RA RB RW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, G = Green, R = Red, W = White

#### DESIGN FEATURES

- Slim low-profile design with 6 powerful LEDs for a bright warning light
- All-in-module: all controls imbedded in the head light, avoiding a LED flash controller
- Optimized lens and optical, maximizing light beam in multiple single or dual colors variations
- Discreet flush mount, install virtually anywhere on vehicle surface - insertable in a 1" hole with 10" pigtail cable
- Steady burn and dimmable
- Sync-capable with: ED3700, ED3701/ED3702, ED3706/ED3712, ED3766, and ED3777/ED3779 Series

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, G = Verde, R = Rojo, W = Blanco | Diseño delgado de bajo perfil con seis potentes luces LED para una luz de advertencia brillante | Módulo todo en uno: todos los controles integrados en el faro para no utilizar un controlador de flash LED | Lente y óptica optimizadas, lo que aumenta el haz de luz en múltiples variaciones de uno o dos colores | Montaje empotrado discreto que se puede instalar prácticamente en cualquier lugar de la superficie del vehículo. Insertable en un orificio de 1" con cable espiral de 10" | Iluminación permanente y atenuable | Capacidad de sincronización con las series ED3700, ED3701/ED3702, ED3706/ED3712, ED3766 y ED3777/ED3779

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, G = vert, R = rouge, W = blanc | Conception mince à profil bas avec six puissantes DEL pour un feu de détresse lumineuse Module tout-en-un : toutes les commandes sont intégrées au phare, évitant ainsi l'utilisation d'un contrôleur de clignotement de DEL | Lentille et composant optique optimisés, maximisant le faisceau lumineux en plusieurs variations à une ou à deux couleurs | Montage encastré discret; installation pratiquement n'importe où sur la surface du véhicule; insérable dans un trou de 25,4 mm (1 po) avec câble en queue de cochon de 254,0 mm (10 po) | Éclairage constant et intensité réglable | Compatible avec la synchronisation avec les séries ED3700, ED3701/ED3702, ED3706/ED3712, ED3766 et ED3777/ED3779



Youtube.com/ECCOSafety

## ED0010 SERIES

### HIDE-A-LED™ CONCEALED WARNING

ADVERTENCIA OCULTA | AVERTISSEMENT DISSIMULÉ



**12-24V | 0.9A | 16 FP**  
 1.3" H x 1.0" Diameter | 33mm H x 25mm Diameter (ED0010)  
 2.3" H x 1.0" Diameter | 60mm H x 25mm Diameter (ED0011)  
 Mounting hole spacing: 0.9" | 23mm

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED0010X	1/2" Hole, Self-Adhesive / 2 Bolt	2 LED, 3/4" Shaft	A B C R
ED0011X	1/2" Hole, Self-Adhesive / 2 Bolt	2 LED, 2" Shaft	A B C R

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, R = Red

#### DESIGN FEATURES

- Two 3-watt high-intensity LEDs provide exceptional warning
- Sync-capable (simultaneous or alternating operation)
- Quick and easy 1/2" hole installation, peel-and-stick mounting (can be secured with screws)
- In-line waterproof driver module eliminates the need for a remote power supply
- Nickel-plated aluminum housing and 9' cable

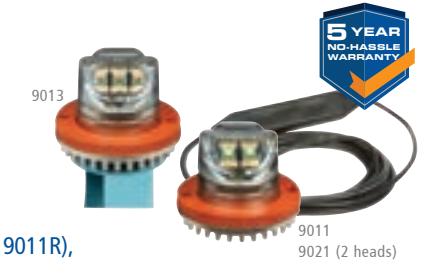
Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, R = Rojo | Dos luces LED de alta intensidad de 3 W proporcionan una advertencia excepcional | Se puede sincronizar (operación simultánea o alternada) | Instalación fácil y rápida en agujero de 12,7 mm (1/2") | Montaje autoadhesivo, se pela y se pega (se puede asegurar con El módulo de controlador impermeable en línea elimina la necesidad de una fuente de alimentación remota | Carcasa de aluminio niquelado y cable de 2,7 m (9')

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, R = rouge | Deux DEL haute intensité de 3 watts génèrent un avertissement exceptionnel | Peut se synchroniser (fonctionnement simultané ou alternatif) | Montage facile au moyen d'un trou de 1/2 pouce | Montage auto-adhésif (peut être fixé avec des vis) | Le module de commande en ligne étanche élimine le besoin de recourir à une alimentation éloignée | Boîtier en aluminium nickelé et câble de 2,74 m (9 pi)

## 9011 SERIES

### HIDE-A-LED™ CONCEALED WARNING

ADVERTENCIA OCULTA | AVERTISSEMENT DISSIMULÉ



**12V (9011A & R, 9021RR) 12-24V (9011B & C, 9021AA, BB, CC) | 0.35A (9011A & 9011R), 0.5A (9011B & 9011C) 1.0A (9021AA, BB, CC, RR) | 16FP**

1.1" H x 1.5" Diameter | 33mm H x 38mm Diameter  
 Mounting hole spacing: 1.3" | 33mm  
 1.8" | 46mm

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
9011X	1" Hole, 2 Bolt	4 LED, 1 Head	A B C R
9013X	1" Hole, 2 Bolt	6 LED, 1 Head	A B C R
9013XX	1" Hole, 2 Bolt	6 LED, 1 Head	AC BR
9021XX	1" Hole, 2 Bolt	4 LED, 2 Head	AA BB CC RR solid color each head

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, R = Red

#### DESIGN FEATURES

- Four 1-watt high-intensity LEDs provide exceptional warning (9011), Six high-intensity LEDs provide exceptional warning (9013)
- Wide angle light dispersion maximizes light output
- Multiple heads are sync-capable (simultaneous or alternating operation)
- In-line waterproof driver module eliminates the need for a remote power supply
- UV-stabilized polycarbonate lens, nickel-plated housing and 9' cable

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, R = Rojo | Cuatro luces LED de alta intensidad de 1 W proporcionan una advertencia excepcional (9011) | Seis luces LED de alta intensidad proporcionan una advertencia excepcional (9013) | La dispersión de luz gran angular maximiza la salida luminica | Se pueden sincronizar varias unidades (operación simultánea o alternada) | El módulo de controlador impermeable en línea elimina la necesidad de una fuente de alimentación remota | Lente de policarbonato estabilizado con protección UV, carcasa niquelada y cable de 2,7 m (9')

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, R = rouge | Quatre DEL haute intensité de 1 watt génèrent un avertissement exceptionnel (9011) | Six DEL haute intensité génèrent un avertissement exceptionnel (9013) | La dispersion de lumière à grand angle optimise la puissance lumineuse | Plusieurs têtes peuvent être synchronisées (fonctionnement simultané ou alternatif) | Le module de commande en ligne étanche élimine le besoin de recourir à une alimentation éloignée | Lentille en polycarbonate résistant aux UV, boîtier nickelé et câble de 2,74 m (9 pi)

## 9031 SERIES HIDE-A-LED™ CONCEALED WARNING

ADVERTENCIA OCULTA | AVERTISSEMENT DISSIMULÉ



**12V** (9031A, 9031R, 9022BB, CC, RR) **12-24V** (9031B, 9031C & 9022AA) | **0.35A** (9031A, 9031R & 9022AA) | **16 FP**  
**0.5A** (9031B, 9031C & 9022AA)

1.3" H x 1.1" Diameter | 34mm H x 28mm Diameter  
Mounting hole spacing: 1.3" | 33mm

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION			
			A	B	C	R
9031X	1" Hole, Pop-In	6 LED, 1 Head	A	B	C	R
9022XX	1" Hole, Pop-In	4 LED, 2 Head	AA	BB	CC	RR

Replace "X" with **A** = Amber, **B** = Blue, **C** = Clear, **R** = Red

### DESIGN FEATURES

- Four 1-watt high-intensity LEDs per head provide exceptional warning
- Wide-angle light dispersion maximizes light output
- Multiple heads are sync-capable (simultaneous or alternating operation)
- In-line waterproof driver module eliminates the need for a remote power supply
- UV-stabilized polycarbonate lens, nickel-plated housing and 9' cable

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, R = Rojo | Cuatro luces LED de alta intensidad de 1 W que proporcionan una advertencia excepcional | La dispersión de luz de gran angular maximiza el reflejo de luz de la carcasa | Se pueden sincronizar varias unidades (operación simultánea o alternada) | El módulo de controlador impermeable en línea elimina la necesidad de una fuente de alimentación remota | Lente de policarbonato estabilizado con protección UV, carcasa niquelada y cable de 2,7 m (9')

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, R = rouge | Quatre DEL haute intensité de 1 watt par tête génèrent un avertissement exceptionnel | La dispersion grand angle de la lumière optimise la réflexion du boîtier de feu | Plusieurs têtes peuvent être synchronisées (fonctionnement simultané ou alternatif) | Le module de commande en ligne étanche élimine le besoin de recourir à une alimentation éloignée | Lentille en polycarbonate résistant aux UV, boîtier nickelé et câble de 2,74 m (9 pi)

## ED3974 SERIES WINDOW SHROUD LIGHT

LUZ PARA VENTANA CON CUBIERTA | ÉCLAIRAGE DE DÉFLECTEUR DE VITRE



**12-24V** | **0.8A** | **67 FP**  
2.1" H x 7.8" L x 1.6" D | 51mm H x 198mm L x 41mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION		
		AW	BW	RW
ED3974XX	Dual	AW	BW	RW
ED3974RWBW	Dual	RWBW		

Replace "X" with **A** = Amber, **B** = Blue, **R** = Red, **W** = White

### DESIGN FEATURES

- Lighthoods adjust 7.5° up and down
  - Features two high performance, dual-color lighthoods
  - VHB tape secures shroud to window avoiding flash back
- Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, R = Rojo, W = Blanco | Los cabezales de luces se ajustan a 7,5° hacia arriba y hacia abajo | Cuenta con dos cabezales de luces de alto rendimiento de dos colores | La cinta VHB fija la cubierta a la ventana y evita el reflejo.
- Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, R = rouge, W = blanc | Les têtes d'éclairage s'ajustent de 7,5° vers le haut et vers le bas | Comprend deux têtes d'éclairage bicolores à haute performance | Le ruban adhésif VHB fixe le carénage à la vitre en évitant les réflexions

## ED505 1VDL1 SERIES DECK, DASH & VISOR LIGHT

LUZ DE CUBIERTA, TABLERO O VISOR | ÉCLAIRAGE DE PONT, DE TABLEAU DE BORD ET DE PARE-SOLEIL



**12-24V** | **1.7A** | **36 FP**  
0.8" H x 11.4" L x 1.6" D | 20mm H x 289mm L x 41mm D (mounting without shroud)  
1.1" H x 12.1" L x 3.0" D | 28mm H x 307mm L x 76mm D (mounting with shroud)

MODEL MODELO   MODÈLE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION					
	AB	AG	AW	BW	RB	RW
ED5051VDL1-XX	AB	AG	AW	BW	RB	RW

Replace "X" with **A** = Amber, **B** = Blue, **G** = Green, **R** = Red, **W** = White

### DESIGN FEATURES

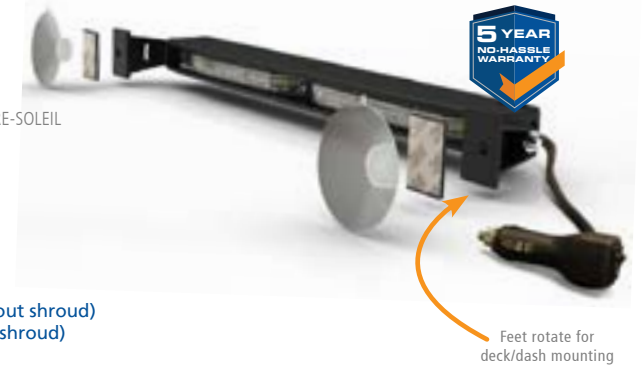
- Compact unit includes one ED5051 dual-color lighthoods with cigarette plug
- Multiple mounting options for deck, dash, window or windshield
- Includes removable shroud that avoids flash back in windshield

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, R = Rojo, W = Blanco | La unidad compacta incluye dos cabezales de luces ED5051 de dos colores con conector para encendedor de cigarrillos | Múltiples opciones de montaje para la cubierta, el tablero, la ventana o el parabrisas | Incluye cubierta desmontable que evita el destello en el parabrisas

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, R = rouge, W = blanc | L'unité compacte comprend deux têtes d'éclairage bicolores ED5051 avec prise allume-cigare | Plusieurs options de montage pour le pont, le tableau de bord et le pare-soleil | Comprend un carénage amovible qui évite les réflexions sur le pare-brise

## ED505 1VDL2 SERIES DECK, DASH & VISOR LIGHT

LUZ DE CUBIERTA, TABLERO O VISOR | ÉCLAIRAGE DE PONT, DE TABLEAU DE BORD ET DE PARE-SOLEIL



**12-24V** | **1.7A** | **67 FP**  
0.8" H x 11.4" L x 1.6" D | 20mm H x 289mm L x 41mm D (mounting without shroud)  
1.1" H x 12.1" L x 3.0" D | 28mm H x 307mm L x 76mm D (mounting with shroud)

MODEL MODELO   MODÈLE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION		
	AW	BW	RW
ED5051VDL2-XX	AW	BW	RW

ED5051VDL2-RWBW	RWBW
-----------------	------

Replace "X" with **A** = Amber, **B** = Blue, **R** = Red, **W** = White

### DESIGN FEATURES

- Compact unit includes two ED5051 dual-color lighthoods with cigarette plug
- Multiple mounting options for deck, dash, window or windshield
- Includes removable shroud that avoids flash back in windshield

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, R = Rojo, W = Blanco | La unidad compacta incluye dos cabezales de luces ED5051 de dos colores con conector para encendedor de cigarrillos | Múltiples opciones de montaje para la cubierta, el tablero, la ventana o el parabrisas | Incluye cubierta desmontable que evita el destello en el parabrisas

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, R = rouge, W = blanc | L'unité compacte comprend deux têtes d'éclairage bicolores ED5051 avec prise allume-cigare | Plusieurs options de montage pour le pont, le tableau de bord et le pare-soleil | Comprend un carénage amovible qui évite les réflexions sur le pare-brise



## ED9215 SERIES COMBO WORKLIGHT AND WARNING LIGHT

COMBINACIÓN DE LUCES DE TRABAJO Y LUCES DE ADVERTENCIA | LAMPE DE TRAVAIL ET FEU DE DÉTRESSE COMBINÉS



12-24V | 3.3A | 69 FP

3.2" H x 13.6" L x 2.7" D | 81mm H x 346mm L x 68mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LUMENS   LUMENS	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED9215XX	Dual	2,350	AW BW RWBW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, R = Red, W = White

### DESIGN FEATURES

- 5,000 calculated lumens
- Combines powerful worklight with 120° warning light in a single unit
- 12 bright white LEDs in the center portion for scene illumination with steady-burn capability
- 24 high performance dual-color LEDs located on the outer portions for warning
- Includes 4 LEDs, 45° dual-color HIDE-A-LED™ in each side improves visibility at intersections
- Aluminum housing with channels for versatile mounting options, brackets included
- Sync-capable with up to 8 devices

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, R = Rojo, W = Blanco | 5000 lúmenes calculados | Combina una potente luz de trabajo con una luz de advertencia de 135° en una sola unidad | Doce luces LED blancas brillantes en la parte central para proporcionar iluminación de escenario con capacidad de iluminación permanente | 24 luces LED de dos colores de alto rendimiento situadas en el exterior para advertencia | Incluye cuatro luces LED HIDE-A-LED™ de dos colores en 45° en cada lado que mejoran la visibilidad en intersecciones | Carcasa de aluminio con canales para opciones de montaje versátiles, soportes incluidos | Se sincroniza con hasta ocho dispositivos

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, R = rouge, W = blanc | 5 000 lumens calculés | Combine en une seule unité une puissante lampe de travail à un feu de détresse à 135° | 12 DEL blanches brillantes dans la partie centrale pour un éclairage de la zone avec une capacité d'éclairage constant | 24 DEL bicolores à haute performance situées sur les parties extérieures à des fins d'avertissement | Comprend quatre DEL bicolores HIDE-A-LED™ à 45° de chaque côté pour améliorer la visibilité aux intersections | Boîtier en aluminium avec canaux pour options de montage polyvalentes; supports inclus | Synchronisation avec jusqu'à huit périphériques

## ED3760 SERIES RUNNING BOARDS AND PUSH BUMPERS

ESTRIBOS LATERALES, PROTECTORES DE PARRILLAS | PANNEAUX LUMINEUX, PARE-CHOC POUSSOIR



12V | DUAL-COLOR | 32 FP

0.6" H x 2.0" D | 16mm H x 53mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	WIRE EXIT SALIDA DEL CABLE   SORTIE DE CÂBLE	LENGTH LONGITUD   LONGUEUR	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3724BW-L	Left	25.3"   642mm	0.5	BW
ED3724BWRW-L	Left	25.3"   642mm	0.5	BWRW
ED3736BWRW-L	Left	37.3"   947mm	0.7	BWRW
ED3760XX-L / -R	Left or Right	61.3"   1557mm	1.0	AB AW BW RW
ED3760BWRW-L / -R	Left or Right	61.3"   1557mm	1.1	BWRW
ED3772XX-L / -R	Left or Right	73.3"   1862mm	1.3	AW BW RW
ED3772BWRW-L / -R	Left or Right	73.3"   1862mm	1.3	BWRW

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, R = Red, W = White | White is always the secondary color | Choose "L" for left side wire exit or "R" for right side wire exit

### DESIGN FEATURES

- Each 12" section offers dual-color
- 32 flash patterns including steady-burn color 1, color 2 and traffic advisor
- Universal surface mount capability
- Powder coated aluminum frame
- Polycarbonate durable lens

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, R = Rojo, W = Blanco | El blanco es siempre el color secundario | Escija "L" para la salida del cable del lado izquierdo o "R" para la salida del cable del lado derecho | Cada sección de 12" ofrece dos colores | 32 patrones de flash, incluidos iluminación permanente de color 1 y color 2, además de asesor de tránsito | Capacidad de montaje universal en superficies | Bastidor de aluminio revestido con pintura en polvo | Lentes duraderos de policarbonato

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, R = rouge, W = blanc | Le blanc est toujours la couleur secondaire | Choisir « L » pour une sortie de câble du côté gauche ou « R » pour une sortie de câble du côté droit | Chaque section de 304,8 mm (12 po) comporte deux couleurs | 32 schémas de clignotement, y compris la couleur d'éclairage constant 1, la couleur 2 et l'indication pour trafic | Capacité de montage en surface universelle | Cadre en aluminium à revêtement de poudre | Lentille en polycarbonate durable

⚠ WARNING: Cancer and Reproductive Harm – www.P65Warnings.ca.gov

## 3931 SERIES SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



3931 only

12V | 0.9A | 16 FP

1.9" H x 3.8" L x 0.3" D | 48mm H x 97mm L x 9mm D (3931)  
1.5" H x 5.1" L x 0.3" D | 38mm H x 129mm L x 9mm D (3932)  
Mounting hole spacing: 3.39" | 86mm (3931)  
4.64" | 118mm (3932)

MODEL MODELO   MODÈLE	SHAPE FORMA   FORME	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
3931X	■	Single	A B C R
3932X	■	Single	A B C R

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, R = Red

### DESIGN FEATURES

- Extremely thin surface-mount design
- Simple three-wire hookup
- Sync-capable

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, R = Rojo | Diseño de montaje de superficie extremadamente delgado | Conexión simple de tres cables | Se puede sincronizar

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, R = rouge | Montage en surface extrêmement mince | Raccordement simple à trois câbles | Peut se synchroniser

## 3910 SERIES SURFACE / GROMMET MOUNT

SUPERFICIE / PASACABLES | SURFACE / CEILLET



12V | 0.7A | 15 FP

3.2" H x 5.0" L x 0.3" D | 81mm H x 128mm L x 9mm D (3910)  
2.3" H x 6.4" L x 0.3" D | 58mm H x 164mm L x 9mm D (3911)  
3.3" H x 7.5" L x 1.0" D | 83mm H x 190mm L x 25mm D (3920)  
Mounting hole spacing: 4.60" | 117mm (3910)  
6.01" | 153mm (3911)

MODEL MODELO   MODÈLE	SHAPE FORMA   FORME	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
3910X	■	Surface	Single	A R
3911X	●	Surface	Single	A R
3911R-BW	●	Surface	Brakelight	R
3920X	●	Grommet	Single	A R

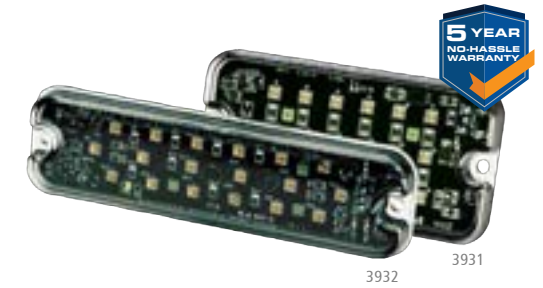
Replace "X" with A = Amber, R = Red

### DESIGN FEATURES

- Extremely thin surface-mount design
- Simple three-wire hookup

Reemplace "X" con A = Ámbar, R = Rojo | Diseño de montaje de superficie extremadamente delgado | Conexión simple de tres cables

Remplacer « X » par A = ambre, R = rouge | Montage en surface extrêmement mince | Raccordement simple à trois câbles



## STICK-A-LED™ SERIES

### SELF-ADHESIVE MOUNT

MONTAJE AUTOADHESIVO | MONTAGE AUTOADHÉSIF


**12-24V** | **0.7A** (ED0002) **0.9A** (ED0004)

 1.0" H x 2.4" L x 0.4" D | 26mm H x 60mm L x 11mm D (ED0002)  
 1.6" H x 2.1" L x 0.4" D | 41mm H x 54mm L x 11mm D (ED0004)

MODEL MODELO   MODÈLE	SHAPE FORMA   FORME	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR OPTIONS ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED0002X		Surface	Single	<span style="color: orange;">■</span> A <span style="color: blue;">■</span> B <span style="color: white;">■</span> C <span style="color: red;">■</span> R
ED0004X		Surface	Single	<span style="color: orange;">■</span> A <span style="color: blue;">■</span> B <span style="color: white;">■</span> C <span style="color: red;">■</span> R

Replace "X" with A = Amber, B = Blue, C = Clear, R = Red

#### DESIGN FEATURES

- Three or six 1-watt LEDs
- Features quad flash pattern
- Self-adhesive peel-and-stick backing
- No fasteners needed; only a single wiring hole and simple two-wire connection
- Tough polycarbonate base and lens

Reemplace "X" con A = Ámbar, B = Azul, C = Transparente, R = Rojo | Tres o seis luces LED de 1 W | Cuenta con patrón de destello cuadruple | Parte trasera autoadhesiva, se pela y se pega | No se requieren sujetadores; solo un orificio de cableado y una conexión simple de dos cables | Base y lente de policarbonato resistente

Remplacer « X » par A = ambre, B = bleu, C = transparent, R = rouge | Trois ou six DEL de 1 watt | Offre l'effet de clignotement quadruple | Dos auto-adhésif | Aucune pièce de fixation nécessaire, seulement un trou pour les câbles et un branchement simple à deux câbles | Base et lentille en polycarbonate robuste



## ED0016 SERIES

### MAGNET MOUNT

MONTAJE MAGNÉTICO | MONTAGE MAGNÉTIQUE


**0.3A** | **115 FPM**  
 3.9" H x 6.3" L x 1.9" D | 100mm H x 160mm L x 49mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED0016A	Single	<span style="color: orange;">■</span> A
ED0016R	Single	<span style="color: red;">■</span> R

#### DESIGN FEATURES

- High-strength neodymium magnet
- Flashing and steady burn modes
- Powered by 4 AA batteries (Rechargeable batteries are NOT recommended)

Imán de neodimio de alta potencia | Modos de parpadeo e iluminación permanente | Alimentado por 4 pilas AA (NO se recomienda el uso de pilas recargables)

Aimant puissant en néodyme | Modes de clignotement et d'éclairage constant | Alimenté par 4 piles AA (les piles rechargeables ne sont PAS recommandées)



## DIRECTIONAL ACCESSORIES

ACCESORIOS DIRECCIONALES | ACCESSOIRES DIRECTIONNELS

### MOUNTING HARDWARE

TORNILLERÍA DE MONTAJE | QUINCAILLERIE DE MONTAGE


**EZ3703-WDG**  
 WEDGE KIT, 4 PIECES,  
 5° EACH  
 USED WITH ED3703  
 KIT DE CUÑAS, 4 PIEZAS, 5° CADA UNA  
 ENSEMBLE DE CALES, 4 PIÈCES, 5° CHACUNE

**EZ3704-WDG**  
 WEDGE KIT, 4 PIECES,  
 5° EACH  
 USED WITH ED3704  
 KIT DE CUÑAS, 4 PIEZAS, 5° CADA UNA  
 ENSEMBLE DE CALES, 4 PIÈCES, 5° CHACUNE

**EZ37038PLAT**  
 3RD BRAKELIGHT  
 PLATFORM ATTACHMENT  
 USED WITH 37038AS & 37048AS  
 3.º LUZ DE FRENO ACCESORIO DE LA PLATAFORMA  
 3E FEU DE FREINAGE ACCESSOIRE DE FIXATION DE PLATEFORME

**EZ3704WHRBKT-TRV**  
 MID/HIGH ROOF BRACKETS,  
 REAR WEDGE  
 2015+ FORD TRANSIT VAN  
 USED WITH ED3704/44, ED3701/02  
 SOPORTES DE TECHO MEDIO/ALTO, CUÑA TRASERA  
 SUPPORTS DE TOIT CENTRAL/AUT, CALE ARRIÈRE

**EZ3704WLRBKT-TRV**  
 LOW ROOF BRACKETS,  
 REAR WEDGE  
 2015+ FORD TRANSIT VAN  
 USED WITH ED3704/44, ED3701/02  
 SOPORTES DE TECHO BAJO, CUÑA TRASERA  
 SUPPORTS DE TOIT BAS, CALE ARRIÈRE

**EZ3706BSM-F150**  
 BELOW SIDE MIRROR BRACKETS  
 2015+ FORD F150  
 USED WITH ED3706/ED3777  
 SOPORTES DEL ESPEJO LATERAL INFERIOR  
 SUPPORTS À ÉCLAIRAGE SOUS LES RÉTROVISEURS LATÉRAUX

**EZ3706BSM-F250**  
 BELOW SIDE MIRROR BRACKETS  
 2017+ FORD F250  
 2015+ FORD F150 WITH TRAILER  
 TOW MIRROR PACKAGE  
 USED WITH ED3706/ED3777  
 SOPORTES DEL ESPEJO LATERAL INFERIOR  
 SUPPORTS À ÉCLAIRAGE SOUS LES RÉTROVISEURS LATÉRAUX

**EZ3760-S**  
 MOUNTING BRACKETS  
 2020 SILVERADO &  
 2019 RANGER  
 USED WITH ED3760, ED3772  
 SOPORTES DE MONTAJE  
 SUPPORTS DE MONTAGE

**EZ3700LICB**  
 FRONT LICENSE PLATE BRACKET  
 UNIVERSAL  
 USED WITH ED3703/04/44/05/55, ED3701/02,  
 ED3706/12, ED3777, ED3766  
 SOPORTE DE LA PLACA DE LA MATRÍCULA DELANTERA  
 SUPPORT DE PLAQUE D'IMMATRICULATION AVANT

**EZ3080BZB**  
 BLACK BEEZEL  
 USED WITH ED3080AW  
 BISEL NEGRO  
 ENJOLIVEUR NOIR

**EZ3080BZC**  
 CHROME BEZEL  
 USED WITH ED3080AW  
 BISEL CROMADO  
 ENJOLIVEUR CHROMÉ

**EZ3040FLG**  
 FLANGE MOUNT  
 USED WITH ED3040AW  
 MONTAJE DE BRIDA  
 MONTAGE SUR BRIDE

**EZ3060FLG**  
 FLANGE MOUNT  
 USED WITH ED3703  
 MONTAJE DE BRIDA  
 MONTAGE SUR BRIDE

**EZ3801BKBZ**  
 BLACK BEEZEL  
 USED WITH ED3801/ED3802  
 BISEL NEGRO  
 ENJOLIVEUR NOIR

**EZ3801CHBZ**  
 CHROME BEZEL  
 USED WITH ED3801/ED3802  
 BISEL CROMADO  
 ENJOLIVEUR CHROMÉ



# DIRECTIONAL ACCESSORIES

ACCESORIOS DIRECCIONALES | ACCESSOIRES DIRECTIONNELS



## MOUNTING HARDWARE

TORNILLERÍA DE MONTAJE | QUINCAILLERIE DE MONTAGE



**3702-BKBZ**  
BLACK BEZEL  
USED WITH ED3701/02  
BISEL NEGRO  
ENJOLIVEUR NOIR



**3702-CHBZ**  
CHROME BEZEL  
USED WITH ED3701/02  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**A3510BZC**  
CHROME BEZEL  
USED WITH 3510  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**A3510L**  
UNIVERSAL BRACKET  
USED WITH 3510  
SOPORTE UNIVERSAL  
SUPPORT UNIVERSEL



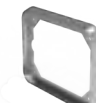
**A3510MA**  
MULTI-ANGLE BRACKET  
USED WITH 3510  
SOPORTE MULTIÁNGULO  
SUPPORT MULTI-ANGLE



**A3860ADPT**  
GROMMET ADAPTER  
USED WITH 3800 SERIES  
ADAPTADOR DE PASAMUROS  
ADAPTATEUR D'ŒILLET



**A3930BZB**  
BLACK BEZEL  
USED WITH 3930  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**A3930BZC**  
CHROME BEZEL  
USED WITH 3930  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**A3931BZC**  
CHROME BEZEL  
USED WITH 3931  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



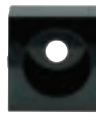
**A3931BZB**  
BLACK BEZEL  
USED WITH 3931  
BISEL NEGRO  
ENJOLIVEUR NOIR



**A3932BZC**  
CHROME BEZEL  
USED WITH 3932  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**A3932BZB**  
BLACK BEZEL  
USED WITH 3932  
BISEL NEGRO  
ENJOLIVEUR NOIR



**A9894**  
ROUND GROMMET BOX  
USED WITH 3921 & 3945  
CAJA DE PASAMUROS REDONDOS  
BOÎTIER D'ŒILLET ROND



**A9895**  
OVAL GROMMET BOX  
USED WITH 3860, 3920 & 3965  
CAJA DE PASAMUROS OVALADOS  
BOÎTE D'ŒILLET OVALE



**EZ3703GBKT**  
GRILLE BRACKET  
USED WITH ED3703  
SOPORTE DE REJILLA  
SUPPORT POUR GRILLE



**EZ3703LBKT**  
90° L BRACKET  
USED WITH ED3703  
SOPORTE EN L DE 90°  
SUPPORT EN L DE 90°



**EZ3704GBKT**  
GRILLE BRACKET  
USED WITH ED3704/44,  
ED3701/02  
SOPORTE DE REJILLA  
SUPPORT POUR GRILLE



**EZ3703LICB**  
LICENSE PLATE BRACKET  
USED WITH ED3703  
SOPORTE DE PLACA PATENTE  
SUPPORT DE PLAQUE  
D'IMMATRICULATION



**EZ3704GBKT-F**  
GRILLE BRACKET,  
LOW PROFILE  
USED WITH ED3704/44,  
ED3701/02  
SOPORTE DE REJILLA, PROFIL BAJO  
SUPPORT POUR GRILLE, PROFIL BAS



**EZ3704LBKT**  
90° L BRACKET  
USED WITH ED3704/44,  
ED3701/02  
SOPORTE EN L DE 90°  
SUPPORT EN L DE 90°



**EZ3705GBKT**  
GRILLE BRACKET  
USED WITH ED3705/55  
SOPORTE DE REJILLA  
SUPPORT POUR GRILLE



**EZ3705LBKT**  
90° L BRACKET  
USED WITH ED3705/55  
SOPORTE EN L DE 90°  
SUPPORT EN L DE 90°



**EZ3706-GMT**  
OVAL RUBBER GROMMET  
USED WITH ED3706/12, ED3777  
PASAMUROS DE GOMA OVALADO  
ŒILLET OVALE EN CAOUTCHOUC



**EZ3706LPBKTH**  
LICENSE PLATE BRACKET  
USED WITH ED3703, ED3704/44,  
ED3701/02, ED3706/12, ED3777  
SOPORTE DE PLACA PATENTE  
SUPPORT DE PLAQUE  
D'IMMATRICULATION



**EZ3706-WDG**  
RUBBER WEDGE KIT  
4 PIECE, 5° EACH  
USED WITH ED3706/12, ED3777  
KIT DE CUÑA DE GOMA  
ENSEMBLE DE CALES EN CAOUTCHOUC



**EZ3760-C**  
BRACKET FOR CHEVY  
SILVERADO 1500, 2500,  
3500 & GMC SIERRA  
(UP TO 2019)  
USED WITH ED3760 & ED3772  
SOPORTE PARA CHEVY SILVERADO  
1500, 2500, 3500 Y GMC SIERRA 2019  
SUPPORT POUR CHEVY SILVERADO  
1500, 2500, 3500, GMC SIERRA 2019



**EZ3760-D**  
BRACKET FOR DODGE  
RAM 1500, 2500, 3500  
(2015+)  
USED WITH ED3760 & ED3772  
SOPORTE PARA DODGE RAM 1500,  
2500, 3500  
SUPPORT POUR DODGE RAM 1500,  
2500, 3500



**EZ3760-F**  
BRACKET FOR FORD  
F150, F250, F350  
(2015+)  
USED WITH ED3760 & ED3772  
SOPORTE PARA FORD F150, F250, F350  
SUPPORT POUR FORD F150, F250, F350



**EZ3766L**  
UNIVERSAL BRACKET  
USED WITH ED3766  
SOPORTE UNIVERSAL  
SUPPORT UNIVERSEL



**EZ3779-LBKT**  
90° L BRACKET  
USED WITH ED3779  
SOPORTE EN L DE 90°  
SUPPORT EN L DE 90°

## MOUNTING HARDWARE

TORNILLERÍA DE MONTAJE | QUINCAILLERIE DE MONTAGE



**EZD3788LBKT**  
90° L BRACKET  
USED WITH ED3788 & ED3789  
SOPORTE EN L DE 90°  
SUPPORT EN L DE 90°



**EZ3779CHMBZ**  
CHROME BEZEL  
USED WITH ED3779  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**EZ9040LBKT**  
90° L BRACKET  
USED WITH ED9040  
SOPORTE DE REJILLA  
SUPPORT POUR GRILLE



**EZD3703BLBZ**  
BLACK BEZEL  
USED WITH ED3703  
BISEL NEGRO  
ENJOLIVEUR NOIR



**EZD3703CHMBZ**  
CHROME BEZEL  
USED WITH ED3703  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**EZD3703RUBZ**  
RUBBER GROMMET  
USED WITH ED3703  
ARANDELA DE GOMA  
PASSE-FILS EN CAOUTCHOUC



**EZD3704BLBZ**  
BLACK BEZEL  
USED WITH ED3704 & ED3744  
BISEL NEGRO  
ENJOLIVEUR NOIR



**EZD3704CHMBZ**  
CHROME BEZEL  
USED WITH ED3704 & ED3744  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**EZD3704RUBZ**  
RUBBER GROMMET  
USED WITH ED3704 & ED3744  
ARANDELA DE GOMA  
PASSE-FILS EN CAOUTCHOUC



**EZD3705BLBZ**  
BLACK BEZEL  
USED WITH ED3705 & ED3755  
BISEL NEGRO  
ENJOLIVEUR NOIR



**EZD3705CHMBZ**  
CHROME BEZEL  
USED WITH ED3705 & ED3755  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**EZD3706RUBZ**  
RUBBER GROMMET  
USED WITH ED3705 & ED3755  
ARANDELA DE GOMA  
PASSE-FILS EN CAOUTCHOUC



**EZD3788CHMBZ**  
CHROME BEZEL  
USED WITH ED3788 & ED3789  
BISEL CROMADO  
ENJOLIVEUR CHROMÉ



**R2140GR**  
ROUND RUBBER GROMMET  
USED WITH A9894, 3921 & 3945  
PASAMUROS DE GOMA REDONDO  
ŒILLET ROND EN CAOUTCHOUC



**R2160GO**  
OVAL RUBBER GROMMET  
USED WITH A9895, 3860, 3920,  
3965  
PASAMUROS DE GOMA OVALADO  
ŒILLET OVALE EN CAOUTCHOUC

## SWITCHES & CONTROLS

INTERRUPTORES Y CONTROLES | COMMUTATEURS ET COMMANDES



**A9000**  
SWITCHBOX -  
6 SWITCH 12V  
USED WITH ALL DIRECTIONALS  
CAJA DE INTERRUPTORES: 6  
INTERRUPTORES DE 12 V  
BOÎTIER DE COMMUTATEUR -  
6 COMMUTATEURS 12 V



**A9901**  
ILLUMINATED 12V  
USED WITH ALL DIRECTIONALS  
ILUMINADO DE 12 V  
12 V ILLUMINÉ



**A9902**  
BRACKET -  
END SECTION  
USED WITH A9901  
SOPORTE: SECCIÓN  
DEL EXTREMO  
SUPPORT - SECTION  
D'EXTREMITÉ



**A9903**  
BRACKET -  
CENTER SECTION  
USED WITH A9901  
SOPORTE: SECCIÓN CENTRAL  
SUPPORT - SECTION CENTRALE



**A9904**  
BRACKET  
MOUNTING KIT  
USED WITH A9901  
KIT DE MONTAJE CON SOPORTE  
TROUSSE DE MONTAGE DE SUPPORTS



**A9891**  
ILLUMINATED  
12V-AMBER-SPST  
USED WITH ALL DIRECTIONALS  
ILUMINADO EN COLOR AMBAR,  
DE 12 V, SPST  
UNIPOLAIRE UNIDIRECTIONNEL  
12 V AMBRE ILLUMINÉ



**A9893**  
SWITCH PANEL -  
SINGLE SLOT  
(EXCLUDES SWITCH)  
USED WITH A9891  
PANEL DE INTERRUPTORES:  
RANURA ÚNICA  
PANNEAU DE COMMUTATEURS -  
FENTE UNIQUE



**A9905SW**  
ON/OFF & FLASH  
PATTERN SWITCHES  
USED WITH ALL DIRECTIONALS  
INTERRUPTORES DE PATRONES DE  
ENCENDIDO Y APAGADO O DESTELLO  
INTERRUPTEURS MARCHE/ARRÊT  
ET COMMUTATEUR DES EFFETS DE  
CLIGNEMENT



**EZ21275B**  
SWITCH BOX - 3 LEVEL  
SLIDE, 6 SWITCH 12V  
USED WITH ALL DIRECTIONALS  
CAJA DE INTERRUPTORES: CONTROL  
DESLIZANTE DE 3 NIVELES, 6  
INTERRUPTORES DE 12 V  
BOÎTIER DE COMMUTATEUR -  
GLISSIÈRE À 3 NIVEAUX,  
6 COMMUTATEURS 12 V



**EZ3710**  
LIGHTHEAD PROGRAMMER  
12V | 24A MAX  
USED WITH ED3701/02, ED3706/12  
ED3766, ED3777/79, ED5051,  
ED9040, ED3700 SERIES  
PROGRAMADOR DE CABEZALES DE LUZ  
PROGRAMMATEUR DE TÊTE D'ÉCLAIRAGE





FEATURED  
SAFETY DIRECTOR™  
E033078A  
DEFINITIVE SAFETY DIRECTION

SAFETY DIRECTOR™

SAFETY DIRECTOR™

# ROUTING DONE RIGHT

SI DEBE BRILLAR MÁS | POUR UNE ILLUMINATION SUPÉRIEURE





## 3400 SERIES COMPACT HIGH-INTENSITY WARNING

ADVERTENCIA COMPACTA DE ALTA INTENSIDAD | AVERTISSEMENT COMPACT HAUTE INTENSITÉ



12V | 1.6A | 9 FP

1.9" H x 48.1" L x 2.5" D | 48mm H x 1222mm L x 63mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	CABLE LENGTH LONGITUD DEL CABLE   LONGUEUR DES CÂBLES	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
3410A	15'   4.6m	A
3435A	35'   9.1m	A
3455A	55'   16.8m	A

### DESIGN FEATURES

- Extruded aluminum housing with polycarbonate lens
- 8 reflective modules with 6 LEDs
- Includes signal bar, controller, cable and 20A auxiliary relay

Carcasa de aluminio extruido con lente de policarbonato | 8 módulos reflectantes con 6 luces LED | Incluye barra de señal, controlador, cable y un relé auxiliar de 20 A  
Boîtier en aluminium extrudé avec lentille en polycarbonate | 8 modules réflecteurs avec 6 DE | Comprend une barre de signal, un contrôleur, un câble et un relais auxiliaire de 20 A

## ED3300 SERIES HIGH-INTENSITY WARNING

ADVERTENCIA DE ALTA INTENSIDAD | AVERTISSEMENT HAUTE INTENSITÉ



12-24V | 1.6A | 9 FP

2.3" H x 48.9" L x 3.1" D | 74mm H x 1242mm L x 78mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	CABLE LENGTH LONGITUD DEL CABLE   LONGUEUR DES CÂBLES	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3315A	15'   4.6m	A
ED3335A	35'   9.1m	A
ED3355A	55'   16.8m	A

### DESIGN FEATURES

- Extruded aluminum housing with polycarbonate lens
- 8 reflective modules with 20 LEDs
- Includes signal bar, controller, cable and 20A auxiliary relay

Carcasa de aluminio extruido con lente de policarbonato | 8 módulos reflectantes con 20 luces LED | Incluye barra de señal, controlador, cable y un relé auxiliar de 20 A  
Boîtier en aluminium extrudé avec lentille en polycarbonate | 8 modules réflecteurs avec 20 DEL | Comprend une barre de signal, un contrôleur, un câble et un relais auxiliaire de 20 A

See [www.ecco.esg.com](http://www.ecco.esg.com) for flash pattern charts

Visite [www.ecco.esg.com](http://www.ecco.esg.com) para consultar las tablas de patrones de destello  
Rendez vous sur le site [www.ecco.esg.com](http://www.ecco.esg.com) pour obtenir les tableaux de clignotement

## 37038AS SERIES NARROWSTIK™ HIGH-OUTPUT DIRECTIONAL WARNING

ADVERTENCIA DIRECCIONAL DE SALIDA ALTA | AVERTISSEMENT DIRECTIONNEL À PUISSANCE ÉLEVÉE



12-24V | 4.0A | 32 FP

1.6" H x 30.3" L x 1.9" D | 40mm H x 734mm L x 49mm D (37038AS)  
1.6" H x 47.5" L x 2.1" D | 40mm H x 1171mm L x 49mm D (37048AS)

MODEL MODELO   MODÈLE	BAR LENGTH LONGITUD DEL BARES   LONGUEUR DES BARRE	CABLE LENGTH LONGITUD DEL CABLE   LONGUEUR DES CÂBLES	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
37038AS	28.9"   734mm	15'   4.6m	A
37048AS	46.1"   1171mm	15'   4.6m	A

### DESIGN FEATURES

- High-output directional warning with the added benefits of low amp draw, maintenance free, and long-life LEDs
- Includes signal bar, in-cab rocker switch panel and cable

Advertencia direccional de salida alta con los beneficios adicionales de un bajo consumo de corriente, sin mantenimiento y luces LED de larga vida útil | Incluye barra de señal, panel de cuadro de mandos en la cabina y cable

Avvertissement directionnel à puissance élevée avec les avantages supplémentaires des DEL à faible consommation d'énergie, sans entretien et offrant une longue durée de vie | Comprend une barre de signal, un panneau de commutateurs à bascule et un câble

## ED3307 SERIES DEFINITIVE TRAFFIC DIRECTION

DIRECCIÓN DE TRÁFICO DEFINITIVA | DIRECTION DE CIRCULATION DÉFINITIVE



12-24V | 2.8A | 35 FP

22.4" H x 53.8" L x 3.2" D | 569mm H x 1367mm L x 81mm D (ED3307A)  
22.5" H x 28" L x 3.2" D | 571mm H x 711mm L x 81mm D (ED3307SA per arrow)

MODEL MODELO   MODÈLE	CABLE LENGTH LONGITUD DEL CABLE   LONGUEUR DES CÂBLES	TYPE TIPO   TYPE	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
ED3307A	18'   5.5m	Single Unit	A
ED3307SA	18'   5.5m	Split Arrow	A

### DESIGN FEATURES

- Extruded aluminum housing with polycarbonate lens
- 16 high-powered 3811 LED modules
- ED3307CB Arrow controller included
- 27 unique patterns
- Defaults to last pattern selected

Carcasa de aluminio extruido con lente de policarbonato | 16 módulos LED 3811 de alta potencia | Controlador de flecha ED3307CB incluido | 27 patrones únicos | Se selecciona el último patrón por defecto

Boîtier en aluminium extrudé avec lentille en polycarbonate | 16 modules DEL 3811 haute puissance | Contrôleur à flèches ED3307CB inclus | 27 motifs uniques | Le dernier motif sélectionné est choisi par défaut

## SAFETY DIRECTOR™ ACCESSORIES

ACCESORIOS DE SAFETY DIRECTOR™ | ACCESSOIRES SAFETY DIRECTOR™



### CONTROLLERS CONTROLADORES | CONTRÔLEURS



**ED3307CB**  
ARROW CONTROLLER  
USED WITH ED3307 SERIES  
CONTROLADOR DE FLECHA  
CONTRÔLEUR À FLÈCHES



**3410CB**  
CONTROLLER  
USED WITH 3400  
AND ED3300  
CONTROLADOR  
CONTRÔLEUR

### CABLE CABLE | CÂBLE



**R3307SACBL**  
EXTENSION CABLE:  
30' (9.1M)  
USED WITH ED3307 SERIES  
CABLE DE EXTENSION  
CÂBLE DE EXTENSION



**ER3410-15, ER3410-35**  
REPLACEMENT CABLE: 15'(4.6M),  
35'(10.7M), OR 55'(16.8M)  
USED WITH 3400, ED3300 & ED3307  
SERIES  
CABLE DE REEMPLAZO  
CÂBLE DE REMPLACEMENT

### MODULE MÓDULO | MODULE



**ER3300X**  
SAFETY DIRECTOR  
(A, B, C, R)  
USED WITH ED3300

⚠️ WARNING: Cancer and Reproductive Harm – [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

⚠️ WARNING: Cancer and Reproductive Harm – [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)





# COMMAND ATTENTION

SOLICITAR ATENCIÓN | SOLLICITEZ L'ATTENTION

LIGHTBARS

LIGHTBARS



FEATURED LIGHTBAR  
16 SERIES - LOW-PROFILE LIGHTBAR



ECCO.SOLUTIONS/LIGHTBARS



**16 SERIES**  
**COMPACT, LOW PROFILE**  
 COMPACTO Y DE PERFIL BAJO | COMPACT ET PROFIL BAS



**Additional colors and custom configurations available.**  
 A B G R W AB AR AW BW RB RW

Los modelos estándar incluyen módulos de ámbar | Les modèles standard comprennent les modules ambrés

**12-24V | 31 FP (Single) 91 FP (Dual)**

1.6" H x 12.3" D | 41mm H x 313mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	FEATURES CARACTERÍSTICAS   CARACTÉRISTIQUES	CHASSIS DIAGRAM DIAGRAMA DEL CHASIS   SCHÉMA DE CHÂSSIS
16-00021-E	Single-Color - 22"   572mm, Multi-function Control Cable, Permanent Mount	
16-00235-E	Single-Color - 36"   914mm, Multi-function Control Cable, Adjustable Feet	
16-00064-E	Single-Color - 47"   1196mm, Multi-function Control Cable, Adjustable Feet, Black Top Lens	
16-00024-E	Single-Color - 52"   1320mm, Adjustable Feet, STT, Arrowstik	
16-00047-E	Single-Color - 58"   1480mm, Multi-function Control Cable, KITTOW Mounting Feet, STT, Black Top Lens	
Customize Any 16 Series	Contact Tech Support at: <a href="mailto:eccotechsupport@esg.global">eccotechsupport@esg.global</a>	

**DESIGN FEATURES**

- Nine length options: 22", 36", 44", 47", 52", 58", 69", 80" and 91"
- Low profile at 1.6" high and a depth of 12.3"
- Single- or dual-color options
- 15' or 35' cable lengths available
- Custom configurations available on Lightbar Builder™
- Integrated LED safety director
- Lower lens available in clear or amber
- 31 flash patterns
- Polycarbonate lens

Nueve opciones de longitud: 558,8 mm (22"), 990,6 mm (36"), 1117,6 mm (44"), 1193,8 mm (47"), 1320,8 mm (52"), 1473,2 mm (58"), 1752,6 mm (69"), 2032 mm (80") y 2311,4 mm (91") | Perfil bajo a 40,6 mm (1,6") de alto y una profundidad de 312,4 mm (12,3") | Opciones de colores simples o dobles | Longitudes de cable de 4,5 m (15') o 10,6 m (35') disponibles | Hay configuraciones personalizadas disponibles en Lightbar Builder™ | Safety Director LED integrado | Lente inferior disponible en transparente o Ámbar | 31 patrones de destello | Lente de policarbonato

Neuf options de longueur : 22, 36, 44, 47, 52, 58, 69, 80 et 91 pouces | Profil bas à 1,6 pouce de hauteur et 12,3 pouces de profondeur | Choix de couleur unique ou double | Longueurs de câble de 15 ou 35 pieds disponibles | Configurations personnalisées disponibles sur Lightbar Builder™ | Safety Director à DEL intégrées | Lentille inférieure disponible en version transparente ou ambre | 31 schémas de clignotement | Lentilles en polycarbonate

⚠ **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm – [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

**12+ PRO VANTAGE™ SERIES**  
**SLEEK, LOW PROFILE, SINGLE- OR DUAL-COLOR**  
 ELEGANTE, DE PERFIL BAJO, DE UNO O DOS COLORES | PROFIL BAS ÉPURÉ, MONOCHROME OU BICOLORE



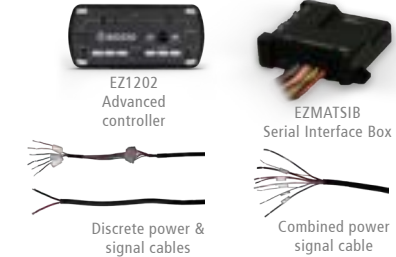
**Additional colors and custom configurations available.**

A B G R W AB AG AR AW BW RB RW

Los modelos estándar incluyen módulos de ámbar | Les modèles standard comprennent les modules ambrés

**12-24V | 64 FP**

2.5" H x 11" D | 64mm H x 279mm D



MODEL MODELO   MODÈLE	FEATURES CARACTERÍSTICAS   CARACTÉRISTIQUES	CHASSIS DIAGRAM DIAGRAMA DEL CHASIS   SCHÉMA DE CHÂSSIS
12-50006-ES	Single-Color - 24"   610mm, Combined Power & Control Cable, Adjustable Feet, Black Base	
12-50087-ES	Single-Color - 48"   1220m, Standard Wiring w/ Pigtail, Adjustable Feet, Black Base	
12-50068-ES	Single-Color - 48"   1220mm, Standard Wiring w/ Pigtail, Adjustable Feet, Black Base	
12-50029-ES	Single-Color - 54"   1372mm, Advanced Controller, Adjustable Feet, STT, Black Base	
12-50066-ES	Single-Color - 54"   1372mm, Standard Wiring w/ Pigtail, Adjustable Feet, Black Base	
Customize Any 12+ Pro Series	Contact Tech Support at: <a href="mailto:eccotechsupport@esg.global">eccotechsupport@esg.global</a>	

**DESIGN FEATURES**

- Lengths available: 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60" and 72"
- Optional Integrated Safety Director™ (minimum 5 heads required)
- ICE Optics offer brighter appearance for better visibility
- Serial Interface Box (SIB) for connection to switches
- Black or white bases available

- Aluminum chassis, polycarbonate base and lens
- Optional controls include Advanced Controller, Serial Interface Box, or various cables
- DS cut, RS cut, front cut and rear cut



Longitudes disponibles: 24", 30", 36", 42", 48", 54", 60" y 72" | Safety Director™ integrado opcional (se necesitan cinco cabezas como mínimo) | La óptica ICE ofrece un aspecto más brillante para una mejor visibilidad | Caja de interfaz en serie (SIB, del inglés Serial Interface Box) para la conexión a los interruptores | Disponibles en bases negras o blancas | Chasis de aluminio, lente y base de policarbonato | Los controles opcionales incluyen controlador avanzado, caja de interfaz serial o cables distintos | Disponibilidad para cortes DS, RS, delantero y trasero

Longueurs proposées : 609,6 mm (24 po), 762,0 mm (30 po), 914,4 mm (36 po), 1 066,8 mm (42 po), 1 219,2 mm (48 po), 1 371,6 mm (54 po), 1 524,0 mm (60 po) et 1 828,8 mm (72 po) | Safety Director™ intégré en option (au moins cinq têtes requises) | Les composants optiques ICE offrent un aspect plus lumineux pour une meilleure visibilité | Boîtier d'interface de série (SIB) pour le branchement aux commutateurs | Choix de base noire ou blanche | Châssis en aluminium, base et lentille en polycarbonate | Les commandes en option comprennent le contrôleur avancé, le boîtier d'interface de série et divers câbles | Choix d'éclairage avant, arrière, côté conducteur ou côté passager

⚠ **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm – [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

## 27 SERIES

### DUAL REFLECTOR TECHNOLOGY

TECNOLOGÍA DE REFLECTOR DOBLE | TECHNOLOGIE À DOUBLE RÉFLECTEUR



#### Additional colors and custom configurations available.

■ A ■ B ■ C ■ G ■ R ■ AB ■ AC ■ AR ■ BC ■ RB ■ RC

Los modelos estándar incluyen módulos de ámbar.  
Les modèles standard comprennent les modules ambrés.

**12V | 31 FP (Centrally Controlled)**

2.7" H x 12.3" D | 53mm H x 312mm D

#### DESIGN FEATURES

- Lengths available 22", 44", 47", 52", 58", 69", 80" and 91"
- Aluminum chassis, polycarbonate base and lens
- Magnet mount available for 22" lightbars (EZ2122MG)
- Range of strap-mounting accessory kits
- **Centrally Controlled (CC):** Added flexibility with up to seven, preset flash patterns, which are changed via wires instead of the individual light heads. Includes integrated Safety Director (configuration required), synchronized flash patterns, multi-color options, flashing alley and worklight.

Longitudes disponibles: 558,8 mm (22"), 1117,6 mm (44"), 1193,8 mm (47"), 1320,8 mm (52"), 1473,2 mm (58"), 1752,6 mm (69"), 2032 mm (80") y 2311,4 mm (91") | Chassis de aluminio, lente y base de policarbonato | Montaje magnético disponible para las barras luminosas de 558,8 mm (22") [EZ2122MG] | Variedad de kits de accesorios de fijación con correas | **Control centralizado (CC):** mayor flexibilidad con hasta siete patrones predeterminados de destello que se cambian mediante cables en lugar de cabezales individuales de luces. Incluye Safety Director integrado (se requiere configuración), patrones de destello sincronizado, opciones de varios colores, además de una luz de callejón y luz de trabajo.

Longueurs disponibles : 558,8 mm (22 po), 1 117,6 mm (44 po), 1 193,8 mm (47 po), 1 320,8 mm (52 po), 1 473,2 mm (58 po), 1 752,6 mm (69 po), 2 032 mm (80 po) et 2 311,4 mm (91 po) | Châssis en aluminium, base et lentille en polycarbonate | Support magnétique offert pour barres lumineuses de 558,8 mm (22 po) [EZ2122MG] | Gamme de trousse d'accessoires de montage par sangle | **À commande centralisée (CC):** polyvalence accrue avec un maximum de sept schémas de clignotement prédéfinis qui se changent par le biais de fils plutôt qu'au niveau des têtes d'éclairage individuelles. Comprend l'éclairage intégré Safety Director (configuration nécessaire), des schémas de clignotement synchronisés, plusieurs choix de couleurs, un feu latéral et une lampe de travail.

## 11 SERIES REFLEXL®

### NARROW LED LIGHTBAR

BARRA LUMINOSA LED ANGOSTA | BARRE LUMINEUSE ÉTROITE À LED



**12-24V | 35 FP (Single) 91 FP (Dual)**

1.3" H x 5" W | 33mm H x 127mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	BAR LENGTH LONGITUD DEL BARES   LONGUEUR DES BARRE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
11-024CA-E	24"   610mm	4 Bolt	<span style="color: orange;">■</span> A
11-024CA-E-MG	24"   610mm	Magnet	<span style="color: orange;">■</span> A
11-024CAC-E	24"   610mm	4 Bolt	<span style="color: orange;">■</span> AW
11-024CAC-E-MG	24"   610mm	Magnet	<span style="color: orange;">■</span> AW
11-048CA-E	48"   1219mm	4 Bolt	<span style="color: orange;">■</span> A
11-048CAC-E	48"   1219mm	4 Bolt	<span style="color: orange;">■</span> AW

#### DESIGN FEATURES

- Multiple mounting options
- Compact footprint: 1.3" tall by 5" wide
- Single- or dual-color options
- Aluminum frame, polycarbonate lens, and stainless steel mounting feet

Diversas opciones de montaje | Tamaño compacto: 1,3" de alto por 5" de ancho | Opciones de colores simples o dobles | Marco de aluminio, lente de policarbonato y patas de montaje de acero inoxidable

Plusieurs options de montage | Format compact : hauteur de 2,5 cm (1,3 po) et largeur de 12,7 cm (5 po) | Choix de couleur unique ou double | Cadre en aluminium, lentille en polycarbonate et pieds de montage en acier inoxydable

▲ **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm – [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

## LIGHTBAR MOUNTING KITS

KITS DE MONTAJE DE LA BARRA LUMINOSA | TROUSSES DE MONTAGE DE BARRE LUMINEUSE

\*Black Negro | Noire  
\*\*White Blanco | Blanc  
\*\*\*Stainless Steel Acero Inoxidable | Acier Inoxydable



### 12+ PRO SERIES



### 16 & 27 SERIES



### STRAP MOUNTS

Chevy Caprice 2010-2017	A1231RMK***	
Chevy Express 2003-2022		A212702RMK***
Chevy Silverado 1500 2007-2013	A1227RMK***	A212704RMK* (47" bars)
Chevy Silverado K2 2500/1500 2014-2019	A1237RMK*	A212708RMK*
Chevy Silverado T1 2500/1500 2019-2023	E20021**	ADJBKT012-B* / ADJBKT012-W**
Chevy Tahoe 2007-2014	A1211RMK***	A212707RMK***
Chevy Tahoe 2015-2019	A1237RMK*	A212708RMK*
Chevy Tahoe 2021-2023		ADJBKT016-B* / ADJBKT016-W**
Dodge Charger 2006-2010	A1229RMK***	
Dodge Charger 2011-2022	A1231RMK***	
Dodge Ram 1500 2002-2008, Ram 2500/3500 2003-2009	A1211RMK***	A212707RMK***
Dodge Ram Classic 1500 2009-2022; Ram 2500/3500 2010-2023	A1236RMK*	A212706RMK*
Ford Crown Victoria 1992-2012	A1213RMK***	
Ford E-Series Van 1996-2014		A212702RMK***
Ford Explorer / PIU 2011-2019	A1231RMK***	A212703RMK*
Ford Explorer / PIU 2020-2023		ADJBKT011-B* / ADJBKT011-W**
Ford F150 2004-2008	A1210RMK***	
Ford F150 2009-2014	A1225RMK***	A212710RMK*
Ford F150 2015-2023	A1234RMK* / EZ0020**	A212709RMK*
Ford Super Duty Trucks 1999-2009	A1212RMK***	A212705RMK***
Ford Super Duty Trucks 2010-2016	A1235RMK* / A1226RMK***	A212701RMK***
Ford Super Duty Trucks 2017-2023	A1234RMK* / EZ0020**	A212709RMK*
GMC Savana 2003-2022		A212702RMK***
GMC Sierra 1500 1998-2006	A1211RMK***	A212707RMK***
GMC Sierra 1500 2007-2013	A1227RMK***	A212704RMK* (47" bars)
GMC Sierra 2500/3500 1998-2006	A1211RMK***	A212707RMK***
GMC Sierra K2 1500 2014-2019	A1237RMK*	A212708RMK*
GMC Sierra T1 1500 2019-2023	E20021**	ADJBKT012-B* / ADJBKT012-W**
GMC Yukon 2007-2014	A1211RMK***	A212707RMK***
GMC Yukon 2015-2019	A1237RMK*	A212708RMK*
GMC Yuokon 2021-2023		ADJBKT016-B* / ADJBKT016-W**
Toyota Tacoma 2005-2015	A1238RMK*	A212703RMK*
Toyota Tundra 2007-2014	A1239RMK*	

#### 54" lightbars recommended for full-size trucks

Se recomiendan barras luminosas de 1371,6 mm (54") para camiones grandes  
Barres lumineuses de 1 371,6 mm (54 po) recommandées pour les camions pleine taille

▲ **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm – [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)



## LIGHTBAR ACCESSORIES

ACCESORIOS DE LA BARRA LUMINOSA | ACCESSOIRES DE BARRE LUMINEUSE

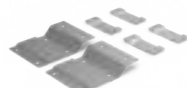


### MOUNTING SOLUTIONS

SOLUCIONES DE MONTAJE | SOLUTIONS DE MONTAGE



**A1032RMK**  
HEADACHE RACK BRACKET  
USED WITH 12+ PRO/16/27 SERIES  
SOPORTE DE REPISA SUPERIOR  
SUPPORT POUR SUPPORT DE PROTECTION  
ARRIÈRE



**ROOFRAK**  
ROOF RACK KIT - UNIVERSAL  
USED WITH 27 SERIES  
KIT DE REPISA DE TECHO: UNIVERSAL  
ENSEMBLE DE MONTAGE SUR TOIT -  
UNIVERSEL



**ER0002**  
STANDARD FEET KIT  
USED WITH 12+ PRO SERIES  
KIT DE BASE ESTÁNDAR  
TROUSSE STANDARD EN PIEDS



**EZ11HRM**  
HEADACHE RACK BRACKET  
USED WITH 11 SERIES  
SOPORTE DE REPISA SUPERIOR  
SUPPORT POUR SUPPORT DE PROTECTION  
ARRIÈRE



**EZRISER-B & EZRISER-W**  
4" LIGHTBAR RISER (BLACK OR WHITE)  
USED WITH 12+ PRO/11/16/27 SERIES  
SOPORTE VERTICAL DE LA BARRA LUMINOSA DE 4"  
REHAUSSEUR DE BARRE LUMINEUSE DE 10 CM (4 PO)

### LENSES

LENTES | LENTILLES



**EZ2127UX**  
UPPER END  
REPLACE "X" WITH:  
A, B, BLK, R, C  
USED WITH 27 SERIES

EXTREMO SUPERIOR  
REEMPLAZAR "X" CON: A, B, BLK, R, C  
EXTREMITÉ SUPÉRIEURE  
REEMPLACER « X » PAR : A, B, BLK, R, C



**EZ2127U22X**  
UPPER CENTER  
REPLACE "X" WITH:  
A, B, BLK, R, C  
USED WITH 27 SERIES

PARTE CENTRAL SUPERIOR  
REEMPLAZAR "X" CON: A, B, BLK, R, C  
CENTRE SUPÉRIEUR  
REEMPLACER « X » PAR : A, B, BLK, R, C



**EZ2127U8X** - UPPER CENTER, SHORT  
**EZ2127U11X** - UPPER CENTER, MED  
**EZ2127U16X** - UPPER CENTER, LONG  
REPLACE "X" WITH: A, B, BLK, R, C  
USED WITH 27 SERIES

PARTE CENTRAL SUPERIOR  
REEMPLAZAR "X" CON: A, B, BLK, R, C  
CENTRE SUPÉRIEUR  
REEMPLACER « X » PAR : A, B, BLK, R, C



**EZ2701C** - LOWER END  
**EZ2708C** - LOWER CENTER, SHORT  
**EZ2711C** - LOWER CENTER, MED  
**EZ27L22C** - 22" LOWER  
USED WITH 27 SERIES

EXTREMO INFERIOR, PARTE CENTRAL INFERIOR  
EXTREMITÉ INFÉRIEURE, CENTRE INFÉRIEUR



**ER0003**  
END, 24" CLEAR  
USED WITH 12+ SERIES  
EXTREMO, TRANSPARENTE DE  
609,6 MM (24")  
EXTREMITÉ 609,6 MM (24 PO)  
TRANSPARENT



**ER0004**  
CENTER, 6" CLEAR  
USED WITH 12+ SERIES  
CENTRO, TRANSPARENTE DE  
152,4 MM (6")  
CENTRE, 152,4 MM (6 PO)  
TRANSPARENT

### DOMe CLIP

SUJETADOR DE TECHO | ATTACHE POUR DÔME



**EZ2127LC**  
LENS RETAINING CLIP,  
CHROME  
USED WITH 21 & 27 SERIES  
SUJETADOR DE LENTE, CROMADO  
ATTACHE DE FIXATION DE LA  
LENTILLE, CHROME



**EZ2127LCB**  
LENS RETAINING CLIP,  
BLACK  
USED WITH 21 & 27 SERIES  
SUJETADOR DE LENTE, NEGRO  
ATTACHE DE FIXATION DE LA  
LENTILLE, NOIR

### CONTROLLERS

CONTROLADORES | CONTRÔLEURS



**EZ1202**  
ADVANCED CONTROLLER  
USED WITH 12+ PRO SERIES  
CONTROLADOR AVANZADO  
CONTRÔLEUR AVANCÉ



**EZ0000**  
UNIVERSAL CONTROLLER  
USED WITH 12+ PRO, 16, AND 27  
SERIES LIGHTBARS  
CONTROLADOR UNIVERSAL  
CONTRÔLEUR UNIVERSEL



**450R-L6**  
REMOTE ROCKER MAX PACK  
USED WITH LIGHTBARS & AUXILIARY LIGHTING  
INTERRUPTOR REMOTO MAX PACK  
BOÎTIER DE COMMUTATEUR REMOTE ROCKER MAX PAK



**EZ1415**  
CONTROLLER HOLDER  
USED WITH EZ1202  
SOPORTE DEL CONTROLADOR  
SUPPORT DE CONTRÔLEUR



**EZ1413** - 15' (4.6M)  
**EZ1413-48** - 48' (14.6M)  
REPLACEMENT OR EXTENSION  
FOR CONTROLLER  
USED WITH EZ1202  
REEMPLAZO O EXTENSIÓN PARA EL  
CONTROLADOR  
REEMPLACEMENT OU EXTENSION POUR  
CONTRÔLEUR

### LIGHT SOURCE COMPONENTS

COMPONENTES DE ILUMINACIÓN | COMPOSANTS DE LA SOURCE DE LUMIÈRE



**EZ2127STT**  
STOP-TAIL-TURN LED MODULE  
(PAIR)  
USED WITH 27 SERIES  
MÓDULO LED DE FRENO Y DIRECCIONAL  
(PAR)  
MODULE DEL DE FEU DE FREINAGE/ARRIÈRE  
(PAIRE)



**EZ27CC22XX**  
FRONT/REAR REF22 LED  
MODULE CENTRALLY  
CONTROLLED  
(AB, AW, BW, RB, RW)  
USED WITH 27 SERIES  
MÓDULO LED REF22 DELANTERO/TRASERO:  
CON CONTROL CENTRAL  
MODULE DEL REF22 AVANT ET ARRIÈRE -  
COMMANDE CENTRALISÉE



**EZ27CC12X**  
FRONT/REAR REF12 LED MODULE  
CENTRALLY CONTROLLED (A, B,  
R, W)  
USED WITH 27 SERIES  
MÓDULO LED REF12 DELANTERO/TRASERO:  
CON CONTROL CENTRAL  
MODULE DEL REF12 AVANT ET ARRIÈRE -  
COMMANDE CENTRALISÉE



**EZ2127WL**  
ALLEY/WORKLIGHT TR3  
LED MODULE  
USED WITH 27 SERIES  
(WORKLIGHT ONLY)  
MÓDULO LED TR3 DE CALLEJÓN/DE TRABAJO  
MODULE DEL TR3 POUR LAMPE LATÉRALE ET  
LAMPE DE TRAVAIL



**EZ2127DOT**  
DOT STRIP LED MODULE  
USED WITH 21/27 SERIES  
MÓDULO LED EN BANDA DOT  
MODULE DEL POUR BANDES DOT



**EZ27CC3X**  
FRONT/REAR REF3 LED  
MODULE CENTRALLY  
CONTROLLED (A, B, R, W)  
USED WITH 27 SERIES  
MÓDULO LED REF3 DELANTERO/TRASERO:  
CON CONTROL CENTRAL  
MODULE DEL REF3 AVANT ET ARRIÈRE -  
COMMANDE CENTRALISÉE



**EZ27CC8X**  
FRONT/REAR REF8 LED  
MODULE CENTRALLY  
CONTROLLED (A, B, R, W)  
USED WITH 27 SERIES  
MÓDULO LED REF8 DELANTERO/TRASERO:  
CON CONTROL CENTRAL  
MODULE DEL REF8 AVANT ET ARRIÈRE -  
COMMANDE CENTRALISÉE



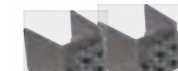
**EZ2700AL**  
ALLEY LED MODULE  
USED WITH 27 SERIES  
MÓDULO LED DE CALLEJÓN  
MODULE DEL POUR LAMPE LATÉRALE



**EZ1206XX**  
FRONT/REAR MODULE  
(AB, AR, AW, BW, RB, RW)  
USED WITH 12+ PRO SERIES  
MÓDULO DELANTERO/TRASERO  
MODULE AVANT ET ARRIÈRE



**EZ1203X**  
FRONT/REAR MODULE  
(A, B, C, G, R)  
USED WITH 12+ PRO SERIES  
MÓDULO DELANTERO/TRASERO  
MODULE AVANT ET ARRIÈRE



**EZ0003**  
WORKLIGHT/ALLEY LIGHT (PAIR)  
USED WITH 12+ PRO SERIES  
LÁMPARA DE TRABAJO/DE CALLEJÓN (PAR)  
LAMPE DE TRAVAIL ET LAMPE LATÉRALE (PAIRE)



**EZ1205**  
STOP-TAIL-INDICATOR (PAIR)  
USED WITH 12+ PRO SERIES  
INDICADOR DE FRENO Y DIRECCIONAL (PAR)  
INDICATEUR DE FREINAGE ET ARRIÈRE (PAIRE)



# EXTEND THE DAY

ALARGAR EL DÍA | PROLONGER LA JORNÉE



**FEATURED WORKLIGHT**  
EW3011 - REMOTE SPOTLIGHT



**FEATURED WORKLIGHT**  
EW2530 - 120° LED WORKLIGHT

WORKLIGHTS

WORKLIGHTS



## LUMENS LÚMENES | LUMENS

At ECCO, we measure our lumen output to ensure the most accurate reading of the "actual" lumen count. The lumens found throughout the catalog are **"measured raw."** Lumen output is an important factor in the buying process. Here is a quick guideline for comparing lumens to lumens:

En ECCO, medimos nuestra salida de lumen para garantizar la lectura más precisa de la cantidad de lúmenes "reales". Los lúmenes que se encuentran en el catálogo son "medidos en bruto". La salida de lúmenes es un factor importante en el proceso de compra; aquí presentamos una guía rápida para comparar lúmenes:

Chez ECCO, nous mesurons notre puissance en lumens pour garantir la lecture la plus précise du nombre de lumens « réels ». Les lumens présentés dans le catalogue sont « mesurés bruts ». La puissance en lumens est un facteur important du processus d'achat. Voici donc quelques directives pour comparer les lumens entre eux :

### RAW LUMENS LÚMENES EN BRUTO | LUMENS BRUTS

**Measured Raw** - A highly accurate reading of the actual lumen count at the time the light is powered on, as measured in an integrating sphere.

**Calculated Raw** - The lumen count is based on a theoretical value.

If a light uses 10 LEDs with a max lumen output rating of 100 per LED, the raw lumen output would be 1,000 lumens (10 x 100 = 1,000).

Medidos en bruto: lectura de alta precisión del recuento real de lúmenes en el momento en que se enciende la luz, según lo medido en una esfera integradora. Calculados en bruto: el recuento de lúmenes se basa en un valor teórico. Si una luz usa 10 LED con una potencia de salida máxima de lumen de 100 por LED, la salida bruta de lumen sería de 1000 lúmenes (10 x 100 = 1000).

Lecture brute : une lecture hautement précise du nombre de lumens réels au moment où le feu est allumé, selon la mesure relevée dans une sphère intégrante. Mesure brute calculée : le compte des lumens se fonde sur une valeur théorique. Si un feu est doté de 10 DEL dont la puissance maximale en lumens est de 100 par DEL, la puissance brute en lumens serait de 1 000 lumens (10 x 100 = 1 000).

### EFFECTIVE LUMENS LÚMENES EFECTIVOS | LUMENS RÉELS

**Measured Effective** - A highly accurate reading of the actual lumen count, taken once the light has been powered on for a constant 30 minutes.

**Calculated Effective** - An estimated percentage (e.g. 30%) is deducted from the raw calculated lumens to account for potential output losses once the light has been powered on for a period of time.

Medidos efectivos: una lectura de alta precisión de la cantidad real de lúmenes que se toma una vez que la luz ha estado encendida durante 30 minutos constantes. Calculado efectivo: un porcentaje estimado (es decir, un 30 %) se deduce de los lúmenes en bruto calculados para tener en cuenta las potenciales pérdidas de producción una vez que la luz ha estado encendida durante un período.

Lecture effective : une mesure hautement précise du nombre de lumens réels, prise une fois que l'éclairage a été allumé en permanence pendant 30 minutes consécutives. Mesure effective calculée : un pourcentage estimé (c.-à-d. 30 %) est soustrait des lumens bruts calculés pour tenir compte des pertes de puissance potentielles après que le feu ait été allumé pendant une période de temps.

## EW4011 FOUR 12-WATT LEDs

CUATRO LUCES LED DE 12 VATIOS | QUATRE DEL DE 12 W



**12-24V** | **HEATED LENS** | **PARKING LIGHT** | **UNIVERSAL INDICATOR**  
 LENTE DE CABEZAL | LUZ DE ESTACIONAMIENTO | INDICADOR UNIVERSAL  
 LENTILLE CHAUFFANTE | FEU DE STATIONNEMENT | INDICATEUR UNIVERSEL

5.9" H x 8.5" L x 3.3" D (with parking light) | 150mm H x 215mm L x 85mm D (with parking light)

MODEL MODELO   MODÈLE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW4011	905 (low beam) 2,371 (high beam)	1.5 (low beam) 3.2 (high beam)

### DESIGN FEATURES

- Packaged in pairs, replacement units available
- DOT headlight with Snow-melt
- Tempered glass lens
- Low Beam: Two 12-Watt LEDs
- Marker Light: Two 1.5-Watt LEDs
- Indicator: Eight 3-Watt LEDs

Embalados por pares, unidades de repuesto disponibles | Faro DOT para derretir nieve | Lente de vidrio templado | Luz de cruce: dos luces LED de 12 vatios | Luz indicadora: dos luces LED de 1,5 vatios | Indicador: ocho luces LED de 3 vatios

Emballages de deux, unités de rechange offertes | Phare DOT chauffant | Lentille en verre trempé | Feu de croisement : deux DEL de 12 W | Feu de gabarit : deux DEL de 1,5 W | Voyant : huit DEL de 3 W

## EW4009 THREE 47-WATT LEDs

TRES LUCES LED DE 47 VATIOS | TROIS DEL DE 47 W



**12-24V** | **HIGH BEAM** | **LOW BEAM** | **INDICATOR** | **MARKER**  
 LUZ DE CARRETERA | LUZ DE CRUCE | INDICADOR | MARCADOR  
 FEU DE ROUTE | FEU DE CROISEMENT | VOYANT | GABARIT

2.9" H x 12.8" L x 1.8" D | 68mm H x 329mm L x 45mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW4009	1,000 (low beam) 1,700 (high beam)	1.4 (low beam) 3.5 (high beam)

### DESIGN FEATURES

- Packaged in pairs, replacement units available, see page 84
- Snow-melt and anti-icing system
- Black powder-coated, aluminum housing designed for efficient heat management
- UV stabilized polycarbonate lens and reflector optics
- Low Beam: Two 16.6-Watt LEDs
- Marker Light: Twelve 0.55-Watt LEDs
- Indicator: Twelve 6.8-Watt LEDs

Embalados por pares, unidades de repuesto disponibles, consulte la página 84 | Sistema antihielo y para derretir nieve | Carcasa de aluminio con recubrimiento de pintura negra en polvo diseñada para un máximo manejo térmico | Lente de policarbonato estabilizado con protección UV y lentes reflectores | Luz de cruce: dos luces LED de 16,6 vatios | Luz indicadora: doce luces LED de 55 vatios | Indicador: doce luces LED de 6,8 vatios

Emballages de deux, unités de rechange offertes, voir page 84 | Système chauffant et anti-givrage | Boîtier en aluminium à revêtement de poudre noir conçu pour une gestion optimale de la chaleur | Lentille en polycarbonate résistant aux UV et optique à réflecteur | Feu de croisement : deux DEL de 16,6 W | Feu de gabarit : douze DEL de 0,55 W | Voyant : douze DEL de 6,8 W



[Youtube.com/ECCOSafety](https://www.youtube.com/ECCOSafety)

## EW4020 HEATED LENS LED WORKLIGHT

LENTE DE CABEZAL



**12-24V** | **DEUTSCH CONNECTOR** | **HEATED LENS**  
 CONECTOR DEUTSCH | LENTE DE CABEZAL  
 CONNCTEUR DEUTSCH | LENTILLE CHAUFFANTE

5.6" H x 5.7" L x 2.6" D | 143mm H x 145mm L x 65mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW4020	Flood	3,050	4.5

### DESIGN FEATURES

- Heavy-duty mount with 180-degree angle
- Built-in vent
- Aluminum housing
- Heated glass lens with automatic integration that turns on when ambient temperatures reach or get below (approximately) 35°F (2°C)

Montaje de servicio pesado con ángulo en 180 grados | Ventilación incorporada | Carcasa de aluminio | Lente de vidrio templado con integración automática que se enciende cuando la temperatura ambiente alcanza aproximadamente 2 °C (35 °F) o menos.

Montage résistant avec angle de 180° | Évnt intégré | Boîtier en aluminium | Lentille en verre chauffant avec intégration automatique qui s'allume lorsque la température ambiante atteint ou descend en dessous d'environ 2 °C (35 °F)

## EW2605

### NINE 7-WATT LEDs

NUEVE LUCES LED DE 7 VATIOS | NEUF DEL DE 7 W



**12-24V | DEUTSCH CONNECTOR**  
 CONECTOR DEUTSCH  
 CONNECTEUR DEUTSCH

4.9" H x 3.9" L x 2.9" D | 123mm H x 100mm L x 73mm D



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2605	Flood	2,875	2.4

#### DESIGN FEATURES

- Direct mount option
- Built-in vent
- Aluminum housing
- Polycarbonate lens

Opción de montaje directo | Ventilación incorporada | Carcasa de aluminio | Lente de policarbonato  
 Option de montage direct | Évén intégré | Boîtier en aluminium | Lentilles en polycarbonate

## EW2520

### SIX 1.5-WATT LEDs

SEIS LUCES LED DE 1,5 VATIOS | SIX DEL DE 1,5 W



**12-24V | DEUTSCH CONNECTOR**  
 CONECTOR DEUTSCH  
 CONNECTEUR DEUTSCH

5.1" H x 4.2" L x 1.9" D | 129mm H x 107mm L x 48mm D



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2520	Flood	3,125	1.8

#### DESIGN FEATURES

- Built-in vent
- Heavy-duty mount
- Aluminum housing
- TIR optics with a polycarbonate lens

Ventilación incorporada | Montaje de servicio pesado | Carcasa de aluminio | Óptica TIR con lente de policarbonato  
 Évén intégré | Montage résistant | Boîtier en aluminium | Optiques TIR avec une lentille en polycarbonate



Youtube.com/ECCOSafety

## EW2603

### FIFTEEN 1.5-WATT LEDs

QUINCE LUCES LED DE 1,5 VATIOS | QUINZE DEL DE 1,5 W



**12-24V | 110° LIGHT OUTPUT**  
 SALIDA LUMÍNICA DE 110 GRADOS  
 PUISSANCE LUMINEUSE À 110°

3.1" H x 3.8" L x 2.9" D | 78mm H x 97mm L x 73mm D



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2603	Flood / Spot Combo	1,700	1.9

#### DESIGN FEATURES

- 2-18 AWG conductor cable
- Built-in vent
- Heavy-duty mount
- Aluminum housing
- Polycarbonate lens

Cable conductor de 2 a 18 AWG | Ventilación incorporada | Montaje de servicio pesado | Carcasa de aluminio | Lente de policarbonato  
 Câble à conducteurs de calibre 2-18 AWG | Évén intégré | Montage résistant | Boîtier en aluminium | Lentilles en polycarbonate

## EW2530

### SIX 10-WATT LEDs

SEIS LUCES LED DE 10 VATIOS | SIX DEL DE 10 W



**12-24V | DEUTSCH CONNECTOR**  
 CONECTOR DEUTSCH  
 CONNECTEUR DEUTSCH

4.9" H x 5.4" L x 2.7" D | 125mm H x 136mm L x 67mm D



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2530	Flood	3,750	3.6

#### DESIGN FEATURES

- 120° beam pattern
- Built-in vent
- Heavy-duty stainless steel mounting bracket
- Aluminum housing
- Polycarbonate lens

Patrón del haz de 120 grados | Ventilación incorporada | Soporte de montaje de acero inoxidable de servicio pesado | Carcasa de aluminio | Lente de policarbonato  
 Trajectoire de faisceau à 120° | Évén intégré | Support de montage résistant en acier inoxydable | Boîtier en aluminium | Lentilles en polycarbonate



Youtube.com/ECCOSafety



## EW3007-F

### FOUR 5-WATT LEDs

CUATRO LUCES LED DE 5 VATIOS | QUATRE DEL DE 5 W



#### 12-24V | INTEGRATED DRIVING LIGHT

LUZ DE CONDUCCIÓN INTEGRADA  
ÉCLAIRAGE DE CONDUITE INTÉGRÉ

3.4" H x 3.2" L x 3.0" D | 85mm H x 81mm L x 76mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW3007-F	Flood	1,025	1.0

#### DESIGN FEATURES

- 3-18 AWG conductor cable
- Built-in vent
- Compact design
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Interchangeable, color-trim bezel options: black, red, blue and yellow (included)

Cable conductor de 3 a 18 AWG | Ventilación incorporada | Diseño compacto | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Opciones de bisel con colores intercambiables: negro, rojo, azul y amarillo (incluido)

Câble à conducteurs de calibre 3-18 AWG | Évent intégré | Conception compacte | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Options de cadre interchangeables avec finitions de couleur : noir, rouge, bleu et jaune (compris)

## EW3006 SERIES

### SIX 3-WATT LEDs

SEIS LED DE 3 VATIOS | SIX DEL DE 3 WATTS



#### 12-24V | COMPACT DESIGN | DEUTSCH CONNECTOR

DISEÑO COMPACTO  
PRÉSENTATION COMPACTE

CONECTOR DEUTSCH  
CONNECTEUR DEUTSCH

3.1" H x 3.2" L x 3.0" D | 78mm H x 81mm L x 76mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW3006-F	Flood	1,615	1.5
EW3006-S	Spot	1,630	1.4

#### DESIGN FEATURES

- Includes 2-pin deutsch connector and 6-inch male connector
- 90° flood optics, 8° spot optics
- Unique aluminum heatsink housing design for efficient heat management
- Acrylic lens
- Interchangeable, color-trim bezel options: black, red, blue and yellow (included)
- Steel-mounting bracket

Incluye conector Deutsch de 2 clavijas y conector macho de 152,4 mm (6") | Luces reflectoras de 90°, luces direccionales de 8° | Único diseño de la caja disipadora térmica de aluminio para un máximo manejo térmico | Lente de acrílico | Opciones de bisel con colores intercambiables: negro, rojo, azul y amarillo | Soporte de montaje de acero (incluido)

Comprend un connecteur Deutsch à 2 broches et un connecteur mâle de 152,4 mm (6 po) | Optiques à faisceau large 90°, optiques à faisceau étroit 8° | La conception unique du boîtier de dissipateur thermique en aluminium offre une gestion optimale de la chaleur | Lentille en acrylique | Options de cadre interchangeables avec finitions de couleur : noir, rouge, bleu et jaune | Support de montage en acier (compris)

## EW2403

### THREE 3-WATT LEDs

TRES LED DE 3 VATIOS | TROIS DEL DE 3 WATTS



#### 12-24V | COMPACT DESIGN

DISEÑO COMPACTO | PRÉSENTATION COMPACTE

2.4" H x 2.4" L x 2.4" D | 60mm H x 60mm L x 62mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2403	Flood	500	0.6

#### DESIGN FEATURES

- Surface or bracket mount
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens

Montaje en superficie o soporte | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato

Montage en surface ou sur support | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate

## EW2019

### THIRTY-THREE 1-WATT LEDs

33 LED DE 1 VATIO | TRENTÉ DEL DE 1 WATT



#### 12-24V | COMPACT DESIGN

DISEÑO COMPACTO  
PRÉSENTATION COMPACTE

2" H x 3.7" L x 0.9" D | 52mm H x 93mm L x 23mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2019	Flood	600	0.4

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Steel mounting bracket

Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero

Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier

### EW2491 FIVE 3-WATT LEDs

CINCO LED DE 3 VATIOS | CINQ DEL DE 3 WATTS



**12-24V** | **COMPACT DESIGN**  
DISEÑO COMPACTO  
PRÉSENTATION COMPACTE

3.1" H x 3.9" L x 1.7" D | 79mm H x 99mm L x 43mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2491	Flood	716	0.6

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Steel mounting bracket

Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero  
Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier



### EW2481 FIVE 3-WATT LEDs

CINCO LED DE 3 VATIOS | CINQ DEL DE 3 WATTS



**12-24V** | **COMPACT DESIGN**  
DISEÑO COMPACTO  
PRÉSENTATION COMPACTE

3.8" H x 3.3" L x 1.7" D | 96mm H x 85mm W x 43mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2481	Flood	800	0.6

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Steel mounting bracket

Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero  
Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier



### EW2471 FIVE 3-WATT LEDs

CINCO LED DE 3 VATIOS | CINQ DEL DE 3 WATTS



**12-24V** | **COMPACT DESIGN**  
DISEÑO COMPACTO  
PRÉSENTATION COMPACTE

3.9" H x 3.3" L x 1.6" D | 98mm H x 85mm L x 42mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2471	Flood	760	0.6

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Steel mounting bracket

Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero  
Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier



⚠ **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm – www.P65 Warnings.ca.gov

### E92013 SIX 3-WATT LEDs

SEIS LED DE 3 VATIOS | SIX DEL DE 3 WATTS



**12-24V** | **LED PAR 36 FORM**

FORMA DEL LED PAR 36 | FORME DE DEL PAR 36

5" H x 5" D | 127mm H x 127mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
E92013	Flood	660	0.9

#### DESIGN FEATURES

- Polycarbonate lens
- Steel mounting bracket

Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero  
Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier



### EW2431 FOURTEEN 3-WATT LEDs

CATORCE LED DE 3 VATIOS | QUATORZE DEL DE 3 WATTS



**12-24V**

4.3" H x 4.3" L x 1.9" D | 110mm H x 110mm L x 48mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2431	Flood	2,075	1.7

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Stainless steel mounting bracket
- Polycarbonate lens

Caja disipadora térmica de aluminio | Soporte de montaje de acero inoxidable | Lente de policarbonato  
Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Support de montage en acier inoxydable | Lentille en polycarbonate



### EW2421 SIXTEEN 3-WATT LEDs

Dieciséis LED DE 3 VATIOS | SEIZE DEL DE 3 WATTS



**12-24V**

4.2" H x 4.2" L x 1.9" D | 108mm H x 108mm L x 48mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2421	Flood	2,400	2.0

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Stainless steel mounting bracket
- Polycarbonate lens

Caja disipadora térmica de aluminio | Soporte de montaje de acero inoxidable | Lente de policarbonato  
Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Support de montage en acier inoxydable | Lentille en polycarbonate



⚠ **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm – www.P65 Warnings.ca.gov



## E92004

### SIX 3-WATT LEDs

SEIS LED DE 3 VATIOS | SIX DEL DE 3 WATTS



#### 12-24V

5.2" H x 4.2" L x 1.7" D | 132mm H x 107mm L x 43mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LUMÈNES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
E92004	Flood	700	0.6

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Steel mounting bracket

Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero

Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier



## E92005

### NINE 3-WATT LEDs

NUEVE LED DE 3 VATIOS | NEUF DEL DE 3 WATTS



#### 12-24V

4.8" H x 4.2" L x 1.7" D | 122mm H x 107mm L x 43mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LUMÈNES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
E92005	Flood	1,000	1.2

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Steel mounting bracket

Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero

Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier



## E92007 SERIES

### FIVE 3-WATT LEDs

CINCO LED DE 3 VATIOS | CINQ DEL DE 3 WATTS



#### 12-24V(E92007/E92007-MG) 12-80V(E92007-HV)

5.1" H x 3.9" L x 1.6" D | 130mm H x 99mm L x 41mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LUMÈNES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
E92007	Flood	750	0.7
E92007-HV	Flood	800	0.9
E92007-MG	Flood	700	0.7

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Steel mounting bracket (permanent mount)
- High-voltage and magnet-mount options
- Cigarette plug with on/off switch (magnet version only)

Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero (montaje permanente) | Alto voltaje y opciones de montaje magnético | Encendedor para cigarrillos con interruptor de encendido/apagado (solo versión magnética)

Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier (montage permanent) | Options haute tension et à montage magnétique | Prise allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt (version à montage magnétique uniquement)



## E92006

### NINE 3-WATT LEDs

NUEVE LED DE 3 VATIOS | NEUF DEL DE 3 WATTS



#### 12-24V

5.1" H x 3.9" L x 1.6" D | 130mm H x 99mm L x 41mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LUMÈNES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
E92006	Flood	1,450	1.3
E92006-DEL2	Flood, Delphi 2-Pin Connector	1,450	1.3

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Steel mounting bracket

Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero

Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier



## EW2450 SERIES

### NINE 3-WATT LEDs

NUEVE LED DE 3 VATIOS | NEUF DEL DE 3 WATTS



**12-24V** | **360° ROTATION AXIS**  
EJE DE ROTACIÓN DE 360° | AXE DE ROTATION DE 360°

5.2" H x 4.3" L x 3.3" D | 131mm H x 110mm L x 83mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	SWITCHED CONMUTADO   À INTERRUPTEUR	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2450	Yes	Spot	1,300	2.2
EW2450-MG	Yes	Spot	1,300	2.2
EW2451	Yes	Flood	1,300	2.2
EW2451-MG	Yes	Flood	1,300	2.2

#### DESIGN FEATURES

- On/off switch
- Removable handle (reinforced nylon)
- Aluminum heatsink housing
- Magnet mount available
- Cigarette plug with on/off switch (MG mount)
- Polycarbonate lens

Interruptor de encendido/apagado | Manilla desmontable (reforzada con nailon) | Caja disipadora térmica de aluminio | Montaje magnético disponible | Enchufe de encendedor con interruptor de encendido/apagado (montaje magnético) | Lente de policarbonato

Interrupteur de marche/arrêt | Poignée amovible (nylon renforcé) | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Support magnétique disponible | Fiche allume-cigare avec interrupteur de marche/arrêt (montage magnétique) | Lentille en polycarbonate



## EW2461 SERIES

### FIVE 3-WATT LEDs

CINCO LED DE 3 VATIOS | CINQ DEL DE 3 WATTS



#### RECHARGEABLE WITH USB

RECHARGABLE CON USB  
RECHARGEABLE PAR USB

7.7" H x 4.5" L x 3.9" D | 195mm H x 115mm L x 100mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS
EW2461	Flood	650
EW2461-CAMO	Flood	650

#### DESIGN FEATURES

- Magnetic base
- Rechargeable Lithium Battery, estimated run time of 3 to 4 hours
- Aluminum heatsink housing
- Stainless steel mounting bracket
- Polycarbonate lens
- Replacement micro-USB charger available (ER1061)

**DISCLAIMER:** Product performance and specifications are based upon evaluation of a fully-charged, new battery. It is normal for all batteries to degrade and lose capacity over time.

Base magnética | Batería de litio recargable; tiempo de funcionamiento estimado de entre 3 y 4 horas | Caja disipadora térmica de aluminio | Soporte de montaje de acero inoxidable | Lente de policarbonato | Cargador micro USB de repuesto disponible | **DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:** El rendimiento del producto y las especificaciones se basan en la evaluación de una batería nueva y con carga completa. Es normal que todas las baterías se degraden y pierdan capacidad con el paso del tiempo.

Base magnétique | Batterie au lithium rechargeable, autonomie estimée de 3 à 4 heures | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Support de montage en acier inoxydable | Lentille en polycarbonate | Chargeur micro-USB de rechange disponible | **RENONCIATION :** le rendement et les spécifications du produit se fondent sur une évaluation réalisée avec une batterie neuve entièrement chargée. Il est normal que toutes les batteries se dégradent et perdent de leur capacité au fil du temps.



## EW2409

### SIX 3-WATT LEDs

SEIS LED DE 3 VATIOS | SIX DEL DE 3 WATTS



**12-24V** | **FLUSH / GROMMET MOUNT**  
EMPOTRADO / MONTAJE EN PASACABLES | AFFLEURANT / MONTAGE EN CAILLET

2.4" H x 4.4" L x 2.2" D | 62mm H x 112mm L x 55mm D  
3.5" H x 6.4" L x 2.3" D | 89mm H x 162mm L x 58mm D (with grommet)

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2409	Flood	850	1.1

#### DESIGN FEATURES

- 30° angle grommet mount included
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens

Incluye montaje con pasacable con ángulo de 30° | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato  
Support à œillet à angle de 30° compris | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate



## EW2411

### SIX 3-WATT LEDs

SEIS LED DE 3 VATIOS | SIX DEL DE 3 WATTS



**12-24V**

2.4" H x 4.4" L x 2.2" D | 62mm H x 112mm L x 55mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2411	Flood	1,000	1.2

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Stainless steel mounting bracket
- Polycarbonate lens

Caja disipadora térmica de aluminio | Soporte de montaje de acero inoxidable | Lente de policarbonato  
Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Support de montage en acier inoxydable | Lentille en polycarbonate





## EW2440 SERIES

### SIX 3-WATT LEDs

SEIS LED DE 3 VATIOS | SIX DEL DE 3 WATTS



#### 12-24V

1.9" H x 6.3" L x 2.5" D | 47mm H x 160mm L x 63mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2440	Spot	800	<input type="checkbox"/> C	0.8
EW2441	Flood	717	<input type="checkbox"/> C	0.8

#### DESIGN FEATURES

- Compact design
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens

Diseño compacto | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato  
Conception compacte | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate



[Youtube.com/ECCOSafety](https://www.youtube.com/ECCOSafety)

## EQUINOX™ SERIES

### SIX 3-WATT LEDs (EW2101), EIGHT 3-WATT LEDs (EW2102)

SEIS LED DE 3 VATIOS (EW2101), OCHO LED DE 3 VATIOS (EW2102) | SIX DEL DE 3 WATTS (EW2101), HUIT DEL DE 3 WATTS (EW2102)



#### 12-24V | COMBINATION OPTICS

COMBINACIÓN DE LUCES  
OPTIQUE COMBINÉE

4.9" H x 4.3" L x 2.2" D | 124mm H x 110mm L x 55mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2102	Flood, ECCO Lo-Glo®	2,000	2.6
EW2101	Flood	1,650	1.9

#### DESIGN FEATURES

- ECCO Lo-Glo® obstruction marker light (EW2102)
- Polycarbonate UV hardcoated lens
- Aluminum heatsink housing
- Moisture wicking vent
- Zinc plated steel mounting bracket

Luz marcadora de obstrucciones ECCO Lo-Glo® (EW2102) | Lente con recubrimiento duro de policarbonato contra radiación UV | Caja disipadora térmica de aluminio | Ventilación con absorción de humedad | Soporte de montaje de acero enchapado en zinc

Feu de gabarit d'obstruction ECCO Lo-Glo® (EW2102) | Lentille avec revêtement résistant aux UV en polycarbonate | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Événement anti-humidité | Support de montage en acier zingué



[Youtube.com/ECCOSafety](https://www.youtube.com/ECCOSafety)

## EW2110 SERIES

### SEVEN 1-WATT LEDs

SIETE LED DE 1 VATIO | SEPT DEL DE 1 WATT



#### 12-80V | MULTI-APPLICATION, OE COMPLIANT

APLICACIONES MÚLTIPLES, CONFORME A OE  
PLUSIEURS APPLICATIONS, CONFORME À L'ÉQUIPEMENT D'ORIGINE

3.3" H x 3.3" L x 2.1" D | 84mm H x 84mm L x 53mm D (EW2110)  
3.8" H x 4.3" L x 2.1" D | 97mm H x 110mm L x 53mm D (EW2111 / -DEU)  
3.6" H x 3.6" L x 2.1" D | 92mm H x 91mm L x 53mm D (EW2112 / -DEU)

MODEL MODELO   MODÈLE	SHAPE FORMA   FORME	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2110	●	Flood	1,000	1.8
EW2111	●	Flood	950	1.2
EW2111-DEU	●	Flood, Deutsch Connector	950	1.2
EW2112	■	Flood	1,000	1.6
EW2112-DEU	■	Flood, Deutsch Connector	1,000	1.6

#### DESIGN FEATURES

- Compact design
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens
- Zinc-plated steel mounting bracket

Diseño compacto | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato | Soporte de montaje de acero enchapado en zinc  
Conception compacte | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate | Support de montage en acier zingué

## EW2340 SERIES

### FOUR 10-WATT LEDs

CUATRO LED DE 10 VATIOS | QUATRE DEL DE 10 WATTS



#### 12-24V | HIGH-PERFORMANCE 10W LED

LED DE 10 W DE ALTO RENDIMIENTO  
DEL DE 10 W À HAUT RENDEMENT

3.1" H x 5.3" L x 2.8" D | 79mm H x 135mm L x 71mm D

#### HEAVY-DUTY BRACKET

ABRAZADERA DE SERVICIO PESADO  
SUPPORT RÉISTANT



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2340	Spot	2,200	1.9
EW2341	Flood	2,050	1.9

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- ABS reflector and polycarbonate lens
- Steel mounting bracket

Caja disipadora térmica de aluminio | Lente reflector ABS y de policarbonato | Soporte de montaje de acero  
Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Réflecteur en ABS et lentille en polycarbonate | Support de montage en acier zingué

## EW2601 SERIES TWENTY-SEVEN 1-WATT LEDS

VEINTISIETE LUCES LED DE 1 VATIO | VINGT-SEPT DEL DE 1 W



**12-24V** | **40° DOWN ANGLE**  
 ÁNGULO DE 40°  
 ANGLE DE 40° VERS LE BAS

2.7" H x 12.9" L x 1.8" D | 68mm H x 329mm L x 45mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	HOUSING COLOR CARCASA   BOÏTIER	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2601-W	□ W	Flood	1,850	2.0
EW2601-B	■ B	Flood	1,850	2.0

### DESIGN FEATURES

- Great worklight for side panels, rear bay doors, exterior workstations and tow beds
- Aluminum heatsink housing
- 40° down angle can be mounted in a variety of locations
- Polycarbonate lens

Lámpara de trabajo de gran tamaño para paneles laterales, puertas traseras del portaequipaje, estaciones de trabajo exteriores y lechos de remolque | Caja disipadora térmica de aluminio | Ángulo de 40° montable en diversos lugares | Lente de policarbonato  
 Lampe de travail idéale pour les panneaux latéraux, les portes de baie arrière, les postes de travail extérieurs et les plateformes de remorquage | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Angle de 40° vers le bas, peut être monté à divers emplacements | Lentille en polycarbonate



Youtube.com/ECCOSafety



## FOCUS360™ SERIES TEN 5-WATT LEDS

DIEZ LED DE 5 VATIOS | DIX DEL DE 5 WATTS



lighthouse  
only

**12-24V** | **5,357 LUMENS**  
 5,357 LÚMENES  
 5 357 LUMENS

6.3" H x 7.6" L x 7.6" D | 160mm H x 193mm L x 193mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	HOUSING COLOR CARCASA   BOÏTIER	TYPE TIPO   TYPE	BEAM DISTANCE DISTANCIA   DISTANCE	LUMENS LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW3010	■ B	Spot	4,452ft   1,357m	7,040	2.7
EW3011	□ W	Spot	4,452ft   1,357m	7,040	2.7
EW3011-DEL2	□ W	Spot, Delphi 2-Pin Connector	4,452ft   1,357m	7,040	2.7

### DESIGN FEATURES

- 360° continuous rotation, 135° tilt range
- Permanent or magnet mount available
- "Return to Home" setting will automatically return light to original position when powered off
- Aluminum heatsink lighthouse
- Polycarbonate housing

Rotación continua de 360°, intervalo de inclinación de 135° | Permanentes o disponibles para montaje magnético | La configuración "Volver a inicio" devolverá automáticamente la luz a su posición original durante el apagado | Cabezal de luces de la caja disipadora térmica de aluminio | Caja de policarbonato  
 Rotation continue sur 360° – plage d'inclinaison de 135° | Montage permanent ou magnétique disponible | Le réglage de « retour au point de départ » ramène automatiquement la lampe à sa position d'origine lorsqu'elle est éteinte | Tête d'éclairage avec dissipateur thermique en aluminium | Boîtier en polycarbonate



Youtube.com/ECCOSafety



## EW2602-W EIGHTEEN 1-WATT LEDS

DIECIOCHO LUCES LED DE 1 VATIO | DIX-HUIT DEL DE 1 W



**12-24V** | **40° DOWN ANGLE**  
 ÁNGULO DE 40°  
 ANGLE DE 40° VERS LE BAS

1.8" H x 9.1" L x 2.1" D | 46mm H x 231mm L x 54mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	HOUSING COLOR CARCASA   BOÏTIER	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2602-W	□ W	Flood	1,700	1.5

### DESIGN FEATURES

- Polycarbonate lens
- Compact design, ideal for small spaces
- Die-cast aluminum housing
- Ideal for work truck perimeter, scene lighting for trailer & RV uses

Lente de policarbonato | Diseño compacto, ideal para espacios pequeños | Carcasa de aluminio fundido | Ideal para el perímetro de la camioneta, iluminación del sitio para usos de remolques y vehículos recreativos

Lentilles en polycarbonate | Conception compacte, idéale pour les petits espaces | Caisson en aluminium moulé | Idéal pour le périmètre des camions de travail, l'éclairage de scène pour les remorques et les véhicules récréatifs



## EW2501 FIVE 10-WATT LEDS

CINCO LED DE 10 VATIOS | CINQ DEL DE 10 WATTS



**12-24V**

3.8" H x 5.7" L x 3.1" D | 98mm H x 145mm L x 79mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2501	Flood	2,900	3.0

### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Stainless steel mounting bracket
- Polycarbonate lens

Caja disipadora térmica de aluminio | Soporte de montaje de acero inoxidable | Lente de policarbonato  
 Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Support de montage en acier inoxydable | Lentille en polycarbonate





## EW2311 NINE 10-WATT LEDs

NUEVE LED DE 10 VATIOS | NEUF DEL DE 10 WATTS



**12-24V | SEVERE DUTY**  
SERVICIO SEVERO  
UTILISATION INTENSIVE

5.7" H x 5.9" L x 4.6" D | 139mm H x 149mm L x 117mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2311	Flood	4,950	5.3

### DESIGN FEATURES

- Vibration-protected bracket
- High-intensity beam
- Aluminum heatsink housing
- Heavy-duty, stainless steel articulating bracket
- Polycarbonate lens

Soporte protegido contra vibraciones | Haz de alta intensidad | Caja disipadora térmica de aluminio | Soporte articulador de acero inoxidable de servicio pesado | Lente de policarbonato

Support protégé contre les vibrations | Faisceau haute intensité | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Support articulé robuste en acier inoxydable | Lentille en polycarbonate



## EW2320 SERIES FOURTEEN 3-WATT LEDs

CATORCE LED DE 3 VATIOS | QUATORZE DEL DE 3 WATTS



**12-24V | MODULAR**  
MODULAR  
MODULAIRE

3.0" H x 7" L x 2.5" D | 77mm H x 178mm L x 63mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2320	Spot	2,400	2.2
EW2321	Flood	2,400	2.2

### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Stainless steel mounting bracket
- Polycarbonate lens
- E94011: Modular Connector - required to connect units together (no included, see page 83)

Caja disipadora térmica de aluminio | Soporte de montaje de acero inoxidable | Lente de policarbonato | E94011: conector modular, obligatorio para conectar unidades (no incluido, consulte la página 83)

Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Support de montage en acier inoxydable | Lentille en polycarbonate | E94011: connecteur modulaire – requis pour brancher les unités ensemble (non compris, voir page 83)



## EW2510 SERIES NINE 10-WATT LEDs

NUEVE LED DE 10 VATIOS | NEUF DEL DE 10 WATTS



**12-24V | SEVERE DUTY**  
SERVICIO SEVERO  
UTILISATION INTENSIVE

6.5" H x 5.3" L x 4.9" D | 164mm H x 134mm L x 123mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2510	Spot	5,100	4.8
EW2511	Flood	5,000	4.8

### DESIGN FEATURES

- Vibration-protected bracket
- High-intensity beam
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens

Soporte protegido contra vibraciones | Haz de alta intensidad | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato

Support protégé contre les vibrations | Faisceau haute intensité | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate



## EW2300 SERIES SIX 10-WATT LEDs

SEIS LED DE 10 VATIOS | SIX DEL DE 10 WATTS



**12-24V | HIGH-PERFORMANCE 10W LED | TEMPER GLASS LENS**  
LED DE 10 W DE ALTO RENDIMIENTO  
DEL DE 10 W À HAUT RENDEMENT  
LENTE DE VIDRIO TEMPLADO  
LENTILLES EN VERRE TREMPÉ

4.2" H x 6.6" L x 2.5" D | 107mm H x 167mm L x 63mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2300	Spot	3,100	2.7
EW2301	Flood	3,000	2.7

### DESIGN FEATURES

- Aluminum heatsink housing
- Zinc mounting bracket
- Polycarbonate lens

Caja disipadora térmica de aluminio | Soporte de montaje de zinc | Lente de vidrio endurecido

Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Support de montage en zinc | Lentille en verre renforcé



## EW2011B PEDESTRIAN MOVING ARROW

FLECHA EN MOVIMIENTO PARA PEATONES | FLECHE DEPLACEMENT PIETONS



**12-80V | BLUE ARROW PEDESTRIAN PROJECTION**  
PROYECCIÓN DE FLECHA AZULES PARA PEATONES | PROJECTION DE FLÈCHE POUR PIÉTONS BLEUE  
3.4" H x 4.6" L x 3.5" D | 86mm H x 117mm L x 89mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	COLOR COLOR   COULEUR	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2011B	B	1.8

### DESIGN FEATURES

- Pedestrian warning for material handling applications
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens

Advertencia para peatones en aplicaciones de manipulación de materiales | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato  
Avertissement des piétons pour les applications de manutention | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate



## EW2030R ONE 6-WATT LED

UNA LUZ LED DE 6 VATIOS | UNE DEL DE 6 W



**12-80V | 13.3W | ARC BOUNDARY LINE**  
LÍNEA DIVISORIA DE HAZ DE ARCO | LIGNE DE DÉMARCATIION EN ARC  
3.9" H x 2.7" L x 1.9" D | 99mm H x 68mm L x 48mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	COLOR COLOR   COULEUR	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2030R	R	1.04

### DESIGN FEATURES

- Arc beam up to 180°
- Convex polycarbonate lens
- Crisp arc boundary line
- 12" cable length
- Stainless steel mounting bracket

Haz de arco de hasta 180° | Lente de policarbonato convexo | Línea divisoria de arco definido | Longitud del cable de 304,8 mm (12") | Soporte de montaje de acero inoxidable  
Faisceau en arc jusqu'à 180° | Lentille convexe en polycarbonate | Ligne de démarcation en arc nette | Longueur de câble de 304,8 mm (12 po) | Support de montage en acier inoxydable



## EW2010 SERIES THREE 3-WATT LEDs

TRES LED DE 3 VATIOS | TROIS DEL DE 3 WATTS



**12-56V | BLUE OR RED PEDESTRIAN ARROW PROJECTION**  
PROYECCIÓN DE FLECHA AZUL O ROJA PARA PEATONES  
PROJECTION DE FLÈCHE POUR PIÉTONS BLEUE OU ROUGE  
4" H x 3.8" L x 3.5" D | 102mm H x 95mm L x 89mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	COLOR COLOR   COULEUR	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2010B	B	0.6
EW2010R	R	0.6

### DESIGN FEATURES

- Pedestrian warning for material handling applications
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens

Advertencia para peatones en aplicaciones de manipulación de materiales | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato  
Avertissement des piétons pour les applications de manutention | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate



## EW2031R ONE 6-WATT LED

UNA LUZ LED DE 6 VATIOS | UNE DEL DE 6 W



**12-80V | 5.9W | ARC BOUNDARY LINE**  
LÍNEA DIVISORIA DE HAZ DE ARCO | LIGNE DE DÉMARCATIION EN ARC  
3.9" H x 2.7" L x 1.9" D | 99mm H x 68mm L x 48mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	COLOR COLOR   COULEUR	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2031R	R	1.21

### DESIGN FEATURES

- Arc beam up to 180°
- Convex polycarbonate lens
- Crisp arc boundary line
- 12" cable length
- Stainless steel mounting bracket

Haz de arco de hasta 180° | Lente de policarbonato convexo | Línea divisoria de arco definido | Longitud del cable de 304,8 mm (12") | Soporte de montaje de acero inoxidable  
Faisceau en arc jusqu'à 180° | Lentille convexe en polycarbonate | Ligne de démarcation en arc nette | Longueur de câble de 304,8 mm (12 po) | Support de montage en acier inoxydable





## EW2025R

### SIX 1-WATT LEDs

SEIS LUCES LED DE 1 VATIO | SIX DEL DE 1 W



12-80V | 19.5W | **OUTDOOR PEDESTRIAN BOUNDARY LINE**

LÍNEA DIVISORIA PEATONAL PARA ESPACIOS EXTERIORES | LIGNE DE DÉMARCATIION EXTÉRIEURE

2.4" H x 5.1" L x 2.6" D | 60mm H x 130mm L x 65mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	COLOR COLOR   COULEUR	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2025R	R	1.5

#### DESIGN FEATURES

- Ideal for low intensity light application
- Great for heavy machinery as well as heavy pedestrian areas
- Robust design
- Polycarbonate lens
- Aluminum heatsink housing
- Stainless steel mounting bracket

Ideal para aplicaciones con poca intensidad de luz | Ideal para maquinaria pesada y áreas de gran tránsito peatonal | Diseño sólido | Lente de policarbonato | Carcasa del disipador térmico de aluminio | Soporte de montaje de acero inoxidable

Idéale pour les applications à faible intensité lumineuse | Idéale pour les machines lourdes et les zones à forte circulation piétonnière | Conception robuste | Lentilles en polycarbonate | Boîtier en aluminium dissipateur de chaleur | Support de montage en acier inoxydable



## EW2002B

### TWO 3-WATT LEDs

DOS LED DE 3 VATIOS | DEUX DEL DE 3 WATTS



12-80V | **BLUE SPOT PEDESTRIAN PROJECTION**

PROYECCIÓN DE PUNTOS AZULES PARA PEATONES | PROJECTION D'UNE ZONE BLEUE POUR PIÉTONS

3.6" H x 5.6" L x 2.5" D | 91mm H x 143mm L x 65mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	COLOR COLOR   COULEUR	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2002B	B	0.6

#### DESIGN FEATURES

- Pedestrian warning for material handling applications
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens

Advertencia para peatones en aplicaciones de manipulación de materiales | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato

Avertissement des piétons pour les applications de manutention | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate



## EW2015R

### THREE 3-WATT LEDs

TRES LED DE 3 VATIOS | TROIS DEL DE 3 WATTS



12-80V | **RED BOUNDARY LINE PROJECTION**

PROYECCIÓN DE LÍNEA LÍMITE ROJA | PROJECTION DE LA LIGNE DE DÉMARCATIION ROUGE

2.6" H x 2.9" L x 2.2" D | 66mm H x 74mm L x 56mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	COLOR COLOR   COULEUR	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW2015R	R	1.1

#### DESIGN FEATURES

- Pedestrian warning for material handling applications
- Aluminum heatsink housing
- Polycarbonate lens

Advertencia para peatones en aplicaciones de manipulación de materiales | Caja disipadora térmica de aluminio | Lente de policarbonato

Avertissement des piétons pour les applications de manutention | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium | Lentille en polycarbonate



## WORKLIGHT ACCESSORIES

ACCESORIOS DE LA LUZ DE TRABAJO | ACCESSOIRES DE LAMPE DE TRAVAIL



### MOUNTING HARDWARE

TORNILLERÍA DE MONTAJE | QUINCAILLERÍA DE MONTAJE



**EZ3010-ADPT**  
ADAPTER BRACKET  
USED WITH EW3000/01/10/11  
SOPORTE DEL ADAPTADOR  
SUPPORT D'ADAPTATEUR



**EZ4030**  
LINKING BRACKET  
FOR DOUBLE STACK  
USED WITH EW4030  
SOPORTE DE CONEXIÓN PARA  
DOBLE FILA  
SUPPORT DE LIAISON POUR PILE  
DOUBLE



**EZ3016**  
MAGNET MOUNT KIT, WHITE  
USED WITH EW3011  
KIT DE MONTAJE MAGNÉTICO, BLANCO  
TROUSSE DE SUPPORT MAGNÉTIQUE,  
BLANC



**EZ3017**  
MAGNET MOUNT KIT, BLACK  
USED WITH EW3010  
KIT DE MONTAJE MAGNÉTICO, NEGRO  
TROUSSE DE SUPPORT MAGNÉTIQUE, NOIR



**EZ4009-MK**  
REPLACEMENT  
MOUNTING KIT  
USED WITH EW4009  
KIT DE MONTAJE DE REPUESTO  
ENSEMBLE DE MONTAGE DE  
RECHANGE

### SWITCHES & CONTROLS

INTERRUPTORES Y CONTROLES | COMMUTATEURS ET COMMANDES



**ER3010**  
REPLACEMENT REMOTE  
USED WITH EW3000, EW3001,  
EW3010 & EW3011  
REEMPLAZO REMOTO  
TÉLÉCOMMANDE DE RECHANGE



**EZ3018**  
IN-DASH JOYSTICK CONTROLLER  
USED WITH EW3010 & EW3011  
CONTROLADOR INTEGRADO DE LA PALANCA  
MANETTE DE COMMANDE SUR LE TABLEAU DE BORD

### CABLES

CABLES | CÂBLES



**EZ4009-MK**  
10' REPLACEMENT  
WIRE HARNESS  
USED WITH EW4009  
MAZO DE CABLES DE REPUESTO DE 10'  
FAISCEAU DE CÂBLES DE RECHANGE DE  
305 CM (10 PI)



**EZ4010-WIRE**  
10' REPLACEMENT  
WIRE HARNESS  
USED WITH EW4010  
MAZO DE CABLES DE REPUESTO DE 10'  
FAISCEAU DE CÂBLES DE RECHANGE DE  
305 CM (10 PI)



**EZ3012**  
5 METER JOYSTICK CABLE  
USED WITH EZ3011  
CABLE PARA PALANCA DE 5 METROS (16,4')  
CÂBLE DE MANETTE DE 5 MÈTRES



**EZ3013**  
JOYSTICK CABLE  
EXTENTION  
USED WITH EZ3011  
EXTENSIÓN DEL CABLE PARA PALANCA  
RALLONGE DE CÂBLE DE LA MANETTE



**EW4003**  
REPLACEMENT CIG CHARGER  
USED WITH EW2461  
CARGADOR DE CIGARRILLOS DE REPUESTO  
CHARGEUR DE RECHANGE POUR ALLUME-CIGARETTE

### LIGHTS

LUCES | LUMIÈRES



**EZ4009-L (Left)**  
SINGLE REPLACEMENT  
LIGHT, DRIVER SIDE  
USED WITH EW4009  
LUZ DE SUSTITUCIÓN SIMPLE, LADO  
DEL CONDUCTOR  
LAMPE DE RECHANGE SIMPLE, CÔTÉ  
CONDUCTEUR



**EZ4009-R (Right)**  
SINGLE REPLACEMENT  
LIGHT, PASSENGER SIDE  
USED WITH EW4009  
LUZ DE SUSTITUCIÓN SIMPLE, LADO  
DEL PASAJERO  
LAMPE DE RECHANGE SIMPLE, CÔTÉ  
PASSAGER



**EZ4011-LIGHT**  
SINGLE REPLACEMENT LIGHT  
USED WITH EW4011  
LUZ DE SUSTITUCIÓN SIMPLE  
LAMPE DE RECHANGE SIMPLE

### LENSES

LENTES | LENTILLES



**EZ3010A**  
ACCESSORY LENS, YELLOW  
USED WITH EW3010 & EW3011  
LENTE ACCESORIO, AMARILLO  
LENTILLE D'ACCESSOIRE, JAUNE



**EZ3010F**  
ACCESSORY LENS, FLOOD  
USED WITH EW3010 & EW3011  
LENTE ACCESORIO, REFLECTORA  
LENTILLE D'ACCESSOIRE, FAISCEAU LARGE



**EZ3010G**  
ACCESSORY LENS, GREEN  
USED WITH EW3010 & EW3011  
LENTE ACCESORIO, VERDE  
LENTILLE D'ACCESSOIRE, VERT



**EZ3010R**  
ACCESSORY LENS, RED  
USED WITH EW3010 & EW3011  
LENTE ACCESORIO, ROJO  
LENTILLE D'ACCESSOIRE, ROUGE





FEATURED UTILITY BAR  
EW3225 - DOUBLE ROW LED UTILITY BAR

WHEN  
**BRIGHTER**  
IS **BETTER**

SI DEBE BRILLAR MÁS | POUR UNE ILLUMINATION SUPÉRIEURE





## EW3420 50" COMBINATION UTILITY BAR

LUZ PARA PORTAEQUIPAJES COMBINADA | BARRE LUMINEUSE FONCTIONNELLE COMBINÉE



### 12-24V | INTEGRATED SAFETY DIRECTOR™, STEADY BURN AMBER

INTEGRATED SAFETY DIRECTOR™, ÁMBAR OSCURO FIJO | SYSTÈME SAFETY DIRECTORMC INTÉGRÉ, INCANDESCENCE ORANGE CONSTANTE

3.6" H x 50.2" L x 2.6" D | 91mm H x 1275mm L x 66mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES	BEAM DISTANCE DISTANCIA   DISTANCE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS
EW3420 (upper row)	5.0 (steady burn amber)	381ft   116m	-
(lower row)	10.0 (steady burn white)	1,250ft   381m	12,600

#### DESIGN FEATURES

- Custom optics designed for dual-light operation
- Flood light with Safety Director™
- Dual-mounting options

Diseño óptico personalizado para su operación con luz dual | Luz reflectora con Safety Director™ | Opciones de montaje doble

Optique personnalisée conçue pour un fonctionnement à double éclairage | Projecteur avec Safety Director™ | Deux options de montage

## EW3100 SERIES SINGLE ROW

UNA HILERA | RANGÉE UNIQUE



DT04-2P  
Female DEU  
Mate: DT06-2S



### 12-24V | ADJUSTABLE END OR EXTRUSION MOUNT

MONTAJE CON EXTREMOS O SUPERFICIE AJUSTABLES | EMBOUT AJUSTABLE OU MONTAGE EN SURFACE

2" H x 9.3" L x 2" D | 51mm H x 193mm L x 84mm D (EW3109)  
2" H x 20.6" L x 2" D | 51mm H x 356mm L x 84mm D (EW3114)  
2" H x 32" L x 2" D | 51mm H x 597mm L x 84mm D (EW3124)

MODEL MODELO   MODÈLE	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS
EW3109	0.8	Flood	875
EW3120	1.8	Flood / Spot Combo	2,175
EW3132	3	Flood / Spot Combo	3,475

#### DESIGN FEATURES

- Deutsch connector
- Built-in vent to prevent fogging
- High-intensity beam
- Aluminum heatsink housing and polycarbonate lens

Conector Deutsch | Ventilación incorporada para evitar el empañamiento | Haz de alta intensidad | Carcasa disipadora térmica de aluminio y lente de policarbonato

Connecteur Deutsch | L'évent intégré prévient la formation de buée | Faisceau à haute intensité | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium et lentille en polycarbonate

## EW3200 SERIES DOUBLE ROW

DOBLE HILERA | RANGÉE DOUBLE



### 12-24V | ADJUSTABLE END OR EXTRUSION MOUNT

MONTAJE CON EXTREMOS O SUPERFICIE AJUSTABLES | EMBOUT AJUSTABLE OU MONTAGE EN SURFACE

3" H x 10.6" L x 2.6" D | 76mm H x 269mm L x 66mm D (EW3208)  
3" H x 14" L x 2.6" D | 76mm H x 363mm L x 66mm D (EW3214)  
3" H x 25" L x 2.6" D | 76mm H x 635mm L x 66mm D (EW3225)

MODEL MODELO   MODÈLE	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS
EW3208	1.3	Flood / Spot Combo	1,310
EW3208-DEL2	1.3	Flood / Spot Combo, Delphi 2-Pin Connector	1,310
EW3214	2.7	Flood / Spot Combo	2,800
EW3225	4.3	Flood / Spot Combo	4,750

#### DESIGN FEATURES

- Delphi 2-pin connector (EW3208-DEL2)
- Built-in vent to prevent fogging
- High-intensity beam
- Aluminum heatsink housing and polycarbonate lens

Conector Delphi de 2 contactos (EW3208-DEL2) | Ventilación incorporada para evitar el empañamiento | Haz de alta intensidad | Carcasa disipadora térmica de aluminio y lente de policarbonato

Connecteur à deux broches Delphi (EW3208-DEL2) | L'évent intégré prévient la formation de buée | Faisceau à haute intensité | Boîtier de dissipateur thermique en aluminium et lentille en polycarbonate

## UTILITY BAR ACCESSORIES

ACCESORIOS DEL PORTAEQUIPAJE | ACCESSOIRES DE BARRE UTILITAIRE



### CABLES

CABLES | CÂBLES



#### EZ3420-CBL

REPLACEMENT CONTROLLER  
CABLE (MAX OF 2 = 30')  
USED WITH EW3420  
CABLE DEL CONTROLADOR DE REEMPLAZO  
(MÁX. DE 2 = 9 M (30'))  
CÂBLE DE CONTRÔLEUR DE RECHANGE  
(MAXIMUM DE 2 = 9,14 M [30 PI])

### CONTROLLER

CONTROLADOR | CONTRÔLEUR



#### ER3420CB

REPLACEMENT CONTROLLER  
USED WITH EW3420  
CONTROLADOR DE REEMPLAZO  
CONTRÔLEUR DE RECHANGE

### MOUNT

MONTAJE | MONTAGE

#### 3410CBMK

REPLACEMENT CONTROLLER  
MOUNT  
USED WITH EW3420, 3400, & ED3300  
SERIES  
MONTAJE DEL CONTROLADOR DE REPUESTO  
SUPPORT DE RECHANGE DU CONTRÔLEUR





# ENGINEERED FROM THE INSIDE OUT

SI DEBE BRILLAR MÁS | POUR UNE ILLUMINATION SUPÉRIEURE



**FEATURED INTERIOR LIGHT**  
EW0352 - COMPACT & POWERFUL LED



INTERIOR LIGHTING

INTERIOR LIGHTING



## ANTIMICROBIAL DOME LIGHT

POWERED BY VYV™

CON TECNOLOGÍA VYV™ | ALIMENTÉ PAR VYV™



12-24V | 1.08A

1.3" D x 6.1" Diameter | 33mm D x 155mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	CONNECTOR MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
DLE-LED-VV	Bare Leads	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> W

### DESIGN FEATURES

- Fits in a standard 6.0" mount
- Creates an inhospitable environment that prevents the growth of bacteria or microbes
- Internationally certified by IEC 62471
- Vyv technology kills<sup>1</sup> viruses, bacteria, fungi, yeasts, mold and SARS-CoV-2<sup>2</sup>

Se adapta a un montaje estándar de 6,0" | Crea un entorno inhóspito que evita el crecimiento de bacterias o microbios | Certificado internacionalmente por la norma IEC 6247 | La tecnología Vyv elimina virus, bacterias, hongos, levaduras, moho y al SARS-CoV-2

Convient à un support standard de 15 cm (6 po) | Crée un environnement inhospitalier défavorable à la croissance de bactéries ou de microbes | Certifié internationalement par la norme IEC 6247 | La technologie Vyv élimine les virus, les bactéries, les champignons, les levures, les moisissures et le SRAS-COV-2

<sup>1</sup> Testing on a non-enveloped virus (MS2 bacteriophage) showed a 97.12% reduction in controlled laboratory testing in 8 hours on hard surfaces. Testing on SARS-CoV-2 (enveloped virus) showed a 96.76% reduction in controlled laboratory testing in 8 hours on hard surfaces. Testing on MRSA and E. coli showed 90%+ reduction in controlled laboratory testing in 24 hours on hard surfaces.

<sup>2</sup> Testing on SARS-CoV-2 (enveloped virus) showed a 98.45% reduction in controlled laboratory testing in 4 hours on hard surfaces.

<sup>1,2</sup> Results may vary depending on the amount of light that is reaching the surfaces in the space where the product is installed and the length of time of exposure. Use of Vyv antimicrobial light is not intended to replace manual cleaning and disinfection practices.

El análisis en un virus no encapsulado (bacteriófago MS2) mostró una reducción del 97,12 % en análisis de laboratorio controlado durante 8 horas en superficies duras. Los análisis del SARS-CoV-2 (virus encapsulado) mostraron una reducción del 96,76 % en análisis de laboratorio controlados durante 8 horas en superficies duras. Los análisis de SARM y E. Coli mostraron una reducción de más del 90 % en análisis de laboratorio controlados durante 24 horas en superficies duras.

<sup>2</sup> análisis de SARS-CoV-2 (virus encapsulado) mostraron una reducción del 98,45 % en análisis de laboratorio controlados durante 4 horas en superficies duras.

<sup>1,2</sup> Los resultados pueden variar según la cantidad de luz que llegue a las superficies en el espacio donde se instala el producto y el tiempo de exposición. El uso de la luz antimicrobiana Vyv no está diseñado para reemplazar las prácticas de limpieza y desinfección manuales.

Les tests en laboratoire effectués sur un virus non enveloppé (bactériophage MS2) ont montré une réduction de 97,12 % sur les surfaces dures sur une période de 8 heures. Les tests en laboratoire effectués sur le SRAS-COV-2 (virus enveloppé) ont montré une réduction de 96,76 % sur les surfaces dures sur une période de 8 heures. Les tests en laboratoire effectués sur le SARM et la bactérie E. coli ont montré une réduction de plus de 90 % sur les surfaces dures sur une période de 24 heures.

<sup>2</sup> Tests en laboratoire effectués sur le SRAS-COV-2 (virus enveloppé) ont montré une réduction de 98,45 % sur les surfaces dures sur une période de 4 heures.

<sup>1,2</sup> Les résultats peuvent varier en fonction de la quantité de lumière qui atteint les surfaces de l'espace où le produit est appliqué et de la durée d'exposition. L'utilisation de la lumière antimicrobienne Vyv n'est pas destinée à remplacer les pratiques de nettoyage et de désinfection manuelles.

## ANTIMICROBIAL LIGHT

Powered by Vyv™

CON TECNOLOGÍA VYV™ | ALIMENTÉ PAR VYV™



12-24V | 1.5A

1.2" D x 7.0" Diameter | 32mm D x 178mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	CONNECTOR MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	ILLUMINATION COLOR ILUMINACIÓN   ILLUMINATION
PCL-LED-VV	Bare Leads	<input type="checkbox"/> W
PCL-LED-VV-P	Deutsch	<input type="checkbox"/> W

### DESIGN FEATURES

- Fits in a standard 7.0" cutout
- Creates an inhospitable environment for bacteria and microbe growth while providing effective white lighting for use around people and animals
- Internationally certified by IEC 62471
- Vyv technology kills<sup>1</sup> viruses, bacteria, fungi, yeasts, mold and SARS-CoV-2<sup>2</sup>

Encaja en un panel estándar de 7,0" | Crea un entorno inhóspito para el crecimiento de bacterias y microbios, a la vez que proporciona una iluminación blanca eficaz para el uso en personas y animales | Certificado internacionalmente por la norma IEC 6247 | La tecnología Vyv elimina virus, bacterias, hongos, levaduras, moho y al SARS-CoV-2

Convient à une découpe standard de 17,7 cm (7 po) | Crée un environnement inhospitalier défavorable à la croissance des bactéries et des microbes tout en offrant un éclairage blanc agréable pour les personnes et les animaux | Certifié internationalement par la norme IEC 6247 | La technologie Vyv élimine les virus, les bactéries, les champignons, les levures, les moisissures et le SRAS-COV-2

<sup>1</sup> Testing on a non-enveloped virus (MS2 bacteriophage) showed a 97.12% reduction in controlled laboratory testing in 8 hours on hard surfaces. Testing on SARS-CoV-2 (enveloped virus) showed a 96.76% reduction in controlled laboratory testing in 8 hours on hard surfaces. Testing on MRSA and E. coli showed 90%+ reduction in controlled laboratory testing in 24 hours on hard surfaces.

<sup>2</sup> Testing on SARS-CoV-2 (enveloped virus) showed a 98.45% reduction in controlled laboratory testing in 4 hours on hard surfaces.

<sup>1,2</sup> Results may vary depending on the amount of light that is reaching the surfaces in the space where the product is installed and the length of time of exposure. Use of Vyv antimicrobial light is not intended to replace manual cleaning and disinfection practices.

El análisis en un virus no encapsulado (bacteriófago MS2) mostró una reducción del 97,12 % en análisis de laboratorio controlado durante 8 horas en superficies duras. Los análisis del SARS-CoV-2 (virus encapsulado) mostraron una reducción del 96,76 % en análisis de laboratorio controlados durante 8 horas en superficies duras. Los análisis de SARM y E. Coli mostraron una reducción de más del 90 % en análisis de laboratorio controlados durante 24 horas en superficies duras.

<sup>2</sup> análisis de SARS-CoV-2 (virus encapsulado) mostraron una reducción del 98,45 % en análisis de laboratorio controlados durante 4 horas en superficies duras.

<sup>1,2</sup> Los resultados pueden variar según la cantidad de luz que llegue a las superficies en el espacio donde se instala el producto y el tiempo de exposición. El uso de la luz antimicrobiana Vyv no está diseñado para reemplazar las prácticas de limpieza y desinfección manuales.

Les tests en laboratoire effectués sur un virus non enveloppé (bactériophage MS2) ont montré une réduction de 97,12 % sur les surfaces dures sur une période de 8 heures. Les tests en laboratoire effectués sur le SRAS-COV-2 (virus enveloppé) ont montré une réduction de 96,76 % sur les surfaces dures sur une période de 8 heures. Les tests en laboratoire effectués sur le SARM et la bactérie E. coli ont montré une réduction de plus de 90 % sur les surfaces dures sur une période de 24 heures.

<sup>2</sup> Tests en laboratoire effectués sur le SRAS-COV-2 (virus enveloppé) ont montré une réduction de 98,45 % sur les surfaces dures sur une période de 4 heures.

<sup>1,2</sup> Les résultats peuvent varier en fonction de la quantité de lumière qui atteint les surfaces de l'espace où le produit est appliqué et de la durée d'exposition. L'utilisation de la lumière antimicrobienne Vyv n'est pas destinée à remplacer les pratiques de nettoyage et de désinfection manuelles.



## EW0352 SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



12-24V | FLOOD

FLUJO  
PROJECTION

1.0" D x 11.2" L x 0.5" D | 25mm H x 285mm L x 13mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW0352	12 LED	360	0.32

### DESIGN FEATURES

- Twelve 4-watt LEDs
- Soft-touch on/off switch

Doce luces LED de 4 vatios | Interruptor de encendido/apagado de toque suave  
Douze DEL de 4 W | Interrupteur de marche/arrêt silencieux

## EW0300 SERIES SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



12-24V | FLOOD

FLUJO  
PROJECTION

2.6" D x 5.4" L x 0.8" D | 66mm H x 136mm L x 20mm D (EW0360/61)  
2.6" D x 7.3" L x 0.7" D | 66mm H x 186mm L x 19mm D (EW0370/71)

MODEL MODELO   MODÈLE	LENGTH LONGITUD   LONGUEUR	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW0361	5.4"   136mm	27 LED, Switched	400	0.5
EW0371	7.3"   186mm	42 LED, Switched	575	0.6

### DESIGN FEATURES

- Switched and non-switched options
- Opciones conmutadas o no conmutadas  
Options commutées et non commutées

## EW0400 SERIES SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



12-24V | FLOOD

FLUJO  
PROJECTION

2" D x 5.4" L x 0.5" D | 51mm H x 137mm L x 13mm D (EW0400/10)  
2" D x 11.8" L x 0.5" D | 51mm H x 300mm L x 13mm D (EW0401/11)

MODEL MODELO   MODÈLE	LENGTH LONGITUD   LONGUEUR	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW0400	5.4"   137mm	10 LED	200	0.4
EW0410	5.4"   137mm	10 LED, Switched	200	0.4
EW0401	11.8"   300mm	22 LED	475	0.7
EW0411	11.8"   300mm	22 LED, Switched	475	0.7

### DESIGN FEATURES

- Rugged, heavy-duty design
- On/off and door switch feature (EW0410 & EW0411)
- Aluminum housing
- Frosted lens

Diseño robusto y para servicio pesado | Función de interruptor de encendido/apagado y de puertas (EW0410 y EW0411) | Carcasa de aluminio | Lente esmerilado  
Conception robuste pour utilisation intensive | Fonction d'interrupteur de marche/arrêt et d'interrupteur de porte (EW0410 et EW0411) | Boîtier en aluminium | Lentille dépolie

## EW0600 SERIES SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



12-24V | FLOOD

FLUJO  
PROJECTION

4" D x 18" L x 1.1" D | 102mm H x 460mm L x 28mm D (EW0600)  
4" D x 25" L x 1.1" D | 102mm H x 635mm L x 28mm D (EW0601)  
4" D x 33" L x 1.1" D | 102mm H x 860mm L x 28mm D (EW0602)

MODEL MODELO   MODÈLE	LENGTH LONGITUD   LONGUEUR	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW0600	18"   460mm	96 LED, Switched	2,000	1.1
EW0601	25"   635mm	144 LED, Switched	3,700	2.0
EW0602	33"   860mm	192 LED, Switched	4,900	2.3

### DESIGN FEATURES

- High-output switched light ideal for large spaces
- Aluminum housing

Luz conmutada de salida de luz de alta intensidad | Carcasa de aluminio  
Éclairage commuté haute puissance idéal pour les grands espaces | Boîtier en aluminium

## EW0700 SERIES

### SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



12-24V | FLOOD

FLUJO  
PROJECTION

1.8" D x 13" L x 2" D | 46mm H x 330mm L x 51mm D (EW0700)  
1.8" D x 21.5" L x 2" D | 46mm H x 546mm L x 51mm D (EW0701)

MODEL MODELO   MODÈLE	LENGTH LONGITUD   LONGUEUR	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW0700	13"   330mm	6 LED, Switched	400	0.5
EW0701	21.5"   546mm	12 LED, Switched	1,250	0.9

#### DESIGN FEATURES

- Heavy-duty switched cargo / work area light
- Pivot-mounting foot provides adjustable lighting angles
- Aluminum housing

Luz de carga conmutada de servicio pesado/zona de trabajo | La base de montaje giratorio proporciona ángulos ajustables de luces | Carcasa de aluminio  
Lampe pour espace de travail ou de chargement commutée extra-robuste | Le pied de montage pivotant offre des angles d'éclairage ajustables | Boîtier en aluminium

## EW0800 SERIES

### 90° CORNER MOUNT

SOPORTE PARA ESQUINA DE 90° | SUPPORT D'ANGLE À 90°



Side view - 90° Corner mount

12-24V | FLOOD

FLUJO  
PROJECTION

0.68" D x 11.9" L x 0.68" D | 17.2mm H x 460mm L x 17.2mm D (EW0800)  
0.68" D x 21.5" L x 0.68" D | 17.2mm H x 635mm L x 17.2mm D (EW0801)  
0.68" D x 31.5" L x 0.68" D | 17.2mm H x 860mm L x 17.2mm D (EW0802)

MODEL MODELO   MODÈLE	LENGTH LONGITUD   LONGUEUR	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW0800	11.9"   460mm	12 LED	200	0.2
EW0801	21.5"   635mm	24 LED	400	0.4
EW0802	31.5"   860mm	36 LED	600	0.6

#### DESIGN FEATURES

- Aluminum housing
- Frosted lens
- Mounts with concealed fasteners
- Perfect where a high-output light is required but space is limited

Carcasa de aluminio | Lente esmerilado | Montajes con sujetadores ocultos | Perfecto en lugares que requieren salida de luz de alta intensidad, pero con espacio reducido  
Boîtier en aluminium | Lentille dépolie | Boîtiers en aluminium | Se monte avec des pièces de fixation invisibles | Idéal lorsqu'une lumière haute puissance est requise, mais que l'espace est limité

## EW0204 / EW0205

### SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



12-24V | 0.8A | FLOOD

FLUJO  
PROJECTION

0.8" D x 5.1" Diameter | 19mm D x 130mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	PIR MOTION SENSOR SENSOR DE MOVIMIENTO PIR   CAPTEUR DE MOUVEMENTS À INFRAROUGE PASSIF	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS
EW0204	Yes	51 LED	750
EW0205	No	51 LED	750

#### DESIGN FEATURES

- Available with PIR motion sensor

Disponible con opciones de sensor de movimiento PIR | Disponible avec capteur de mouvement à infrarouge passif

## EW0200

### SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



12-24V | 0.4A | FLOOD

FLUJO  
PROJECTION

0.7" D x 5.5" Diameter | 18mm D x 140mm Diameter

MODEL MODELO   MODÈLE	SWITCHED CONMUTADO   À INTERRUPTEUR	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS
EW0200	Yes	72 LED	425

## EW0220 / EW0240 SERIES

### FLUSH MOUNT

MONTAJE EMPOTRADO | MONTAGE AFFLEURANT



12V(EW0220-21) 12-24V(EW0240-41) | SPOT | SWITCHED

MARCA  
FAISCEAU  
CONMUTADO  
À INTERRUPTEUR

0.8" D x 2.8" Diameter | 20mm H x 71mm Diameter (EW0210, EW0221)  
0.8" D x 4.6" L x 0.7" D | 20mm H x 117mm L x 18mm D (EW0240, EW0241)

MODEL MODELO   MODÈLE	SHAPE FORMA   FORME	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LÚMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW0220	●	7 LED, White	50	0.1
EW0221	●	7 LED, Chrome	50	0.1
EW0240	■	30 LED, White	150	0.2

#### DESIGN FEATURES

- White or chrome bezel options

Opciones de bisel blanco o cromado | Options de cadre blanc ou chromé



## EW0100 SERIES

### MOUNTS WITH HIGH-BOND TAPE / SCREWS

CINTA DE GRAN ADHESIÓN / TORNILLO | RUBAN ADHÉSIF À HAUTE ADHÉRENCE / VIS



**12V** | **SPLICEABLE**  
EMPALMABLE  
À ÉPISSURE



MODEL MODELO   MODÈLE	LENGTH LONGITUD   LONGUEUR	MODULES MÓDULOS   MODULES	LUMENS (RAW, per module) LUMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW0134	25'   7,620mm	4 LED, 30 Modules	200	0.2

## MOUNTS WITH HIGH-BOND TAPE

CINTA DE GRAN ADHESIÓN | RUBAN ADHÉSIF À HAUTE ADHÉRENCE



**12V** | **SPLICEABLE**  
EMPALMABLE  
À ÉPISSURE



MODEL MODELO   MODÈLE	LENGTH LONGITUD   LONGUEUR	TYPE TIPO   TYPE	LUMENS (RAW) LUMENES   LUMENS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EW0116	12"   305mm	18 LED	350	0.4
EW0117	24"   609mm	36 LED	700	0.7
EW0111	36"   914mm	54 LED	1,400	1.1
EW0118	16'   4,877mm	-	1,080	3.6

### DESIGN FEATURES

- Wire leads at both ends to allow multiple units to be connected (excludes EW0118)
- Compact design allows them to be concealed easily in any location
- Large selection of sizes, and intensities

Cables en ambos extremos para permitir conectar varias unidades (excepto EW0118) | Diseño compacto para permitir su fácil ocultación en cualquier lugar | Amplia variedad de tamaños e intensidad

Les câbles électriques aux deux extrémités permettent le branchement de plusieurs unités (sauf le modèle EW0118) | La conception compacte permet de les dissimuler facilement à n'importe quel endroit | Vaste sélection de tailles et d'intensités

## EW0200 SERIES

### MOUNTS WITH HIGH-BOND TAPE / SCREWS

CINTA DE GRAN ADHESIÓN / TORNILLO | RUBAN ADHÉSIF À HAUTE ADHÉRENCE / VIS



excluding EW0206

EW0206 only

**12-24V** | **12V(EW0206)** | **0.08A** | **FLOOD**  
FLUJO  
PROJECTION

0.6" H x 2.0" L x 1.2" D | 16mm H x 52mm L x 30mm D

MODEL MODELO   MODÈLE	MOUNT MONTAJE   TYPE D'INSTALLATION	BEZEL COLOR ENGASTE   CADRAN	LUMENS (RAW) LUMENES   LUMENS
EW0202	Surface	Black	65
EW0203	Surface	White	65
EW0206	Surface	Chrome	30

### DESIGN FEATURES

- White, black or chrome bezel options

Opciones de bisel blanco, negro o cromado | Options de cadre blanc, noir ou chromé



## INTERIOR LIGHTING ACCESSORIES

ACCESORIOS DE ILUMINACIÓN INTERIOR | ACCESSOIRES D'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR



**EZ0112**  
CAP & WIRE FOR SPLICED SECTIONS  
USED WITH EW0110 - EW0118  
TAPA Y CABLE PARA SECCIONES CON EMPALME  
BOUCHON ET CÂBLE POUR LES SECTIONS ÉPISSÉES



**EZ0351**  
REPLACEMENT BULLET CONNECTORS  
USED WITH EW0351  
REEMPLAZO DE CONECTORES EN FORMA DE BALA  
CONNECTEURS À CARTOUCHE DE RECHANGE



**EZ0121**  
ON/OFF SWITCH  
USED WITH INTERIOR LIGHTING  
INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO  
INTERRUPTEUR DE MARCHÉ/ARRÊT



**EZ0122**  
ON/OFF SWITCH WITH DIMMING  
USED WITH INTERIOR LIGHTING  
INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO CON ATENUACIÓN  
INTERRUPTEUR DE MARCHÉ/ARRÊT AVEC GRADATION



**EZ0120**  
PIR MOTION SENSOR 110° CONE,  
ADJUSTABLE SENSITIVITY  
USED WITH INTERIOR LIGHTING  
SENSOR DE MOVIMIENTO PIR CON CONO DE 110°, SENSIBILIDAD AJUSTABLE  
CAPTEUR DE MOUVEMENT À INFRAROUGE PASSIF, CÔNE DE 110°, SENSIBILITÉ RÉGLABLE





# WE GOT YOUR BACK

LE CUIDAMOS LA ESPALDA | NOUS ASSURONS VOS ARRIÈRES

### FEATURED CAMERA

**EC20 14-WC2**  
WIRELESS CAMERA

### FEATURED ALARM

**SA955** - GROMMET MOUNT ALARM

**ECCO.SOLUTIONS/ALARMS**

**ECCO.SOLUTIONS/CAMERASYSTEMS**



## WHAT ARE THE OPTIONS?

¿CUÁLES SON LAS OPCIONES? | QUELLES SONT LES OPTIONS ?

### There are several decisions to make when selecting a back-up alarm.

First, you can choose between a tonal alarm and a multi-frequency™ alarm. Industry experts suggest either can provide effective warning and each has its merits.

Second, you must choose an alarm with the appropriate sound pressure level (SPL). OSHA requires a reverse alarm to be audible above the surrounding noise level. Consider the ambient noise level, and if it remains reasonably constant, select the appropriate fixed dB alarm, whether tonal or multi-frequency. The key is complying with the requirements of OSHA while selecting the lowest SPL alarm possible to avoid causing a noise nuisance.

Fortunately, ECCO pioneered another solution — the Smart Alarm®, available in either tonal or multi-frequency. Smart Alarms monitor ambient noise automatically and adjust their output to 5dB above that, satisfying OSHA's requirements. Perfect for worksites with inconsistent noise or varying noise levels.

**Existen varias decisiones que tomar al seleccionar una alarma de retroceso.** En primer lugar, puede elegir entre una alarma tonal y una alarma Multi-Frequency™. Los expertos de la industria sugieren que cualquiera de las dos puede proporcionar una advertencia eficaz y que cada una tiene sus ventajas, según lo que se describe en la siguiente página. | En segundo lugar, debe elegir una alarma con el nivel de presión acústica (SPL) adecuado. OSHA requiere una alarma de retroceso para que pueda ser perceptible por sobre los niveles de ruido ambiente. Si conoce el nivel de ruido ambiente y permanece relativamente constante, se puede seleccionar la alarma de decibelios fijos adecuada, ya sea tonal o Multi-Frequency. La clave es cumplir con los requisitos de OSHA al seleccionar la alarma con menor SPL posible, para no crear molestias de ruidos. | Afortunadamente, ECCO innovó con otra solución, la Smart Alarm®, disponible en formato tonal o Multi-Frequency. Las Smart Alarm monitorean automáticamente el ruido ambiente y ajustan su salida a 5 dB por sobre él, lo que cumple con los requisitos de OSHA. Perfecta para lugares de trabajo con ruido inconstante o niveles fluctuantes de ruido.

**Plusieurs décisions doivent être prises lors de la sélection d'une alarme de recul.** Vous pouvez tout d'abord choisir entre une alarme tonale et une alarme Multi-Frequency™. Les experts de l'industrie ont suggéré que l'un ou l'autre peut fournir un avertissement efficace et que chacun a ses mérites, comme décrit à la page suivante. | Ensuite, vous devez choisir une alarme dont le niveau de pression acoustique est approprié. L'OSHA exige qu'une alarme puisse être entendue au-dessus du niveau de bruit ambiant. Si vous connaissez le niveau de bruit ambiant et qu'il demeure raisonnablement constant, vous pouvez sélectionner l'alarme à décibels fixes appropriée, qu'elle soit tonale ou à Multi-Frequency. L'essentiel est de respecter les exigences de l'OSHA tout en sélectionnant l'alarme dont le niveau de pression acoustique est le plus bas possible afin de ne pas créer de nuisance sonore. | Heureusement, ECCO a inventé une autre solution : la Smart Alarm®, offerte en version tonale ou Multi-Frequency. Intelligents Les alarmes surveillent automatiquement le bruit ambiant et ajustent leur puissance à 5 dB au-dessus de celle-ci, et ce, conformément aux exigences de l'OSHA. Idéal pour les chantiers où le bruit est irrégulier ou dont les niveaux sonores sont variables.

## BEEP TONAL

The beep-beep sound is a familiar signal that is readily understood as a danger signal.

El sonido del timbre es una señal familiar que se interpreta fácilmente como una señal de peligro. | Le bip sonore est un signal familier qui est facilement compris comme un signal de danger.

The sound is more piercing and therefore less likely to be masked by ambient noise such as vehicle engines.

El sonido es más punzante, por lo que es menos probable que vea atenuado por el ruido ambiente, como los motores de vehículos. | Le son est plus perçant et donc moins susceptible d'être masqué par le bruit ambiant, comme les moteurs de véhicules.

## SHHH MULTI-FREQUENCY

Shhh-shhh is a newer sound that has been introduced as a warning signal.

"Shhh-shhh" es un sonido nuevo que se introdujo como una señal de advertencia. | Le « Shhh-shhh » est un son plus récent qui a été introduit comme signal d'avertissement.

The sound is perceived to be more directional.

El sonido se percibe de forma más direccional. | Il est perçu comme étant plus directionnel.

The sound is perceived to dissipate more quickly outside the danger zone behind the vehicle.

El sonido se disipa más rápidamente fuera de la zona de peligro detrás del vehículo. | Le son est perçu comme se dissipant plus rapidement à l'extérieur de la zone de danger derrière le véhicule.

### SMART ALARM®

SMART ALARM® | SMART ALARM®

#### Listens. Adjusts. Reacts.

Smart Alarms self-adjust to varying environmental noise by continually listening and reacting to adjust their output to 5 dB(A) above ambient sound levels to ensure their sound is audible without creating a nuisance. It's the smartest way to ensure OSHA compliance and eliminate noise complaints. Choose from tonal and multi-frequency models.

**Se escucha. Se ajusta. Reacciona.** Las Smart Alarm se ajustan de manera automática según el ruido ambiente mediante su sonido y reacción continua frente a los niveles del sonido ambiente. Ajustan su salida a 5 dB(A) por sobre el nivel para garantizar que su sonido sea perceptible sin crear molestias de ruido. Es la forma más inteligente de garantizar el cumplimiento de OSHA y eliminar las quejas por ruidos. Elija modelos tonales y Multi-Frequency.

**Elle écoute. Elle s'ajuste. Elle réagit.** Les alarmes intelligentes s'ajustent automatiquement aux différents bruits ambiants en écoutant les niveaux sonores ambiants et en y réagissant en permanence en réglant leur puissance à 5 dB(A) de plus pour garantir que leur son peut être entendu sans créer de nuisance. C'est le moyen le plus intelligent de garantir la conformité à l'OSHA et d'éliminer les plaintes relatives au bruit. Faites votre choix parmi les modèles tonaux et Multi-Frequency.



**Listens**  
0.4 Seconds

Se escucha | Elle écoute  
0,4 segundos | 0,4 seconde



**Sounds**  
0.5 Seconds

Sonidos | Elle écoute  
0,5 segundos | 0,5 seconde



**Shuts Down**  
0.1 Seconds

Se apaga | Elle s'arrête  
0,1 segundos | 0,1 seconde

**Cycle Repeats**

Repite el ciclo | Le cycle recommence

## SMART ALARM® SURFACE / GROMMET MOUNT

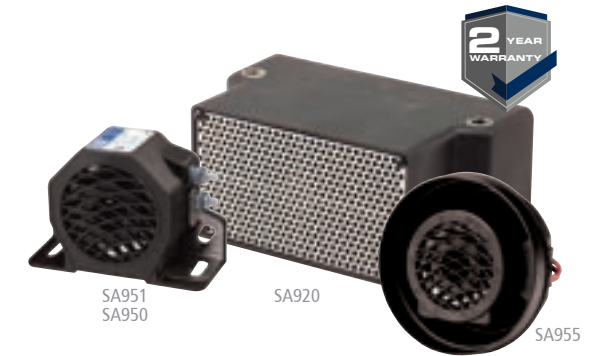
SUPERFICIE / PASACABLES | SURFACE / CÉILLET



SA950  
SA951  
only

SA950  
only

SA920  
only



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
SA951	Smart	12-48	77-97	0.2
SA950	Smart	12-24	82-102	0.4
SA955	Smart	12-24	82-102	0.4
SA920	Smart	12-24	97-112	1.42

## SURFACE / GROMMET MOUNT

SUPERFICIE / PASACABLES | SURFACE / CÉILLET



excluding  
SA901N  
SA907N  
SA940

EA9780  
SA901N  
SA931N  
SA907N  
only

EA9724  
EA9724-DEU  
SA901N  
SA931N  
SA907N  
only

EA9070  
only



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EA9724-DEU	Smart, MFA-Deutsch Connector	12-24	77-97	0.7
SA931N	Smart	12-48	82-102	0.2
SA901N	Smart	12-24	82-107	1.3
SA907N	Smart	12-24	82-107	1.12
EA9070	Smart, MFA	12-24	87-107	0.9
SA914N	Smart, OEM Mounting	12-24	87-112	1.5
SA917N	Smart	12-24	87-112	1.5
SA940	Smart, Grommet	12-24	87-112	1.3

### DESIGN FEATURES

- World's first self-adjusting back-up alarm, constantly measuring ambient noise and adjusting their sound level, creating a volume that is safe without being annoying or contributing to noise pollution
- Smart Alarms eliminate the need for constant manual adjustment and help prevent intentional alarm disconnection
- Sealed in epoxy for protection against dust, moisture, and vibration
- **MFA:** Multi-Frequency™ Alarm

Primera alarma en retroceso de ajuste automático del mundo que mide constantemente el ruido ambiente y ajusta su nivel de sonido para generar un volumen seguro que no crea molestias ni contribuye a la contaminación acústica | Las Smart Alarm eliminan la necesidad de realizar constantes ajustes manuales y ayudan a evitar la desconexión intencional de la alarma | Sellado con epoxi para proteger contra el polvo, la humedad y las vibraciones | **MFA:** Alarma Multi-Frequency™

Première alarme de recul au monde qui s'ajuste automatique, mesurant en permanence le bruit ambiant et réglant son niveau sonore, créant un volume sûr sans être gênant et sans contribuer à la pollution sonore | Les alarmes intelligentes éliminent le besoin d'apporter constamment des réglages manuels, et elle contribuent à empêcher tout débranchement intentionnelle de l'alarme | Scellé dans de l'époxi pour en assurer la protection contre la poussière, l'humidité et les vibrations | **MFA :** Multi-Frequency™ Alarm (alarme multifréquence)

## MULTI-FREQUENCY™ ALARMS

### SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EA5050	MFA	12-24	87	0.4
EA5200	MFA	12-24	97	1.0
EA5200-APT2	MFA Aptiv Technologies 2-pin connector	12-24	97	1.0

## 40 SERIES

### GROMMET MOUNT

MONTAJE EN PASACABLES | MONTAGE EN CÉILLET



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
SA955	Smart	12-24	82-102	0.4
DF445	Dual-Function	12-24	102 Back-up & Dual-Tone	0.5
4050	Tonal	12-24	102	0.4
4030	Tonal	12	97	0.2

#### DESIGN FEATURES

- Grommet mount reduces installation time, requiring no tools
- Directs warning to rear of vehicle
- For use with standard 4.5" rear lighting grommet (order separately)

El montaje con pasacable reduce el tiempo de instalación y no requiere herramientas | Dirige la advertencia a la parte trasera del vehículo | Para su uso con pasacables de iluminación estándar de 114,3 mm (4,5") (se vende por separado)

Le support à œillet réduit le temps d'installation; ne nécessite aucun outil | Oriente l'avertissement à l'arrière du véhicule | S'utilise avec un œillet d'éclairage arrière standard 114,3 mm (4,5 po) (à commander séparément)

## SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
EA9724	Smart, MFA	12-24	77-97	0.7
EA9070	Smart, MFA	12-24	87-107	0.9
EA6100	MFA	12-24	97	0.7
EA7020	MFA	12-24	102	0.6
EA7070	MFA	12-24	107	0.8

#### DESIGN FEATURES

- Emits sound at multiple frequencies attenuated above 4000Hz
- Warning signal is more directional and perceived to dissipate quicker than pure tone
- Smart Alarm models adjust output to 5dB above surrounding noise
- Sealed in epoxy for protection against dust, moisture, and vibration
- **MFA:** Multi-Frequency™ Alarm

Emite sonidos en múltiples frecuencias atenuadas por sobre 4000 Hz | La señal de advertencia es más direccional y se disipa más rápido que los tonos puros | Los modelos de Smart Alarm ajustan la salida a 5 dB por sobre el ruido ambiente | Sellado con epoxi para proteger contra el polvo, la humedad y las vibraciones | **MFA:** Alarma Multi-Frequency™

Émet un son à plusieurs fréquences atténuées au-dessus de 4 000 Hz | Le signal d'avertissement est plus directionnel et perçu comme se dissipant plus rapidement qu'une tonalité pure | Les modèles Smart Alarm ajustent la sortie à 5 dB au-dessus du bruit environnant | Scellée dans l'époxy pour en assurer la protection contre la poussière, l'humidité et les vibrations | **MFA :** Multi-Frequency™ Alarm (alarme multifréquence)

## 500 SERIES

### SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
SA951	Smart	12-48	77-97	0.2
SA950	Smart	12-24	82-102	0.4
505	-	12-24	87	0.1
580	-	12-80	87	0.1
510	-	12	97	0.2
520	-	12-24	97	0.7
585	-	12-48	97	0.2
530	-	12-24	102	1.0
575	-	12-24	107	0.9

#### DESIGN FEATURES

- Compact size and universal mounting bracket maximizes location options
- Self grounding (except 575)
- Sealed in epoxy for protection against dust, moisture, and vibration

Tamaño compacto y soporte de montaje universal que maximiza las opciones de lugares | Conexión a tierra automática (excepto 575) | Sellado con epoxi para proteger contra el polvo, la humedad y las vibraciones

La taille compacte et le support de montage universel maximisent les options d'emplacement | Mise à la masse automatique (sauf modèle 575) | Scellée dans l'époxy pour en assurer la protection contre la poussière, l'humidité et les vibrations



Youtube.com/ECCOSafety



## 600 SERIES SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
SA931N	Smart	12-48	82-102	0.2
SA901N	Smart	12-24	82-107	1.3
610N	-	12-36	97	0.4
630N	-	12-36	107	1.2

### DESIGN FEATURES

- Reverse-mounted speaker enhances sound and protects the speaker from dust and moisture ingress
- Reinforced nylon housing eliminates corrosion damage
- Sealed in epoxy for protection against dust, moisture and vibration
- Steam cleanable and pressure washable
- Works on positive or negative ground systems

Altavoz montado en reversa que potencia el sonido y lo protege contra el ingreso de polvo y humedad | Carcasa reforzada con nailon que elimina el daño por corrosión | Sellado con epoxi para proteger contra el polvo, la humedad y las vibraciones | Limpiable con vapor y lavable con presión | Funciona en sistemas de conexión a tierra positivos o negativos

Haut-parleur monté vers l'arrière pour améliorer le son et offrir une meilleure protection contre la poussière et l'humidité | Boîtier en nylon renforcé pour éliminer les dommages dus à la corrosion | Scellée dans l'époxy pour une protection contre la poussière, l'humidité et les vibrations | Lavable à la vapeur et lavable sous pression | Fonctionne sur les circuits à masse positive ou négative

## 400 SERIES GROMMET MOUNT

MONTAJE EN PASACABLES | MONTAGE EN CÉILLET



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
SA940	Smart	12-24	87-112	1.3
450	-	12-36	112	0.4

### DESIGN FEATURES

- Grommet mount reduces installation time and directs warning to rear of vehicle
- For use with standard 4.5" rear-lighting grommet (order separately)
- Epoxy sealed for protection against dust, moisture and vibration

El montaje con pasacable reduce el tiempo de instalación y dirige la advertencia a la parte trasera del vehículo | Para su uso con pasacables de iluminación estándar de 114,3 mm (4,5") (se vende por separado) | Sellado con epoxi para proteger contra el polvo, la humedad y las vibraciones

Le support à œillet réduit le temps d'installation et oriente l'avertissement à l'arrière du véhicule | S'utilise avec un œillet d'éclairage arrière standard 114,3 mm (4,5 po) (à commander séparément) | Scellée dans l'époxy pour une protection contre la poussière, l'humidité et les vibrations



[Youtube.com/ECCOSafety](https://www.youtube.com/ECCOSafety)

## 800 SERIES SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
SA907N	Smart	12-24	82-107	1.12
SA917N	Smart	12-24	87-112	1.5
SA914N	OEM Mounting	12-24	87-112	1.5
840N	-	12-36	97/112 Switchable	1.4
830N	-	12-36	107	1.1
850N	-	12-36	112	1.3
876N	OEM Mounting	12-36	112	1.3

### DESIGN FEATURES

- Reverse-mounted speaker enhances sound and protects the speaker from dust and moisture ingress
- Reinforced nylon housing eliminates corrosion damage
- Sealed in epoxy for protection against dust, moisture and vibration
- Steam cleanable and pressure washable

Altavoz montado en reversa que potencia el sonido y lo protege contra el ingreso de polvo y humedad | Carcasa reforzada con nailon que elimina el daño por corrosión | Sellado con epoxi para proteger contra el polvo, la humedad y las vibraciones | Limpiable con vapor y lavable con presión

Haut-parleur monté vers l'arrière pour améliorer le son et offrir une meilleure protection contre la poussière et l'humidité | Boîtier en nylon renforcé pour éliminer les dommages dus à la corrosion | Scellée dans l'époxy pour en assurer la protection contre la poussière, l'humidité et les vibrations | Lavable à la vapeur et lavable sous pression



[Youtube.com/ECCOSafety](https://www.youtube.com/ECCOSafety)

## 700 SERIES SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
SA920	Smart	12-24	97-112	1.42
777	-	12-24	97/107/112 Switchable	0.8

### DESIGN FEATURES

- Model SA920 supplied with grille plate
- Meets OEM design for rugged construction applications
- Sealed in epoxy for protection against dust, moisture, and vibration

Modelo SA920 con placa de rejilla incorporada | Cumple con el diseño OEM par aplicaciones robustas de construcción | Sellado con epoxi para proteger contra el polvo, la humedad y las vibraciones

Modèle SA920 fourni avec plaque de calandre | Conforme à la conception du fabricant d'origine pour les applications de construction robustes | Scellée dans l'époxy pour en assurer la protection contre la poussière, l'humidité et les vibrations

## 300 SERIES UNIVERSAL MOUNT

MONTAJE UNIVERSAL | SUPPORT UNIVERSEL



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
1040	Self-Adjusting	12-24	87-112	1.3
1059	Self-Adjusting/Dual Function	12-24	87-112	0.9
380	Fixed dB	12-24	112	1.4
FH312	Forward Horn	12-24	112	0.3

### DESIGN FEATURES

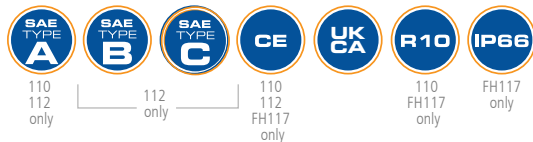
- Universal mount allows vertical or horizontal mounting
- Flexible alarm series suitable for a large selection of vehicles and equipment
- Industry standard size and mounting holes

El montaje universal permite la colocación vertical u horizontal | Serie flexible de alarmas para una amplia selección de vehículos y equipos | Tamaño estándar de la industria y orificios de montaje

Le support universel permet un montage vertical ou horizontal | L'alarme flexible convient à une vaste sélection de véhicules et d'équipement | Dimensions et trous de montage aux normes de l'industrie

## 100 SERIES UNIVERSAL MOUNT

MONTAJE UNIVERSAL | SUPPORT UNIVERSEL



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
110	Fixed dB	12-24	112	1.5
112	Switchable db (A)	12-36	97/107/112	1.3
1060	Self-Adjusting	12-24	97-112	0.5
FH117	Forward Horn	12-24	117	1.3

### DESIGN FEATURES

- Rugged, heavy-duty alarms popular with OEMs
- Withstands harsh environments
- Industry standard size and mounting holes

Alarmas resistentes para servicio pesado populares entre los OEM | Resiste entornos adversos | Tamaño estándar de la industria y orificios de montaje

Alarmes robustes populaires auprès des fabricants d'origine | Résiste aux environnements difficiles | Dimensions et trous de montage aux normes de l'industrie

## 200 SERIES SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
210	-	12	97	0.1

### DESIGN FEATURES

- Designed for mounting in areas where a compact profile is required
- Universal mounting bracket covers a wide range of popular mounting applications

Diseñado para su montaje en zonas en que se requiere un perfil compacto | Soporte de montaje universal que abarca una amplia variedad de aplicaciones de montaje más utilizadas

Conçue pour un montage dans les endroits où un profil compact est nécessaire | Le support de montage universel couvre une vaste gamme d'applications de montage courantes

## WARNING ALARMS SURFACE MOUNT

MONTAJE EN SUPERFICIE | MONTAGE EN SURFACE



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
DT500	Dual Tone	12-24	97	0.5
CT530-2LDW	Constant Tone	12-24	102	0.5
DT500FP-LWC	Dual Tone	12-24	102 Fast Pulse	0.9
DF532	Dual Function	12-24	102 Back-Up & Dual Tone	0.8
FH575	Forward Horn	12	107	0.5
FH577	Forward Horn	24-48	107	1.2
DS232	Dual Sound	12	97	0.2

### DESIGN FEATURES

- Sealed in epoxy for protection against dust, moisture and vibration
- Offers a wide variety of warning sounds

Sellado con epoxi para proteger contra el polvo, la humedad y las vibraciones | Ofrece una amplia variedad de sonidos de advertencia

Scellée dans l'époxy pour en assurer la protection contre la poussière, l'humidité et les vibrations | offre une grande variété de signaux sonores

## AUDIBLE SIGNALING DEVICES PANEL MOUNT

MONTAJE EN PANEL | MONTAGE SUR PANNEAU



MODEL MODELO   MODÈLE	TYPE TIPO   TYPE	VOLTS VOLTIOS   VOLTS	DECIBELS DECIBELIOS   DÉCIBELS	AMPS AMPERIOS   AMPÈRES
201120	Fast Pulse	12-48	80	0.1
202120	Slow Pulse	12-48	80	0.1
204120	Dual Mode	12-48	80	0.1
209120-E	Continuous	12-48	80	0.1
208120	Loud Continuous	12-36	86	0.02

### DESIGN FEATURES

- Panel mount 1.25" hole
- Piezo electronic design provides very low amp draw

Montaje en panel con orificio de 31,8 mm (1,25") | Diseño piezoeléctrico con consumo de corriente en amperios muy bajo

Montage sur panneau, trou de 31,8 mm (1,25 po) | Conception électronique à piézo pour une consommation d'ampères très faible

▲ WARNING: Cancer and Reproductive Harm – www.P65 Warnings.ca.gov

▲ WARNING: Cancer and Reproductive Harm – www.P65 Warnings.ca.gov



## SMARTSPOT™ RADAR SERIES

### FREQUENCY MODULATED CONTINUOUS WAVE (FMCW) KIT 76-77GHZ\*

KIT DE ONDA CONTINUA MODULADA EN FRECUENCIA DE 76 A 77 GHZ \* | TROUSSE D'ONDE CONTINUE À FRÉQUENCE MODULÉE DE 76 À 77 GHZ\*



**10-32V | 2.65W | COMPATIBLE WITH EC4200-K, EC5603-K, EC7003-K, and EC7000-QK CAMERA SYSTEMS**

MODEL MODELO   MODÈLE	SENSORS SENSORES   CAPTEURS
EC1011	1
EC1012	2

\*Unlike other vehicular radar systems in the market today, the SmartSpot operates within a frequency band that conforms to pending FCC regulations. Starting January 2022, radar devices are not permitted to operate between 22 and 29 GHz. The SmartSpot keeps operators safe and compliant out of the box.

#### DESIGN FEATURES

- Adjustable depth 14° and width 120°
- 1 channel trigger input and trigger output
- Designed with rugged sensors and tight tolerances
- Greater detection distance that is configurable
- Easily integrated into any camera system (720p/1080p) that has a 4 pin connector
- Adjustable bracket included

\*A diferencia de otros sistemas de radar vehiculares en el mercado actual, SmartSpot funciona dentro de una banda de frecuencia que cumple con las normativas de la FCC pendientes a partir de enero del 2022, no se permite que los dispositivos de radar funcionen entre 22 y 29 GHz. El SmartSpot viene listo para usar, lo que mantiene a los operadores seguros y en cumplimiento de la norma | Profundidad de 14° y ancho de 120° ajustables | Activador de entrada y de salida de 1 canal | Diseñados con sensores resistentes y tolerancias ajustadas. Se puede configurar una mayor distancia de detección | Se integra fácilmente en cualquier sistema de cámara (720p/1080p) que tenga un conector de 4 clavijas

\*Contrairement à d'autres systèmes radars pour véhicules actuellement offerts, le système SmartSpot fonctionne dans une bande de fréquences conforme à la réglementation à venir de la FCC. À partir du mois de janvier 2022, les dispositifs radars ne seront pas autorisés à fonctionner dans la bande de 22 à 29 GHz. Le système SmartSpot est une solution prête à l'emploi qui garantit la sécurité des opérateurs et assure le respect des normes de sûreté | Profondeur de 14° et largeur de 120° réglables | Entrée et sortie de déclenchement de 1 canal | Conçu avec des capteurs robustes et des marges d'erreur serrées | Distance de détection supérieure et réglable | Intégration facile à n'importe quel système de caméra (720p/1080p) doté d'un connecteur à 4 broches | Support réglable inclus

<p><b>ECTC15-4</b> TRANSMISSION CABLE: 5M/16', 4 PIN CABLE DE TRANSMISSION CÂBLE DE TRANSMISSION</p>	<p><b>ECTC10-4</b> TRANSMISSION CABLE: 10M/32', 4 PIN CABLE DE TRANSMISSION CÂBLE DE TRANSMISSION</p>	<p><b>ECTC20-4</b> TRANSMISSION CABLE: 20M/65', 4 PIN CABLE DE TRANSMISSION CÂBLE DE TRANSMISSION</p>	<p><b>ER1010</b> REPLACEMENT CONTROL BOX CAJA DE CONTROL DE REPUESTO BOÎTIER DE COMMANDE DE RECHANGE</p>	<p><b>ER1011</b> REPLACEMENT SINGLE SENSOR, CAN ID 0 SENSOR UNICO DE REPUESTO CAPTEUR UNIQUE DE RECHANGE</p>
<p><b>ER1012</b> REPLACEMENT USB TO UART CABLE USB A UART DE REPUESTO CABLE CÂBLE USB VERS UART DE RECHANGE CÂBLE</p>	<p><b>ER1013</b> REPLACEMENT TRANSITION CABLE, DUAL SENSOR CABLE DE TRANSICIÓN DE REPUESTO, SENSOR DOBLE CÂBLE DE TRANSITION, CAPTEUR DOUBLE DE RECHANGE</p>	<p><b>ER1015</b> REPLACEMENT DUAL SENSOR, CAN ID 1 SENSOR DOBLE DE REPUESTO CAPTEUR DOUBLE DE RECHANGE</p>	<p><b>EZ1010</b> SILICONE PAD FOR SENSOR ALMOHADILLA DE SILICONA PARA EL SENSOR COUSSINET EN SILICONE POUR CAPTEUR</p>	<p><b>EZ1011</b> SENSOR MOUNTING BRACKET MONTAJE DEL SENSOR SOPORTE MONTAGE DU CAPTEUR SUPPORT</p>
<p><b>EZ1012</b> MULTI-ANGLE SENSOR MOUNTING BRACKET MULTIÁNGULO MONTAJE DEL SENSOR SOPORTE MULTI-ANGLE MONTAGE DU CAPTEUR SUPPORT</p>	<p><b>EZ1013</b> MONITOR TO CB TRANS CABLE CABLE DE TRANSMISSION MONITOR A CB CÂBLE DE TRANSMISSION, MONITEUR VERS RADIO BP</p>	<p><b>EZ1016</b> RADAR, ALARM LIGHT INDICATOR RADAR, ALARMA LUZ INDICADORA RADAR, ALARME VOYANT LUMINEUX</p>		

## EC7010-WK2 GEMINEYE™

### 7" QUAD VIEW LCD COLOR WIRELESS SYSTEM

SISTEMA INALÁMBRICO DE LCD DE 7" EN COLOR DE CUATRO VISTAS | YSTÈME SANS FIL AVEC ÉCRAN ACL COULEUR À VUE QUADRUPLE DE 7 PO



**SOFT TOUCH BUTTONS ON MONITOR**  
BOTONES SUAVES EN EL MONITOR  
BOUTONS À TOUCHER DOUX SUR LE MONITEUR

**AUTO PAIRING**  
EMPAREJAMIENTO AUTOMÁTICO  
APPARIEMENT AUTOMATIQUE



MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA
EC7010-WK2	EC7008-WM2	EC2030-WC2

#### DESIGN FEATURES

- Wireless magnetic mount camera
- Mini SD card-enabled recording with password protection
- Multiple viewing options: single, split and quad view screen
- 2.4 Ghz digital wireless system
- Four camera expandable

Cámara de montaje magnético inalámbrico | Grabación por tarjeta mini SD con protección con contraseña | Múltiples opciones de visualización: pantalla única, dividida y cuádruple | Sistema inalámbrico digital 2,4 Ghz | Ampliable a cuatro cámaras

Caméra sans fil à montage magnétique | Enregistrement compatible sur carte Mini SD avec protection par mot de passe | Plusieurs options d'affichage : écran simple, divisé et quadruple | Système numérique sans fil de 2,4 GHz | Extensible jusqu'à quatre caméras

#### WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



## EC7008-WK2 GEMINEYE™ 7" QUAD VIEW LCD COLOR WIRELESS SYSTEM

SISTEMA INALÁMBRICO DE LCD DE 7" EN COLOR DE CUATRO VISTAS | SYSTÈME SANS FIL AVEC ÉCRAN ACL COULEUR À VUE QUADRUPLE DE 7 PO



### SOFT TOUCH BUTTONS ON MONITOR | AUTO PAIRING

BOTONES SUAVES EN EL MONITOR  
BOUTONS À TOUCHER DOUX SUR LE MONITEUR

EMPAREJAMIENTO AUTOMÁTICO  
APPARIEMENT AUTOMATIQUE

MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA
EC7008-WK2	EC7008-WM2	EC2027-WC2

### DESIGN FEATURES

- Mini SD card-enabled recording with password protection
- Multiple viewing options: single, split and quad view screen
- 2.4 Ghz digital wireless system
- Four camera expandable

Grabación por tarjeta mini SD con protección con contraseña | Múltiples opciones de visualización: pantalla única, dividida y cuádruple | Sistema inalámbrico digital 2,4 Ghz | Ampliable a cuatro cámaras  
Enregistrement compatible sur carte Mini SD avec protection par mot de passe | Plusieurs options d'affichage : écran simple, divisé et quadruple | Système numérique sans fil de 2,4 GHz | Extensible jusqu'à quatre caméra

### WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



## EC5605-WK2 GEMINEYE™ 5.6" LCD COLOR WIRELESS SYSTEM

SISTEMA INALÁMBRICO DE LCD DE 5,6" EN COLOR | SYSTÈME SANS FIL AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE 5,6 PO



### SOFT TOUCH BUTTONS ON MONITOR | MANUAL PAIRING

BOTONES SUAVES EN EL MONITOR  
BOUTONS À TOUCHER DOUX SUR LE MONITEUR

EMPAREJAMIENTO MANUAL  
APPARIEMENT MANUEL

MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA
EC5605-WK2	EC5605-WM2	EC2014-WC2

### DESIGN FEATURES

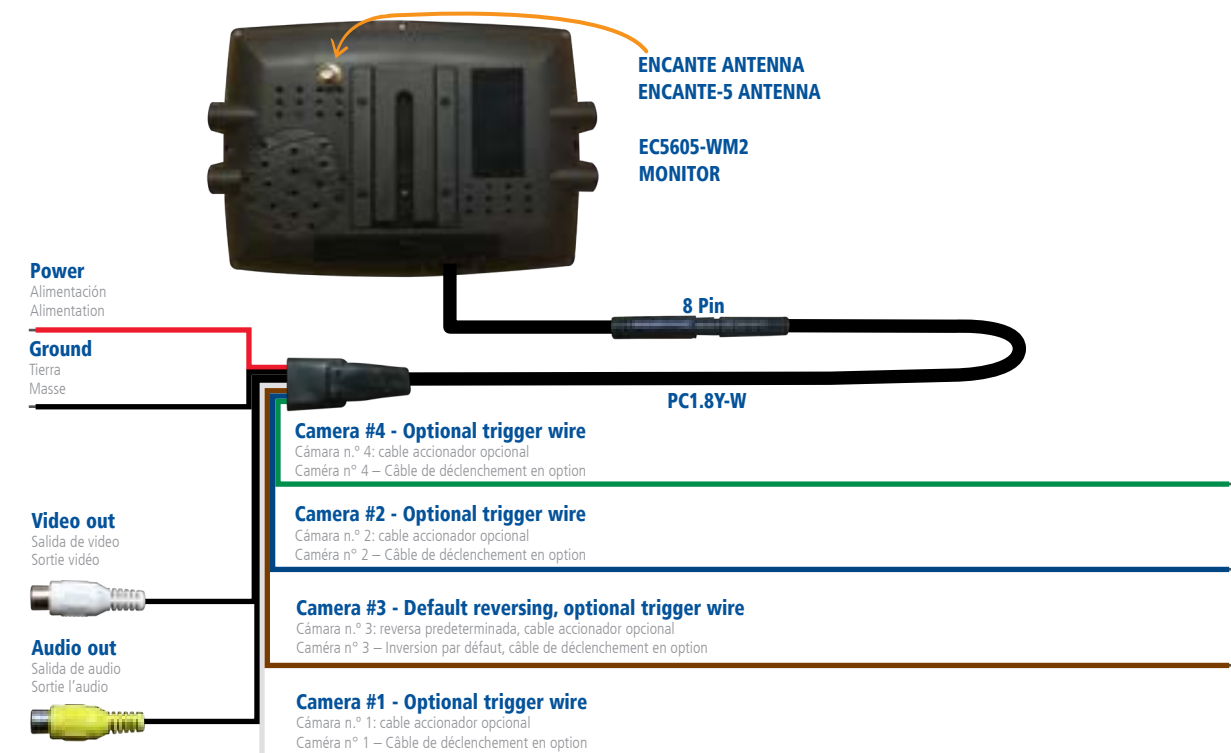
- 2.4 GHz digital wireless system
- CMOS 11 LED infrared camera
- Includes monitor sunshade
- Four camera expandable

Sistema inalámbrico digital 2,4 Ghz | Cámara infrarroja CMOS de 11 LED | Incluye sombrilla para el monitor | Ampliable a cuatro cámaras  
Système numérique sans fil 2,4 GHz | Caméra infrarouge CMOS 11 DEL | Inclut un pare-soleil pour moniteur | Extensible jusqu'à quatre caméras



### WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE





## EC7000-QK GEMINEYE™ 7" QUAD VIEW LCD COLOR SYSTEM

SISTEMA DE LCD DE 7" EN COLOR DE CUATRO VISTAS | SYSTÈME AVEC ÉCRAN ACL COULEUR À VUE QUADRUPLE DE 7 PO



### SOFT TOUCH BUTTONS ON MONITOR

BOTONES SUAVES EN EL MONITOR  
BOUTONS À TOUCHER DOUX SUR LE MONITEUR

### DVR COMPATIBLE WITH EZ7000-QM

DVR COMPATIBLE CON EZ7000-QM  
COMPATIBLE AVEC LES MAGNÉTOSCOPIES NUMÉRIQUES AVEC EZ7000-QM

MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE
EC7000-QK	EC7000-QM	EC2014-C	ECTC20-4

### DESIGN FEATURES

- Multiple viewing options: single, split and quad view screen
- CMOS 11 LED infrared camera
- Four camera expandable

Múltiples opciones de visualización: pantalla única, dividida y cuádruple | Cámara infrarroja CMOS de 11 LED | Ampliable a cuatro cámaras

## EC7003-K GEMINEYE™ 7" LCD COLOR SYSTEM

SISTEMA DE LCD DE 7" EN COLOR | SYSTÈME AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE 7 PO



### SOFT TOUCH BUTTONS ON MONITOR

BOTONES SUAVES EN EL MONITOR  
BOUTONS À TOUCHER DOUX SUR LE MONITEUR

### INFRARED CAMERA

CÁMARA INFRARROJA  
CAMÉRA INFRAROUGES

MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE
EC7003-K	EC7003-M	EC2014-C	ECTC20-4

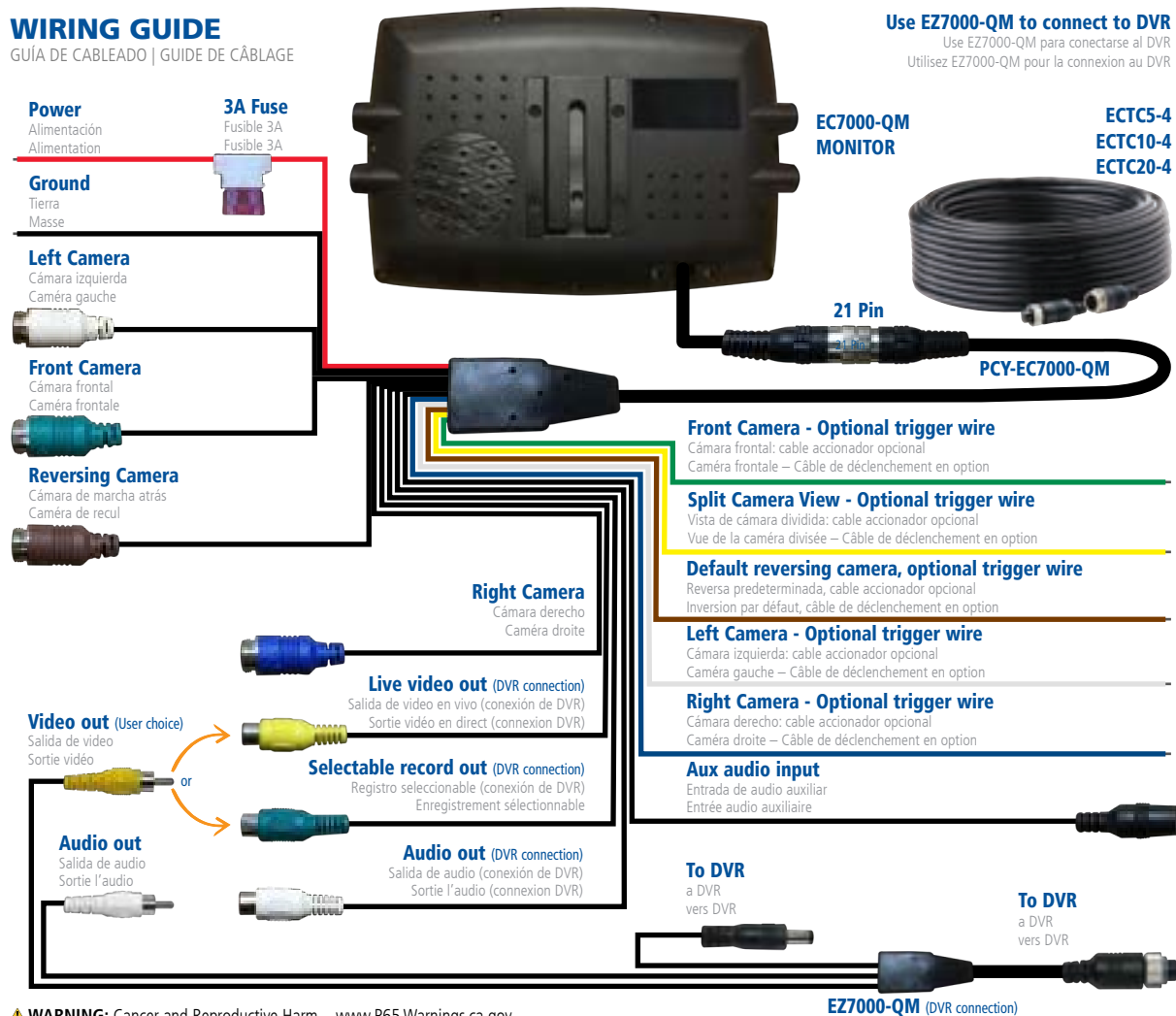
### DESIGN FEATURES

- CMOS 11 LED infrared camera
- Includes monitor sunshade
- Three camera expandable

Cámara infrarroja CMOS de 11 LED | Incluye sombrilla para el monitor | Ampliable a tres cámaras  
Caméra infrarouge CMOS 11 à DEL | Comprend un pare-soleil pour moniteur | Extensible jusqu'à trois caméras

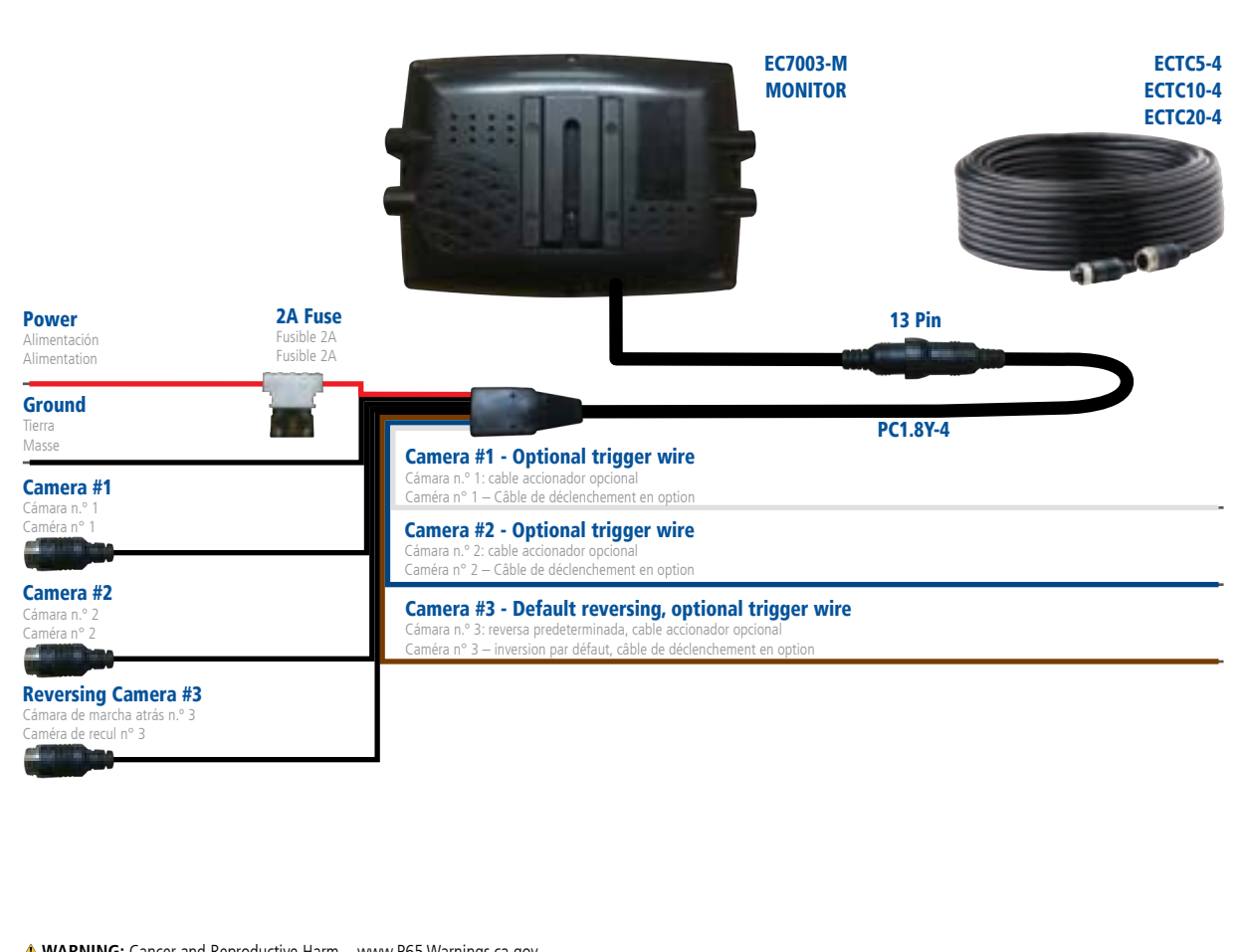
## WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



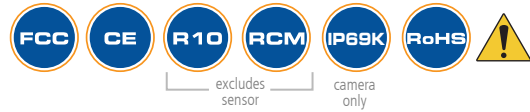
## WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



## EC7004-SK GEMINEYE™ 7" LCD COLOR REVERSING SENSOR SYSTEM

SISTEMA DE SENSOR DE MARCHA ATRÁS DE LCD DE 7" EN COLOR | SYSTÈME DE CAPTEUR DE REcul AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE 7 PO



### SOFT TOUCH BUTTONS ON MONITOR | INFRARED CAMERA

BOTONES SUAVES EN EL MONITOR  
BOUTONS À TOUCHER DOUX SUR LE MONITEUR

### INFRARED CAMERA

CÁMARA INFRARROJA  
CAMÉRA INFRAROUGES



MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE	SENSOR SENSOR   CAPTEUR
EC7004-SK	EC7003-M	EC2014-C	ECTC20-4	EC1004-SK

### DESIGN FEATURES

- Widescreen monitor
- Integrated ultrasonic proximity sensors
- CMOS 11 LED infrared camera
- Three camera expandable

Monitor con pantalla panorámica | Sensores de proximidad ultrasónicos integrados | Cámara infrarroja CMOS de 11 LED | Ampliable a tres cámaras  
Format écran large | Capteurs de proximité à ultrasons intégrés | Caméra infrarouge CMOS 11 à DEL | Extensible jusqu'à trois caméras

## EC5603-K GEMINEYE™ 5.6" LCD COLOR SYSTEM

SISTEMA DE LCD DE 5,6" EN COLOR | SYSTÈME AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE 5,6 PO



### SOFT TOUCH BUTTONS ON MONITOR | INFRARED CAMERA

BOTONES SUAVES EN EL MONITOR  
BOUTONS À TOUCHER DOUX SUR LE MONITEUR

### INFRARED CAMERA

CÁMARA INFRARROJA  
CAMÉRA INFRAROUGES



MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE
EC5603-K	EC5603-M	EC2014-C	ECTC20-4

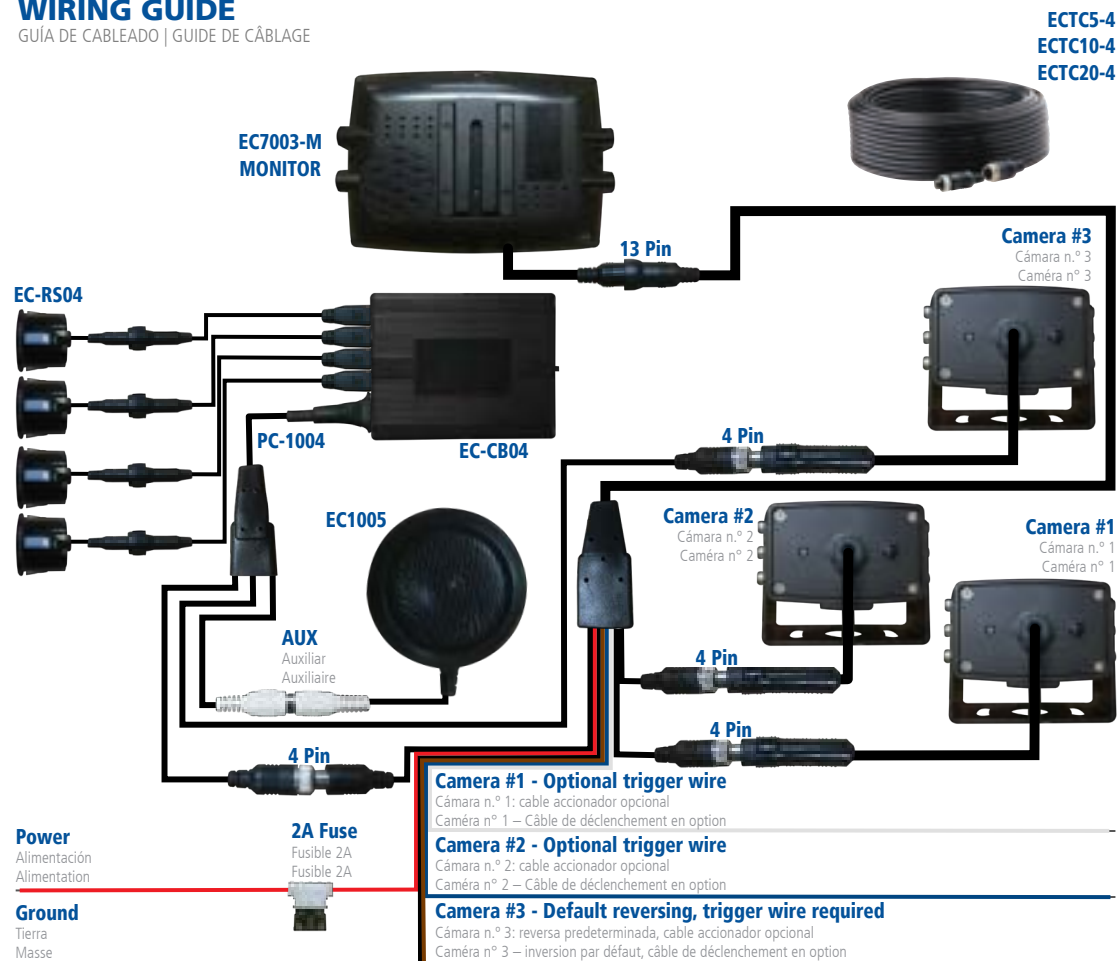
### DESIGN FEATURES

- CMOS 11 LED infrared camera
- Includes monitor sunshade
- Three camera expandable

Cámara infrarroja CMOS de 11 LED | Incluye sombrilla para el monitor | Ampliable a tres cámaras  
Caméra infrarouge CMOS 11 à DEL | Comprend un pare-soleil pour moniteur | Extensible jusqu'à trois caméras

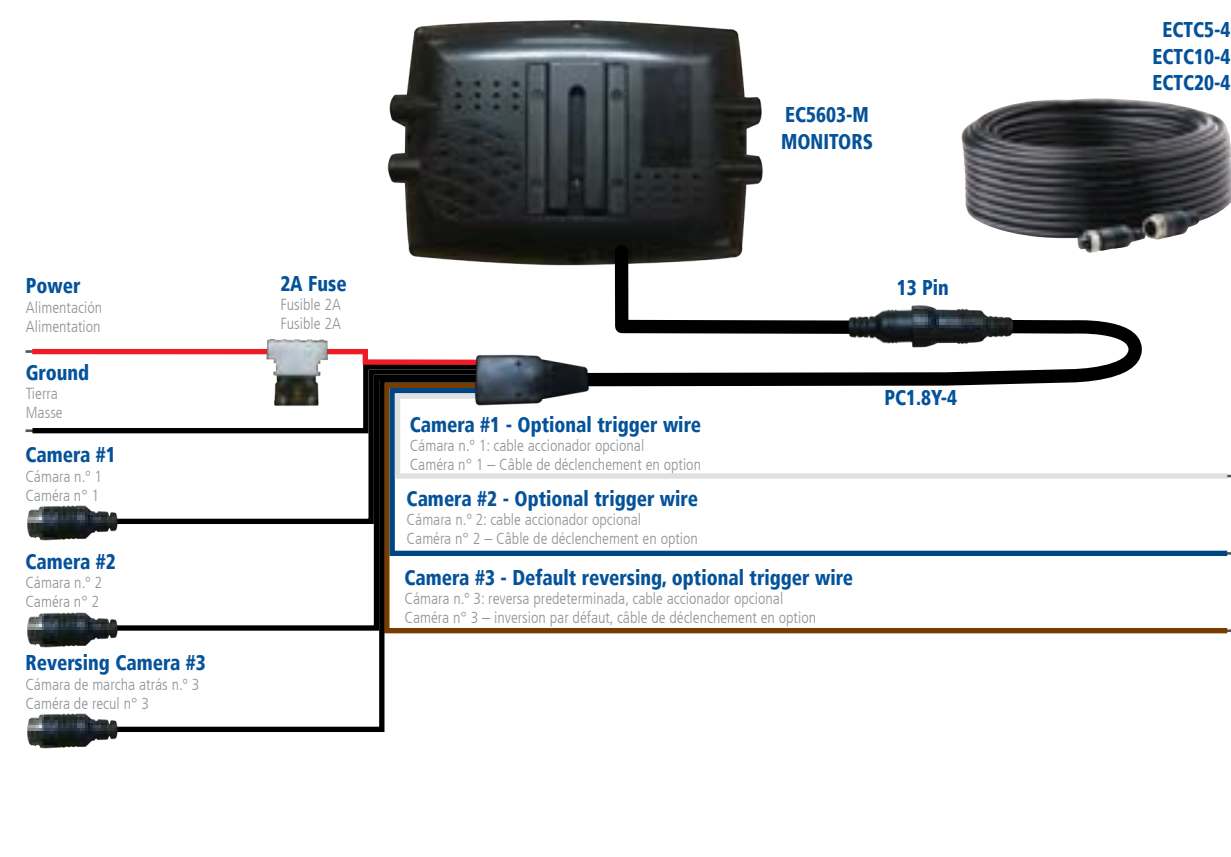
## WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



## WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE





## EC5604-SK GEMINEYE™ 5.6" LCD COLOR REVERSING SENSOR SYSTEM

SISTEMA DE SENSOR DE MARCHA ATRÁS DE LCD DE 5,6" EN COLOR | SYSTÈME DE CAPTEUR DE RECUIL AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE 5,6 PO



**SOFT TOUCH BUTTONS ON MONITOR** | **INFRARED CAMERA**  
BOTONES SUAVES EN EL MONITOR | CÂMARA INFRARROJA  
BOUTONS À TOUCHER DOUX SUR LE MONITEUR | CAMÉRA INFRAROUGES



MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÂMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE	SENSOR SENSOR   CAPTEUR
EC5604-K	EC5603-M	EC2014-C	ECTC20-4	EC1004-SK

### DESIGN FEATURES

- Integrated ultrasonic proximity sensors
- CMOS 11 LED infrared camera
- Three camera expandable

Sensores de proximidad ultrasónicos integrados | Cámara infrarroja CMOS de 11 LED | Ampliable a tres cámaras  
Capteurs de proximité à ultrasons intégrés | Caméra infrarouge CMOS 11 à DEL | Extensible jusqu'à trois caméras

## EC4200-K GEMINEYE™ 4.3" LCD COLOR MIRROR SYSTEM

SISTEMA DE ESPEJO DE LCD DE 4,3" EN COLOR | SYSTÈME AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE RÉTROVISEUR DE 4,3 PO



**INTEGRATED MIRROR** | **WINDOW MOUNT INCLUDED** | **FLUSH-MOUNT CAMERA**  
ESPEJO INTEGRADO | MONTAJE DE VENTANA INCLUIDO | CÂMARA DE MONTAJE EMPOTRADO  
RÉTROVISEUR INTÉGRÉ | SUPPORT SUR FENÊTRE COMPRIS | CAMÉRA À MONTAGE AFFLEURANT



MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÂMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE
EC4200-K	EC4204-M	EC2015-C	ECTC20-4

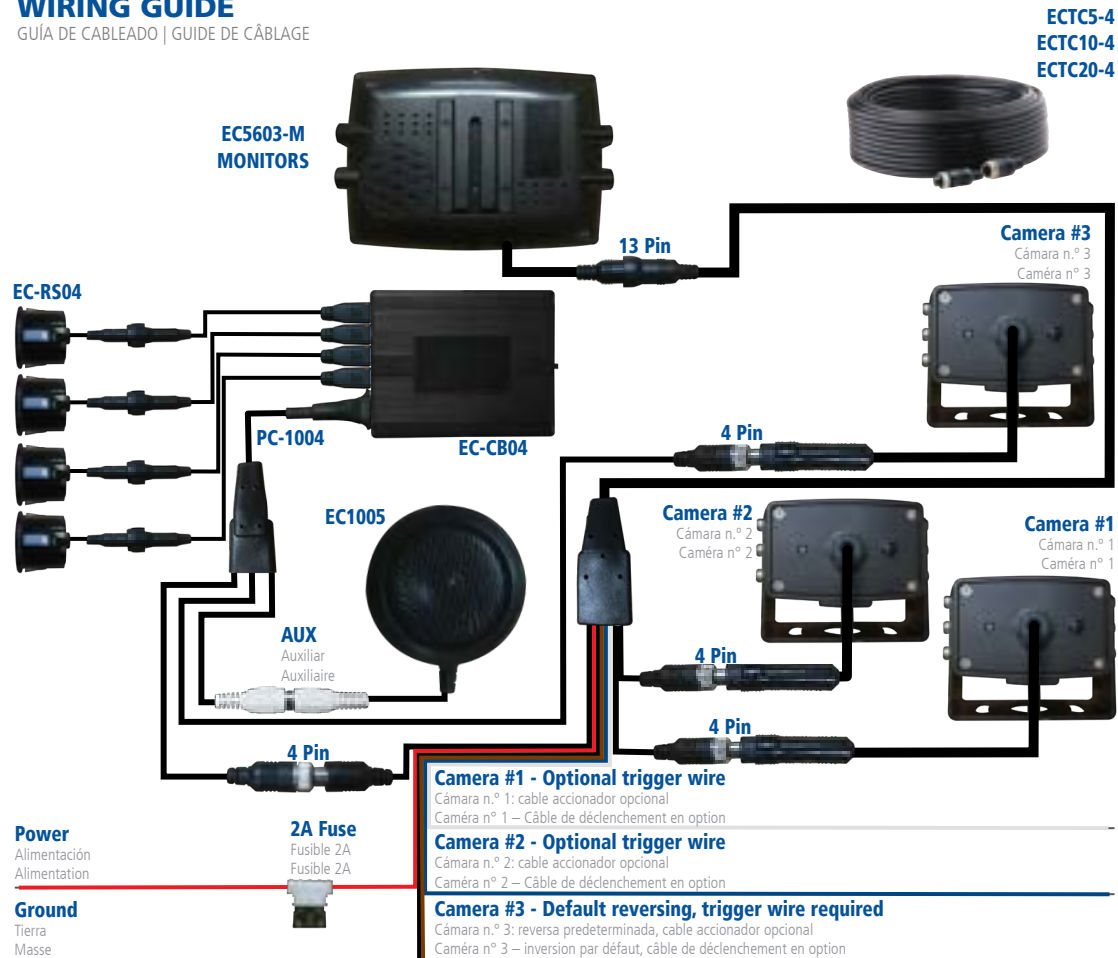
### DESIGN FEATURES

- Non-commercial applications
- CMOS 10 LED infrared camera
- Two camera expandable

Aplicaciones no comerciales | Cámara infrarroja CMOS de 10 LED | Ampliable a dos cámaras  
Applications non commerciales | Caméra infrarouge CMOS 10 à DEL | Extensible jusqu'à deux caméras

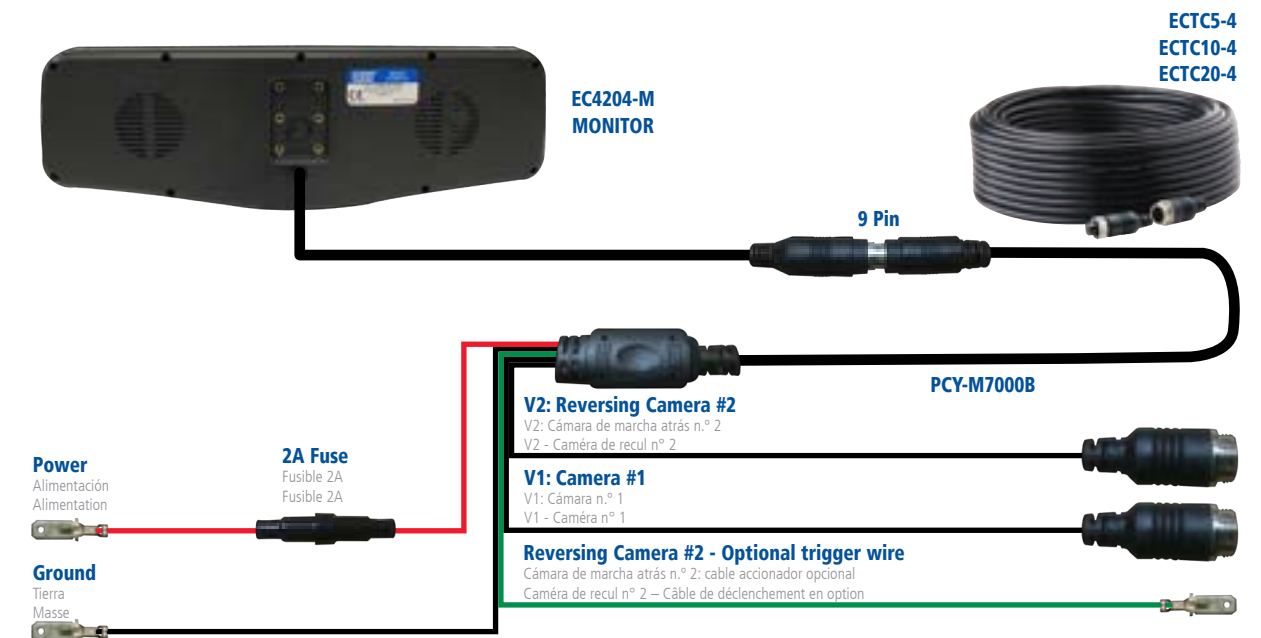
### WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



### WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



## EC4204-SK GEMINEYE™ 4.3" LCD COLOR MIRROR REVERSING SENSOR SYSTEM

SISTEMA DE SENSOR DE MARCHA ATRÁS DE ESPEJO DE LCD DE 4,3" EN COLOR  
SYSTÈME DE CAPTEUR DE RECUJL AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE RÉTROVISEUR DE 4,3 PO



### INTEGRATED MIRROR & SENSORS

ESPEJO Y SENSORES INTEGRADOS  
RÉTROVISEUR ET CAPTEURS INTÉGRÉS

### WINDOW MOUNT INCLUDED

MONTAJE DE VENTANA INCLUIDO  
SUPPORT SUR FENÊTRE COMPRIS

### FLUSH-MOUNT CAMERA

CÁMARA DE MONTAJE EMPOTRADO  
CAMÉRA À MONTAGE AFFLEURANT

MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE	SENSOR SENSOR   CAPTEUR
EC4204-SK	EC4204-M	EC2015-C	ECTC20-4	EC1004-SK

### DESIGN FEATURES

- Non-commercial applications
- CMOS 10 LED infrared camera
- Two camera expandable

Aplicaciones no comerciales | Cámara infrarroja CMOS de 10 LED | Ampliable a dos cámaras  
Applications non commerciales | Caméra infrarouge CMOS 10 à DEL | Extensible jusqu'à deux caméras

## EC4210B-K GEMINEYE™ 4.3" LCD COLOR MIRROR SYSTEM

SISTEMA DE ESPEJO DE LCD DE 4,3" EN COLOR | SYSTÈME AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE RÉTROVISEUR DE 4,3 PO



### CLIP-ON MOUNT

MONTAJE ACOPLABLE  
SUPPORT ENFICHABLE

### NO INFRARED

SIN INFRARROJO  
SANS INFRAROUGE

### LICENSE PLATE BRACKET

LICENSE PLATE BRACKET  
LICENSE PLATE BRACKET

MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE
EC4210B-K	EC4210B-M	EC2026-C	ECTC20-4

### DESIGN FEATURES

- Non-commercial applications
- Mirror-integrated monitor
- License plate mount camera
- Two camera expandable

Aplicaciones no comerciales | Monitor con espejo integrado | Cámara con montaje en la placa de matrícula | Ampliable a dos cámaras  
Applications non commerciales | Moniteur intégré dans un rétroviseur | Caméra montée sur plaque d'immatriculation | Extensible jusqu'à deux caméras

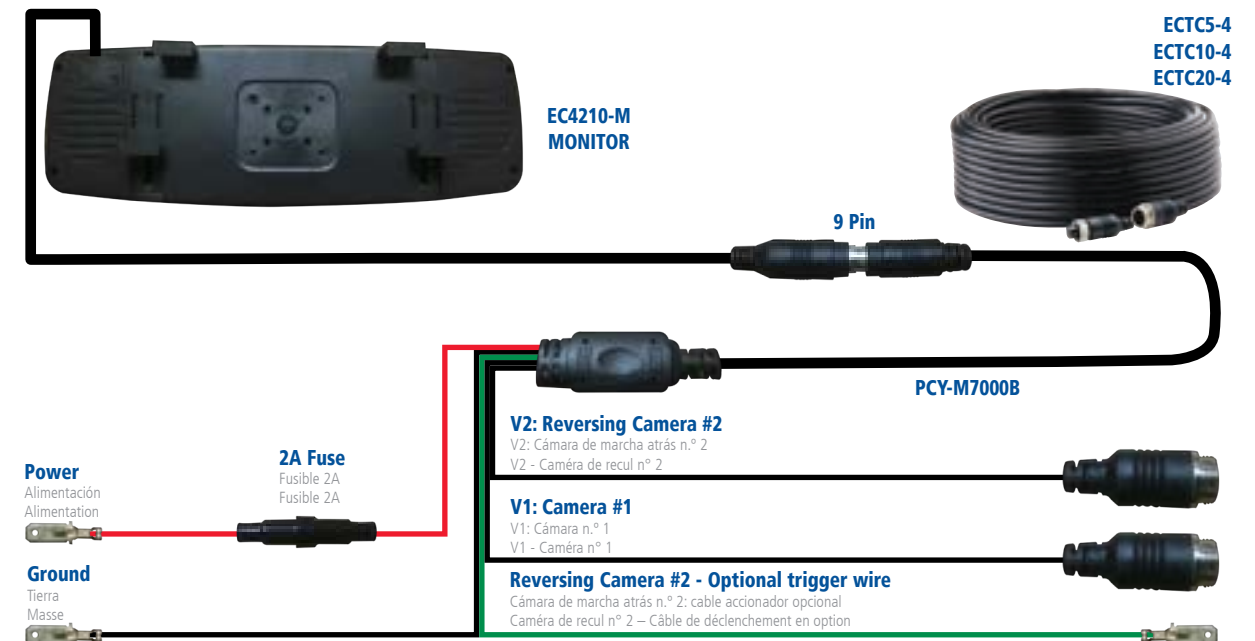
## WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



## WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE





## EC5000B-K GEMINEYE™ 5" LCD COLOR SYSTEM

SISTEMA DE LCD DE 5" EN COLOR | SYSTÈME AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE 5 PO



### NO INFRARED | SUNSHADE INCLUDED

SIN INFRARROJO  
SANS INFRAROUGE

PARASOL INCLUIDO  
PARE-SOLEIL COMPRIS

MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE
EC5000B-K	EC5000B-M	EC2020-C	ECTC20-4

### DESIGN FEATURES

- Non-commercial applications
- Camera offers 170° view
- Three camera expandable

Aplicaciones no comerciales | Cámara con vista de 170° | Ampliable a tres cámaras  
Applications non commerciales | La caméra offre une vue sur 170° | Extensible jusqu'à trois caméras



## K7000B GEMINEYE™ 7" LCD COLOR SYSTEM

SISTEMA DE LCD DE 7" EN COLOR | SYSTÈME AVEC ÉCRAN ACL COULEUR DE 7 PO



### 18 INFRARED LED | SUNSHADE INCLUDED

18 LED INFRARROJOS  
18 DEL INFRAROUGE

PARASOL INCLUIDO  
PARE-SOLEIL COMPRIS

MODEL MODELO   MODÈLE	MONITOR MONITOR   ÉCRAN	CAMERA CÁMARA   CAMÉRA	CABLE CABLE   CÂBLE
K7000B	M7000B	C2013B	ECTC20-4

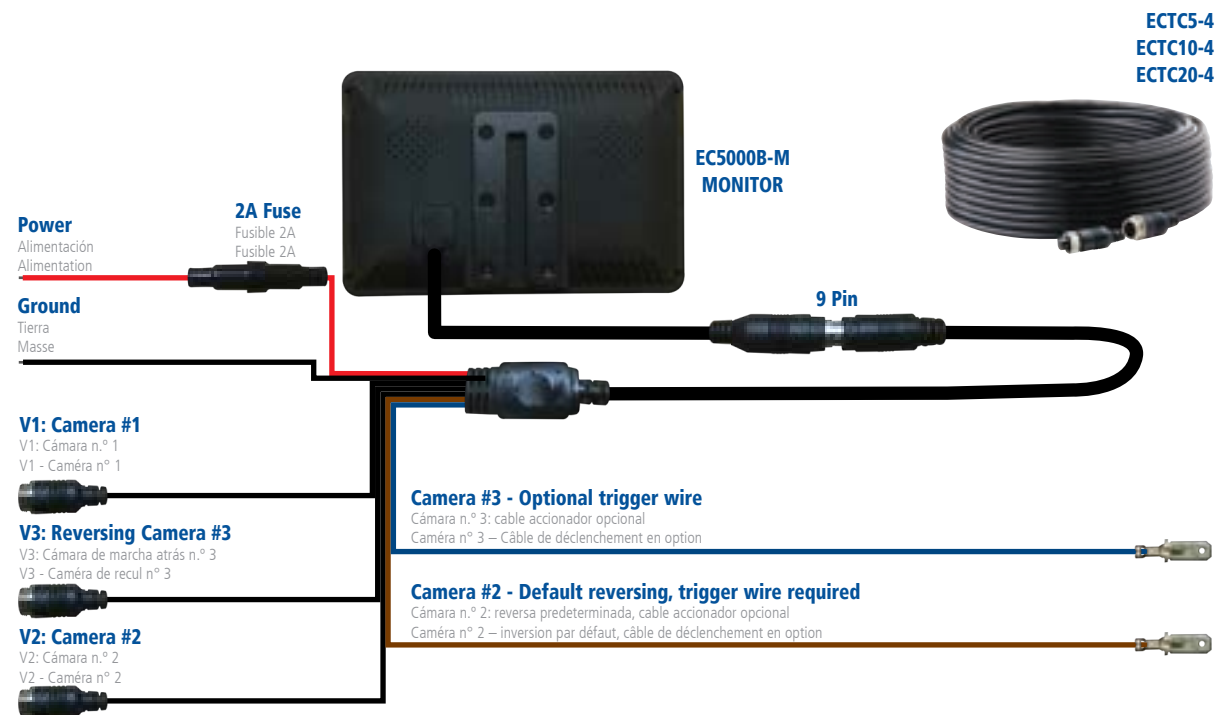
### DESIGN FEATURES

- Two camera expandable
- Ampliable con dos cámaras  
Extensible jusqu'à deux caméras



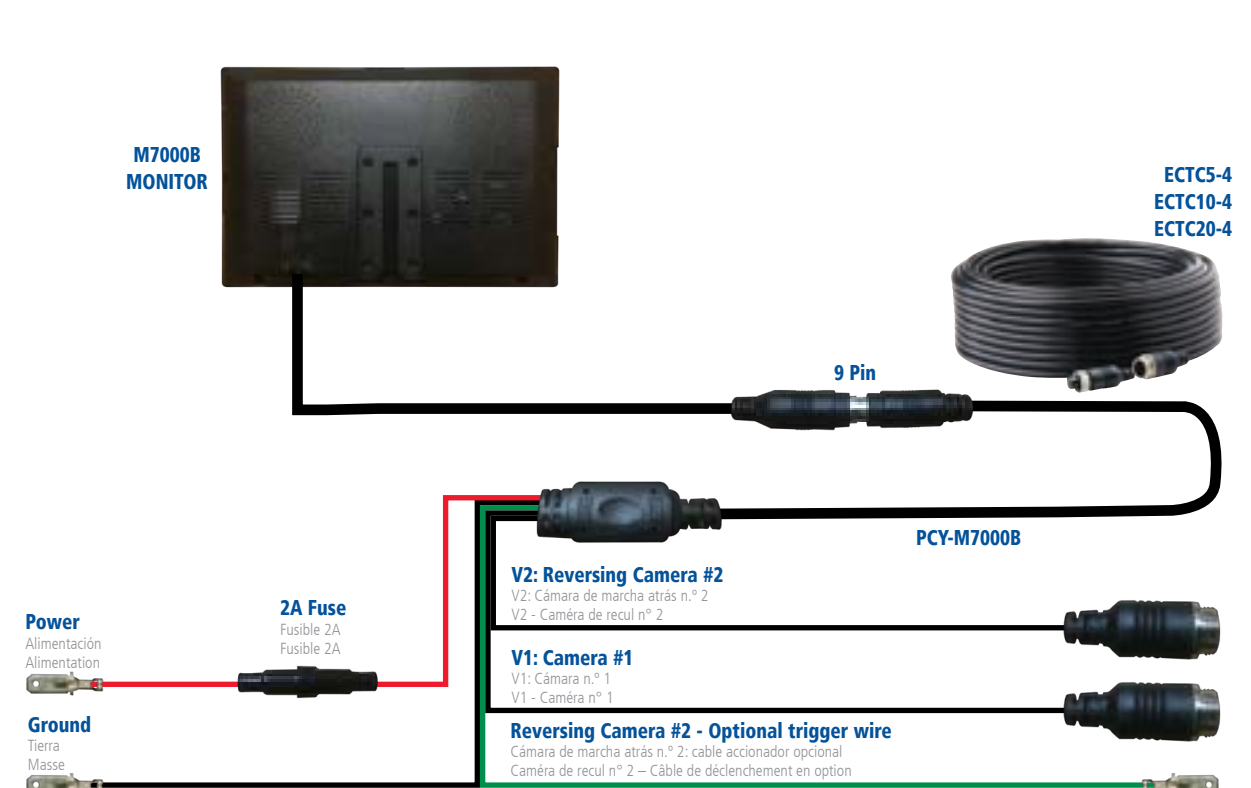
## WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



## WIRING GUIDE

GUÍA DE CABLEADO | GUIDE DE CÂBLAGE



## MONITORS

MONITORES | MONITEURS



	EC4204-M	EC4210B-M	EC5603-M	EC5605-WM2
<b>approvals</b> aprobaciones homologations	FCC, CE, RoHS	FCC, CE, RoHS	FCC, CE, R10, RCM, RoHS	FCC, CE, R10, RoHS
<b>internal controller</b> controlador interno contrôleur interne	Yes	Yes	Yes	Yes
<b>color</b> color couleur	Yes	Yes	Yes	Yes
<b>voltage</b> tensión tension	12-24	12-24	12-24	12-24
<b>power consumption (watts)</b> consumo de energía (vatios) consommation électrique (watts)	4.6	4.8	5	8
<b>audio</b> audio audio	Yes	No	Yes	Yes
<b>day / night light sensor</b> sensor de luz diurno / nocturno capteur d'éclairage nuit / jour	Yes	-	Yes	Yes
<b>dimensions</b> dimensiones dimensions	11.03" x 3.6" x 1.2"	10.2" x 3.5" x 0.8"	6.32" x 4.52" x 1.06"	6.32" x 4.51" x 1.06"
<b>weight</b> peso poids	1.32 lbs	0.9 lbs	1.9 lbs	1.9 lbs
<b>temperature (F°)</b> temperatura (F°) température (F°)	-4 to +158	-4 to +149	-4 to +158	-4 to +158
<b>screen size</b> tamaño de la pantalla taille de l'écran	4.3"	4.3"	5.6"	5.6"
<b>quad view</b> vista cuádruple vue quad	-	-	-	-
<b>mirror image</b> imagen reflejada image miroir	-	-	Yes	Yes
<b>remote control</b> control remoto télécommande	Yes	Yes	Yes	Yes
<b>sunshade</b> cubresol protection solaire	-	-	Yes	Yes
<b>max cameras</b> cámaras máx caméras max.	2	2	3	4
<b>4 pin camera connection</b> conexión de cámara de 4 pines connexion caméra à 4 broches	Yes	Yes	Yes	-

	EC5000B-M	EC7003-M	EC7000-QM	EC7008-WM2	M7000B
FCC, CE, RoHS	FCC, CE, RoHS	FCC, CE, R10, RCM, RoHS	FCC, CE, RoHS	FCC, CE, R10, RoHS	CE, RoHS
Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
12-24	12-24	12-24	12-24	12-24	12-24
2.6	4.1	6.4	6.0	3.0	
-	Yes	Yes	Yes	-	
No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
5.2" x 3.5" x 2.0"	7.3" x 5.1" x 1.1"	8.4" x 6" x 2.8"	8.4" x 6" x 2.8"	6.85" x 4.49" x 0.94"	
0.8 lbs	1.8 lbs	1.8 lbs	2.1 lbs	0.88 lbs	
-4 to +150	-4 to +158	-4 to +158	-4 to +158	-4 to +158	-4 to +158
5.0"	7.0"	7.0"	7.0"	7.0"	
-	-	Yes	Yes	-	
-	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Yes	Yes	Yes	Yes	-	
Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
3	3	4	4	2	
Yes	Yes	Yes	-	Yes	



# CAMERAS

CÁMARAS | CAMÉRAS

ONLY Compatible with EC7008-WM  
SOLO compatible con EC7008-WM  
Compatible SEULEMENT avec le modèle EC7008-WM



**EC2030-WC2**



**EC2014-C**

ONLY Compatible with EC5605-WM  
SOLO compatible con EC5605-WM  
Compatible SEULEMENT avec le modèle EC5605-WM



**EC2014-WC2**

ONLY Compatible with EC7008-WM  
SOLO compatible con EC7008-WM  
Compatible SEULEMENT avec le modèle EC7008-WM



**EC2027-WC2**



**C2013B**



**EC2026-C**



**EC2022-C**



**EC2015-C**



**EC2020-C**

	EC2030-WC2	EC2014-C	EC2014-WC2	EC2027-WC2	C2013B	EC2026-C	EC2022-C	EC2015-C	EC2020-C
<b>approvals</b> homologaciones homologations	FCC, CE, RoHS, IP67, EU-RED, UN/DOT 38.3	IP69K, FCC, CE, R10, RCM, RoHS	IP69K, FCC, CE, R10, RoHS	IP69K, FCC, CE, R10, RoHS	IP69K, FCC, CE, RoHS	IP69, FCC, CE, RoHS	IP69K, FCC, CE, R10, RCM, RoHS	IP67, FCC, CE, RoHS	IP69, RoHS
<b>color</b> color couleur	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
<b>discharging time</b> tiempo de descarga durée de déchargement	10 hours (continuous on)	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>charging time</b> tiempo de carga durée de charge	6 hours	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>power consumption</b> consumo de energía consommation électrique	-	3.0	1.4	1.7	1.0	1.8	1.3	< 1.0	2.0
<b>microphone</b> micrófono microphone	Yes	Yes	Yes	Yes	-	-	-	-	-
<b>day / night light sensor</b> sensor de luz diurna/nocturna capteur de lumière jour et nuit	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	-	Yes	Yes	-
<b>dimensions</b> dimensiones dimensions	4.6" x 2.6" x 3.2"	2.87" x 2.99" x 2.60"	2.87" x 2.99" x 2.98"	3.8" x 2.8" x 2.6"	2.92" x 3.01" x 2.62"	7.7" x 1.9" x 1.6"	12.3" x 6.3" x 1.2"	1.69" x 1.24" x 1.1"	0.9" x 0.9" x 0.9"
<b>weight</b> peso poids	1.38 lbs	0.74 lbs	0.89 lbs	1 lbs	0.6 lbs	0.16 lbs	0.73 lbs	0.14 lbs	0.11 lbs
<b>temperature (F°)</b> temperatura température	-22F to +158F	-22 to +158	-4 to +158	-4 to +158	-22 to +158	-22 to +158	-22 to +158	-22 to +158	-22 to +158
<b>lens angle</b> ángulo de lente angle de l'objectif	120°	120°	120°	120°	120°	170°	150°	120°	170°
<b>lens size</b> tamaño de lente taille de l'objectif	120m	1/3"	1/3"	1/3"	1/4"	3/5"	3/5"	-	3/5"
<b>Infrared LEDs</b> Luces LED infrarrojas DEL infrarouges	4	11	11	12	18	-	4	10	-
<b>4 pin camera connection</b> conexión de cámara de 4 pines connexion caméra à 4 broches	-	Yes*	-	-	Yes*	Yes*	Yes*	Yes*	Yes*
<b>operation frequency</b> frecuencia de operación fréquence de fonctionnement	2400-2483.5 MHz	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>standby mode</b> modo de espera mode veille	30 seconds of inactivity	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>video codec</b> códec de video codec vidéo	AVI	-	-	-	-	-	-	-	-

power / trigger /  
transmission harness  
sold separately

\*threaded connection

\*conexión roscada

\*connexion fileté





## REVERSING SAFETY ACCESSORIES

ACCESORIOS DE SEGURIDAD DE RETROCESO | ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ EN MARCHÉ ARRIÈRE

### ALARM ACTIVATION

ACTIVACIÓN DE ALARMA | ACTIVATION D'ALARME



**DS-1500**  
DRIVE LINE SENSOR  
USED WITH BACK-UP ALARMS  
SENSOR DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN  
CAPTEUR DE TRANSMISSION



**SW10**  
ELECTRO-MECHANICAL  
ACTUATION SWITCH  
USED WITH BACK-UP ALARMS  
INTERRUPTOR DE ACCIONAMIENTO  
ELECTROMECÁNICO  
COMMUTATEUR À COMMANDE  
ÉLECTROMÉCANIQUE



**SW15**  
ELECTRO-MECHANICAL  
ACTUATION SWITCH  
USED WITH BACK-UP ALARMS  
INTERRUPTOR DE ACCIONAMIENTO  
ELECTROMECÁNICO  
COMMUTATEUR À COMMANDE  
ÉLECTROMÉCANIQUE



**SW30**  
ELECTRO-MECHANICAL  
ACTUATION SWITCH  
USED WITH BACK-UP ALARMS  
INTERRUPTOR DE ACCIONAMIENTO  
ELECTROMECÁNICO  
COMMUTATEUR À COMMANDE  
ÉLECTROMÉCANIQUE

### MONITOR MOUNTING

MONTAJE DE MONITOR | MONTAGE DU MONITEUR



**MB01**  
ADHESIVE  
USED WITH 5.0", 5.6" & 7.0"  
ADHESIVO  
ADHÉSIF



**MB03**  
3 BOLT  
USED WITH 5.6" & 7.0"  
3 PERNS  
3 BOULONS

### WIRELESS MODULES

MÓDULOS INALÁMBRICOS | MODULES SANS FIL



**ECANTE-R**  
REMOTE ANTENNA  
(3M CABLE)  
USED WITH EC5605-WK  
ANTENA REMOTA (CABLE DE 3 M)  
ANTENNE À DISTANCE (CÂBLE 3M)



**ECANTE**  
REPLACEMENT  
ANTENNA - 5"  
USED WITH EC1000-WMK,  
EC5605-WM, EC2014-WC  
ANTENA DE REPUESTO  
ANTENNE DE RECHANGE



**ECANTE-BWC**  
REPLACEMENT  
ANTENNA - 5"  
USED WITH EC2030-WC  
ANTENA DE REPUESTO  
ANTENNE DE RECHANGE



**ECANTE-5**  
REPLACEMENT  
ANTENNA - 7"  
USED WITH EC1000-WMK,  
EC5605-WM, EC2014-WC  
ANTENA DE REPUESTO  
ANTENNE DE RECHANGE



**EC1000-WMK**  
12-24V, 5A | IP69K, -4° TO +140° F |  
0.75 LBS | 4.13" X 4.10" X 1.01"  
CONVERTS EC5603-K &  
EC7003-K TO WIRELESS  
CONVIERTE EC5603-K Y EC7003-K EN INALÁMBRICOS  
CONVERTIT LES MODÈLES EC5603-K ET EC7003-K EN  
MODÈLES SANS FIL



## REVERSING SAFETY ACCESSORIES

ACCESORIOS DE SEGURIDAD DE RETROCESO | ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ EN MARCHÉ ARRIÈRE

### CABLES

CABLES | CÂBLES



**EZ7000-QM**  
DUAL MONITORS ONLY  
USED WITH EC7000-QM  
SOLO MONITORES DUALES  
DEUX MONITEURS SEULEMENT



**ECTC5-4** - 5M/16' (4 PIN)  
**ECTC10-4** - 10M/32' (4 PIN)  
**ECTC20-4** - 20M/65' (4 PIN)  
CAMERA TRANSMISSION CABLES  
FOR USE WITH ANY CURRENT ECCO CAMERA  
CABLES DE TRANSMISSION DE LAS CÁMARAS  
CÂBLES DE TRANSMISSION DE CAMÉRA

Kits include a short Y-type wiring harness. An additional camera and transmission cable (ECTC20-4) are required to expand the kit to multiple cameras.

Los kits incluyen un mazo de cables corto tipo Y. Se necesita una cámara adicional y un cable de transmisión (ECTC20-4) para expandir el kit a varias cámaras.

Les trousse comprennent un faisceau de câblage court de type Y. Une caméra et un câble de transmission supplémentaires (ECTC20-4) sont nécessaires pour élargir la trousse à plusieurs caméras.

### POWER / TRIGGER / TRANSMISSION HARNESSES CABLES

ALIMENTACIÓN / ACCIONADOR / CABLES DE LOS MAZOS DE CABLES DE TRANSMISIÓN | CÂBLES DE FAISCEAU D'ALIMENTATION / DE DÉCLENCHEMENT / DE TRANSMISSION



**PCY-7008-WM**  
6'5" (MALE 8)  
USED WITH EC7008-WM MONITOR  
MACHO 8  
MÂLE 8



**PCY-M7000B**  
5' (MALE 4 / MALE 9)  
USED WITH M7000B MONITOR  
MACHO 4/MACHO 9  
MÂLE 4 / MÂLE 9



**PC1.8Y-4**  
6' (MALE 4 / FEMALE 13)  
USED WITH EC5603-M, EC7003-M MONITORS  
MACHO 4/HEMERA 13  
MÂLE 4 / FEMELLE 13



## UPDATED SYNC CHART

TABLA DE SINCRONIZACIÓN ACTUALIZADA | TABLEAU DE SYNCHRONISATION MIS À JOUR

### THIS GROUP OF PRODUCTS WILL SYNC TOGETHER WHILE ON THE SAME FLASH PATTERN:

ESTE GRUPO DE PRODUCTOS SE SINCRONIZAN SI TIENEN EL MISMO PATRÓN FLASH:

CE GROUPE DE PRODUITS SE SYNCHRONISE ENSEMBLE QUAND LES PRODUITS SONT UTILISÉS AVEC LE MÊME EFFET DE CLIGNOTEMENT :

 <b>5545</b> SAE CLASS I 35 FP	 <b>5550</b> SAE CLASS I 35 OR 91 FP	 <b>5585/87</b> SAE CLASS I 18 FP	 <b>5590/97</b> SAE CLASS I 18 FP	 <b>EB7180</b> SAE CLASS I 8 FP
 <b>5517</b> SAE CLASS I 18 FP	 <b>EB7185</b> SAE CLASS I 24 FP	 <b>EB7260</b> SAE CLASS II 41 FP	 <b>EB7265</b> SAE CLASS I 41 OR 96 FP	 <b>3811</b> SAE CLASS I 7 FP OR 41 FP
 <b>ED3801/2</b> SAE CLASS I 69 OR 135 FP	 <b>ED3703</b> SAE CLASS I 21 FP	 <b>ED3704</b> SAE CLASS I 22 OR 30 FP	 <b>ED3744</b> SAE CLASS I 22 OR 30 FP	 <b>ED3705</b> SAE CLASS I 22 OR 30 FP
 <b>ED3755</b> SAE CLASS I 70 FP	 <b>ED3788</b> SAE CLASS I 38 OR 62 FP	 <b>ED3789</b> SAE CLASS I 70 FP	 <b>ED3706</b> SAE CLASS I 29 FP	 <b>ED3712</b> SAE CLASS I 69 FP
 <b>ED3766</b> SAE CLASS I 69 FP	 <b>ED3777</b> SAE CLASS I 29 OR 69 FP	 <b>ED3779</b> SAE CLASS I 29 OR 69 FP	 <b>ED5051</b> SAE CLASS I 18 OR 36 FP	 <b>ED3716</b> SAE CLASS I 286 FP
 <b>ED9040</b> SAE CLASS I 29 OR 69 FP	 <b>ED3794</b> SAE CLASS I & II 69 FP	 <b>ED3974</b> SAE CLASS I 67 FP	 <b>ED3040</b> SAE CLASS I 69 FP	 <b>ED3060</b> SAE CLASS I 69 FP
 <b>ED5051VDL2</b> SAE CLASS I 67 FP				

### THIS GROUP OF PRODUCTS WILL SYNC TOGETHER WHILE ON THE SAME FLASH PATTERN:

ESTE GRUPO DE PRODUCTOS SE SINCRONIZAN SI TIENEN EL MISMO PATRÓN FLASH:

CE GROUPE DE PRODUITS SE SYNCHRONISE ENSEMBLE QUAND LES PRODUITS SONT UTILISÉS AVEC LE MÊME EFFET DE CLIGNOTEMENT :

 <b>3931</b> SAE CLASS I 16 FP	 <b>3932</b> SAE CLASS I 16 FP	 <b>HALS</b> HIDE-A-LED™ 16 FP
---	---	---

Each product will sync with other products in the same group when set to the same flash pattern. However, products will not sync with the other group.

Cada producto se sincroniza con otros productos del mismo grupo si se configuran con el mismo patrón flash. Sin embargo, los productos no se sincronizan con otro grupo. Chaque produit est synchronisé avec les autres produits du même groupe lorsqu'il est réglé sur le même effet de clignotement. Cependant, les produits ne seront pas synchronisés avec l'autre groupe.

## STROBE TO LED TECHNOLOGY CONVERSION CHART

TECNOLOGÍA LED ESTROBOSCÓPICA | TABLA DE CONVERSIÓN  
TECHNOLOGIE DE GYROPHARE À DEL | TABLEAU DE CONVERSION

STROBE BEACON SERIES BALIZA SERIE ESTROBOSCÓPICA SÉRIE DE GYROPHARES	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COMPARABLE LED BEACON SERIES BALIZA SERIE LED COMPARABLE SÉRIE DE GYROPHARES À DEL COMPARABLE
6220	Low-Intensity Strobe	6262
6410	Low-Intensity Strobe	6465
6550	SAE Class II Strobe	7945
6570	SAE Class II Strobe	7950
6650	SAE Class II Strobe	7965
6670	SAE Class II Strobe	7970
6690	SAE Class II Strobe	7960 / 7970
6710	SAE Class II Strobe	EB7930
6720	SAE Class II Strobe	EB7935
6750	SAE Class II Strobe	7975
6770	SAE Class II Strobe	7980
6950	SAE Class I Strobe	7965
6970	SAE Class I Strobe	7970
6990	SAE Class I Strobe	7960

STROBE MINIBAR SERIES MINIBARRA SERIE ESTROBOSCÓPICA SÉRIE DE MINIBARRES STROBOSCOPIQUES	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COMPARABLE LED MINIBAR SERIES MINIBARRA SERIE LED COMPARABLE SÉRIE DE MINIBARRES À DEL COMPARABLE
420	(ECCO, CODE 3) Roto Minibar	5550
5111	Preco Branded Strobe Minibar, 12-48V, 18Joule, Double	5580
5112	Preco Branded Strobe Minibar, 12-48V, 20Joule, Quad, VM	5580
5121	Preco Branded Strobe Minibar, 12-48V, 18Joule, Double	5580-VM
5122	Preco Branded Strobe Minibar, 12-48V, 20Joule, Quad, VM	5580-VM
5135	Rotating Minibar, Blaze2, 15", 12V	5550 / 5597 / 5587
5150	Strobe Minibar, Blaze2, 15", 12-24	5585 / 5587 / 5590 / 5597
5211	Preco Branded Halogen Minibar, 24V, Rotator 240FPM	5597 / 5550
5213	Preco Branded Halogen Minibar, 24V, 525FPM	5597 / 5550
5214	Preco Branded Halogen Minibar, 24V, 525FPM	5597 / 5550
5221	Preco Branded Halogen Minibar, 24V, 525FPM, VAC MAG	5597X-VM / 5550X-VM
5222	Preco Halogen Minibar, 24V, VAC MAG MNT W/12' STR	5597X-VM / 5550X-VM
5315	Rotating Minibar, 15", 100 RPM	5597 / 5550
5325	Lightbar, 15", 24 VDC, 300 FPM	5597 / 5550
5335	Blaze Bar, 2-MOD	5597 / 5550
5350	Strobe Minibar, Blaze2, 15", 12-24	5580A / 5585
6015	LP Beacon, 2 Rotator, Mirror	5550 / 5597 / 5587
6105	Rotator Minibar	5550 / 5597 / 5587

## DISCONTINUED PARTS

MODEL MODELO   MODÈLE	REPLACEMENT REEMPLAZO   REMPLACEMENT
21 Series Lightbars	16 Series Lightbars
3510	ED3511
3965AA	3965A
4243B	7945B
4243C	7945C
42432C-VM	7945C-VM
4243R	7945R
4263B	7950A
4263G	7950G
4263R	7945R
5150AAA-VM	5590A-VM
5150ACC	5590A
5280 Series	5597
6880005E	630N
6881494D	630N / SA931N
6882014S	112
6887514F	380
6889224G	SA955
6891224B	520-CN
68912H4B	520
68912Z4B	520
6891514A	505
6891874B	SA950
68918W4B	SA950
6893614B	580
9014 Series	ED9015 Series
A1010RMK	N/A
A1011RMK	N/A
A1012RMK	N/A
A1013RMK	N/A
A1025RMK	N/A
A1026RMK	N/A
A1029RMK	N/A
A1031RMK	N/A
A1034RMK	N/A
A1035RMK	N/A
A1036RMK	N/A
A1037RMK	N/A
A1038RMK	N/A
A1039RMK	N/A
A5700VMK	N/A
EC5605-WK	EC5605-WK2
EC7008-WK	EC7008-WK2
ED3704BC	ED3755BC

## DISCONTINUED PARTS

MODEL MODELO   MODÈLE	REPLACEMENT REEMPLAZO   REMPLACEMENT
ED3701X	ED3801X
ED3702XX	ED3802XX
ED3702XXX	ED3802XXX
ED3705RC	ED3744RC
ED3712XXX	ED3716XXX
ED3766RBW	ED3702RBW
ED9215RB	ED9215RWBW
ET0010	N/A
EW0240	EW0400
EW2402	EW2403
EW2510	EW2311
EW2511	EW2311
EW3000	EW3010
EW3001	EW3011
EW4010	EW4011
LG4260	N/A
R9230PS	N/A
SHL10A	5517A
SHL10CA	5517CA



## MERCHANDISING SOLUTIONS

SOLUCIONES DE ARTICULOS PROMOCIONALES | SOLUTIONS DE MARCHANDISAGE

### GET NOTICED DESTAQUESE | FAITES-VOUS REMARQUER

Stand out from the crowd with ECCO product displays and point-of-purchase materials as well as in-store advertisements and banners.

Destaque entre la multitud con los estantes para productos y los materiales de punto de venta de ECCO, así como los anuncios y pendones en la tienda.  
Démarez-vous grâce aux présentoirs de produits et aux documents de point de vente ECCO de même qu'aux publicités et bannières en magasin.

#### 1 Where do you need graphics and how much space is available?

- On peg or slat wall? - Choose the graphic with frame, 5x36 or 5x48
- Top of gondola? - Choose the headercard with clips, 12x36 or 12x48
- Floor or wall? - Choose the repositionable graphic, 24x36 or 24x48

¿Dónde necesita poner gráficos y con qué espacio cuenta? | En una pared de listones o perforada: gráfico con marco, 5 x 36 o 5 x 48 | En la parte superior de la góndola: tarjeta principal con clips, 12 x 36 o 12 x 48 | En el suelo o la pared: gráfico móvil, 24 x 36 o 24 x 48  
Où avez-vous besoin d'éléments graphiques et quel est l'espace disponible? | Sur une paroi à pincos ou à lamelles – élément graphique avec cadre, 5x36 ou 5x48 | Haut de gondole – carte entête avec attaches, 12x36 ou 12x48 | Sol ou mur – élément graphique repositionnable, 24x36 ou 24x48

#### 2 Choose a market: Generic, Tow, Highway, Utility, Cargo Van, Material Handling, Refuse, Snowplow, Agriculture, Mining or Construction

Elija un mercado: Genérico, Remolque, Autopista, Servicios públicos, Furgoneta de carga, Manejo de materiales, Residuos, Quitanieves, Agricultura, Minería, Construcción  
Choisissez un marché : Général, Remorquage, Autoroute, Services, Fourgonnette, Manutention des matériaux, Déchets, Chasse-neige, Agriculture, Exploitation minière, Construction

##### GENERIC GÉNÉRICO GÉNÉRAL



##### TOW REMOLQUE REMORQUAGE



##### HIGHWAY AUTOPISTA AUTOROUTE

##### UTILITY SERVICIOS PÚBLICOS SERVICES



##### CARGO VAN FURGONETA DE CARGA FOURGONNETTE

##### MATERIAL HANDLING MANEJO DE MATERIALES MANUTENTION DES MATERIAUX



##### REFUSE RESIDUOS DÉCHETS

##### SNOWPLOW QUITANIEVES CHASSE-NEIGE



##### AGRICULTURE AGRICULTURA AGRICULTURE

##### MINING MINERÍA EXPLOITATION MINIÈRE



##### CONSTRUCTION CONSTRUCCIÓN CONSTRUCTION

#### 3 Determine what products to display and choose the shelves accordingly:

Alarm Shelf (2 alarms), Beacon Shelf (1 beacon), Camera Shelf (1 monitor + 1 camera), Directional Shelf (2 directionals), Minibar Shelf (1 minibar), Worklight Shelf (3 worklights)

Determine los productos que desea mostrar y seleccione los estantes según su elección | Estante para alarma (dos alarmas), estante para baliza (una baliza), estante para cámara (un monitor + una cámara), Estante direccional (dos luces direccionales), estante para minibar (un minibar), estante para luz de trabajo (tres luces de trabajo)  
Déterminez les produits à afficher et choisissez les étagères en conséquence | Étagère d'alarme (deux alarmes), étagère pour gyrophare (un gyrophare), étagère pour caméra (un moniteur et une caméra), étagère directionnelle (deux directions), étagère pour minibarre (une minibarre), étagère pour lampe de travail (trois lampes de travail)

#### 4 Contact your ECCO Sales Representative to order shelves and graphics

Comuníquese con su representante de ventas de ECCO para solicitar estantes y gráficos  
Communiquez avec votre représentant commercial ECCO pour commander des étagères et des éléments graphiques

## GONDOLA SHELVING

### IN-STORE DISPLAYS

ESTANERÍAS DE GÓNDOLA | ÉTAGÈRES DE GONDOLE

#### BLACK METAL SHELVING

Shelves are manufactured in durable black powder coated metal and include a screen-printed logo, product description inserts, and blue illuminated switches. Product not included.

ESTANERÍAS DE METAL NEGRO Los estantes están fabricados de metal resistente con recubrimiento de pintura negra en polvo e incluyen un logotipo impreso, insertos de descripción del producto e interruptores iluminados en azul. Producto no incluido.

ÉTAGÈRES EN MÉTAL NOIR Les étagères sont faites d'un métal durable à revêtement de poudre noire et comportent un logo imprimé sérigraphié, des descriptions de produit et des commutateurs lumineux bleus. Produit non inclus.

#### HEADERCARDS / FLOOR MATS

Stand out from the crowd with ECCO product displays and point-of-purchase materials as well as in-store advertisements and banners. Multiple industry graphics available.

TARJETAS DE CABECERA/TAPETES ANTIDESLIZANTES Destaque entre la multitud con los estantes para productos y los materiales de punto de venta ECCO, así como con los anuncios y pendones en la tienda. Gráficos múltiples de la industria disponibles.

CARTES EN-TÊTE / TAPIS DE PLANCHER Démarez-vous grâce aux présentoirs de produits et au matériel de PLV d'ECCO de même qu'aux publicités et bannières en magasin. Choix d'éléments graphiques spécifiques à de multiples secteurs d'activité.

12"x36" / 12"x48"  
Headercard w/ clips  
(Multiple industry graphics options available)

Tarjeta de cabecera con clips  
Carte entête avec attaches

5"x36" / 5"x48"  
Graphic w/ Frame

Gráfico con marco  
Élément graphique avec cadre

DIRECTIONAL SHELF  
Holds 2 products

ESTANTE DIRECCIONAL  
ÉTAGÈRE DIRECTIONNELLE  
Con capacidad para dos productos  
Peut contenir deux produits

WORKLIGHT SHELF  
Holds 3 products

ESTANTE PARA LUZ DE TRABAJO  
ÉTAGÈRE DE LAMPE DE TRAVAIL  
Con capacidad para tres productos  
Peut contenir trois produits

ALARM SHELF  
Holds 2 products

ESTANTE PARA ALARMA  
ÉTAGÈRE D'ALARME  
Con capacidad para dos productos  
Peut contenir deux produits

24x36 / 24x48  
Repositionable  
Graphic

Gráfico móvil  
Élément graphique repositionnable



#### GONDOLA STAND NOT AVAILABLE

Shelves adhere to existing displays

GÓNDOLA NO DISPONIBLE  
Los estantes se agregan a los exhibidores actuales  
GONDOLE NON DISPONIBLE  
Les étagères adhèrent aux présentoirs existants

#### BEACON SHELF Holds 1 product

ESTANTE PARA BALIZA  
ÉTAGÈRE POUR GYROPHARE  
Con capacidad para un producto  
Peut contenir un produit

#### MINIBAR SHELF Holds 1 product

ESTANTE PARA MINIBAR  
ÉTAGÈRE POUR MINIBARRE  
Con capacidad para un producto  
Peut contenir un produit

#### CAMERA SHELF Holds (1) monitor + (1) camera

ESTANTE PARA CÁMARA  
ÉTAGÈRE POUR CAMÉRA  
Con capacidad para (1) monitor + (1) cámara  
Peut contenir un moniteur et une caméra

#### Limited supplies, contact your ECCO sales representative for more info

Suministros limitados, comuníquese con su representante de ventas de ECCO para obtener más información  
Quantités limitées, contactez votre représentant commercial ECCO pour plus d'informations



## MULTIFUNCTIONAL DISPLAYS

### IN-STORE DISPLAYS

EXHIBIDORES MULTIFUNCIONALES | PRÉSENTOIRS MULTIFONCTIONNELS

#### DIRECTIONAL / INTERIOR LIGHTING DISPLAYS

- Black powder coated metal construction
- Interchangeable faceplate for easy updates
- Plug-and-play capability
- White silk-screened printed logo
- Interchangeable magnetic graphic
- Illuminated buttons to activate lights and flash patterns
- Wall, slat, pegboard mounting hardware included

EXHIBIDORES DE ILUMINACIÓN DIRECCIONAL/INTERIOR Construcción metálica con recubrimiento de pintura negra en polvo, Placa frontal intercambiable para facilitar las actualizaciones, Capacidad de instalación automática, Logotipo serigrafiado blanco Gráfico magnético intercambiable, Botones iluminados para activar las luces y los patrones de destello, Tornillería para pared, listones o tablero de clavijas incluida

PRÉSENTOIRS POUR ÉCLAIRAGE DIRECTIONNEL / D'INTÉRIEUR Structure métallique à revêtement de poudre noir, Façade interchangeable pour des mises à jour faciles, Capacité prête à l'emploi, Logo imprimé sérigraphié blanc, Élément graphique magnétique interchangeable, Boutons lumineux pour activer les lumières et les schémas de clignotement, Quincaillerie incluse pour mur et paroi à pincos ou à lamelles

#### EIGHT DIRECTIONAL DISPLAY

Build your own display, product not included  
Slat/Peg Wall: 14" x 3" x 21"  
Counter: 14" x 9" x 21"

EXHIBIDOR DE OCHO DIRECCIONALES Construya su propio exhibidor, el producto no está incluido

PRÉSENTOIR POUR HUIT LUMIÈRES DIRECTIONNELLES Montez votre propre présentoir, produit non inclus



#### STOP-TURN-TAIL-REVERSE DISPLAY

ED3040 & ED3060 included  
Counter: 10.5" x 5" x 15"



Limited supplies, contact your ECCO sales representative for more info

Suministros limitados, comuníquese con su representante de ventas de ECCO para obtener más información  
Quantités limitées, contactez votre représentant commercial ECCO pour plus d'informations

#### SEVEN INTERIOR LIGHT DISPLAY

Interior lighting products included  
EW0800, EW0220, EW0133, EW0203, EW0361, EW0204, EW0410  
Slat/Peg Wall: 14" x 3" x 21"  
Counter: 14" x 9" x 21"

EXHIBIDOR DE SIETE LUCES INTERIORES Productos de iluminación interior incluidos  
PRÉSENTOIR POUR SEPT LUMIÈRES D'INTÉRIEUR Produits d'éclairage d'intérieur inclus



#### ADD KICKSTAND FOR COUNTERTOP DISPLAY

Agregue un soporte para la encimera exhibidor de  
Ajoutez une béquille pour présentoir de comptoir présentoir

#### FREE STANDING KIOSK

Compatible with all directional and interior lighting displays shown. Features an interchangeable magnetic graphic and literature rack.

Stand Only: 14" x 18" x 52"  
Stand & Display: 14" x 18" x 62"

QUIOSCO INDEPENDIENTE Compatible con todos los exhibidores direccionales e interiores que se muestran. Cuenta con un dispositivo gráfico metálico intercambiable y un estante de información.  
KIOSQUE AUTONOME Compatible avec tous les présentoirs d'éclairage directionnel et d'intérieur présentés. Comprend un élément graphique magnétique interchangeable et un support à documents.

## LIGHTBAR DISPLAYS

### IN-STORE DISPLAYS

EXHIBIDORES CON BARRA LUMINOSA | PRÉSENTOIRS POUR BARRES LUMINEUSES

#### LIGHTBAR TRIPOD

Min: 41" x 10.5" x 43" (with modification)  
Max: 41" x 10.5" x 67"

TRÍPODE PARA LA BARRA LUMINOSA Min.: 1041,4 mm x 266,7 mm x 1 092,2 mm (41" x 10,5" x 43") (con modificación)  
MÁX.: 1041,4 MM X 266,7 MM X 1701,8 MM (41" X 10,5" X 67")  
TRÉPIED POUR BARRES LUMINEUSES Min. : 1 041,4 x 266,7 x 1 092,2 mm (41 x 10,5 x 43 po) (avec modification)  
Max. : 1 041,4 x 266,7 x 1 701,8 mm (41 x 10,5 x 67 po)

#### LIGHTBAR SHELF

- 6" x 18.5" x 4"
- Robust black powder coated metal construction for lightbar
- mounting to a slat wall or peg board
- Interchangeable magnetic graphic and Velcro patch for controller included
- Wire can be concealed under metal arm
- Product not included

ESTANTE PARA LA BARRA LUMINOSA 152,4 mm x 469,9 mm x 101,6 mm (6" x 18,5" x 4"). Estructura metálica sólida con recubrimiento de pintura negra en polvo paramontar la barra luminosa en la pared de listones o en el tablero con ganchos. Gráfico magnético intercambiable y parche de velcro para el controlador incluido. El cable puede estar oculto debajo del brazo de metal. Producto no incluido.

ÉTAGÈRE POUR BARRES LUMINEUSES 152,4 x 469,9 x 101,6 mm (6 x 18,5 x 4 po). Structure métallique robuste à revêtement de poudre noire pour le montage des barres lumineuses sur une paroi à pincos ou à lamelles. Élément graphique magnétique interchangeable et bande autoagrippante pour contrôleur inclus. Le câble peut être dissimulé sous un bras métallique. Produit non inclus.



## WINGPANEL / LITERATURE

### IN-STORE DISPLAYS

PANEL DE PRESENTACIÓN/INFORMACIÓN | PRÉSENTOIR À PANNEAUX / SUPPORT À DOCUMENTS

#### WINGPANEL DISPLAY

Dual-functions as a complete unit (pictured) or utilize the product portion only for a wall mounted or end-cap display. Built with easy pop-up installation. Product not included.

Full Stand: 17.5" x 14" x 58"  
Wall Display: 17.5" x 5" x 38"

EXHIBIDOR DE PANEL DE PRESENTACIÓN Cuenta con dos funciones: como una unidad completa (en la imagen) o se utiliza una parte del producto solo para un exhibidor de pared o de productos. Se construye con una instalación desplegable simple. Producto no incluido.

PRÉSENTOIR À PANNEAUX Utilisez le présentoir dans son ensemble (tel qu'illustré) ou utilisez seulement la partie comprenant les produits pour obtenir un présentoir mural ou une tête de gondole. Conçu pour une installation simple et rapide. Produit non inclus.

#### LITERATURE RACK

Black styrene literature display mounts to slat walls with the provided mounting hardware and dual functions as a counter display with the Velcro attached angled support.

Slat Wall: 9" x 3" x 13"  
Counter: 9" x 7" x 13"

ESTANTE DE INFORMACIÓN El exhibidor de estireno negro se monta en paredes de listones con los accesorios de montaje suministrados y las funciones dobles como mostrador con el soporte en ángulo con velcro.  
SUPPORT À DOCUMENTS Le support à documents en styrene noir peut être monté sur les parois à lamelles avec la quincaillerie de montage fournie en plus de pouvoir être utilisé comme présentoir de comptoir grâce au support à angle avec ruban autogrippant.



#### REMOVE FROM STAND FOR EASY END-CAP OR WALL MOUNT SOLUTION

Retire de la base para facilitar la solución de montaje del exhibidor de pared o de productos  
Séparez le présentoir du kiosque pour obtenir facilement une tête de gondole ou un présentoir mural

#### INSERTS ALLOW FOR CLAMSHELLS AND BOXES WHEN REMOVED

Los insertos permiten contenedores y cajas cuando se retiran  
Une fois les éléments encastrés retirés, vous pourrez y mettre des boîtes et des emballages à double coque



Limited supplies, contact your ECCO sales representative for more info

Suministros limitados, comuníquese con su representante de ventas de ECCO para obtener más información  
Quantités limitées, contactez votre représentant commercial ECCO pour plus d'informations



## PRINT PORTAL

[ECCOSAFETYGROUP.COM/MC](http://ECCOSAFETYGROUP.COM/MC)  
PORTAL DE IMPRESIÓN | CENTRE DE MARKETING

### CUSTOM DISTRIBUTOR FLYERS

Localize multi-product flyers and sell more product. Customize with up to 33 products per flyer, the industry application graphic, distributor's logo and contact information, optional pricing, promotion date ranges and call-to-action text.

FOLLETOS PERSONALIZADOS DE DISTRIBUIDORES Adapte los folletos de productos múltiples y venda más. Personalice con hasta 33 productos por folleto, el gráfico de aplicación de la industria, el logotipo del distribuidor y la información de contacto, los precios opcionales, los rangos de fechas de promoción y el texto de llamado a la acción.  
PROSPECTUS PERSONNALISÉS POUR LES DISTRIBUTEURS Localisez les prospectus de produits pour augmenter vos ventes. Personnalisez-les en incluant jusqu'à 33 produits par prospectus, l'élément graphique spécifique au secteur d'activité, le logo et les coordonnées du distributeur, les tarifs en option, les dates de promotion et le texte d'appel à l'action.

### PRODUCT DATA SHEETS

Provide detailed specs for a given product or series. Display these next to product on the shelf or at the counter. Reach out to your ECCO Sales Representative to order.

FICHAS TÉCNICAS DE LOS PRODUCTOS Proporcione especificaciones detalladas para un producto o serie determinados. Exhibalas al lado del producto en el estante o en el mostrador. Comuníquese con su representante de ventas de ECCO para realizar el pedido.

FICHES TECHNIQUES DU PRODUIT Fournissez des spécifications détaillées pour un produit donné ou une gamme donnée. Affichez-les à côté du produit sur l'étagère ou au comptoir. Contactez votre représentant commercial ECCO pour passer une commande.



### PROMOTIONS

Take advantage of seasonal promotions that include discounted prices and more.

PROMOCIONES Aproveche las promociones de temporada que incluyen precios con descuento y más.  
PROMOTIONS Profitez des promotions saisonnières, telles que prix réduits et bien plus encore.



### LITERATURE

Pick up our most recent literature from our master catalog to market-specific brochures such as construction, material handling, public works, tow truck, work truck, and more.

LITERATURA Elija las publicaciones más recientes de nuestro catálogo maestro y los folletos de mercados específicos, como la construcción, la manipulación de materiales, las obras públicas, las grúas de remolque, las camionetas y mucho más.

DOCUMENTATION Procurez-vous notre toute dernière documentation, qu'il s'agisse de notre catalogue principal ou de nos brochures visant des marchés spécifiques, comme la construction, la manutention des matériaux, les travaux publics, les camions de remorquage, les camions de travail, etc.



### Contact your ECCO sales representative for more info

Comuníquese con su representante de ventas de ECCO para obtener más información  
Communiquez avec votre représentant commercial ECCO pour obtenir de plus amples renseignements

## COMPANY STORE

[ESG.COMPANY-STORE.NET](http://ESG.COMPANY-STORE.NET)  
TIENDA DE LA EMPRESA | BOUTIQUE OFFICIELLE

### HEAD TO THE STORE FOR THE LATEST ECCO MERCH

DIRÍJASE A LA TIENDA PARA CONOCER LOS PRODUCTOS MÁS RECIENTES DE ECCO | RENDEZ-VOUS À LA BOUTIQUE POUR LES DERNIERS PRODUITS ECCO

#### COASTERS

Posavasos  
Posavasos



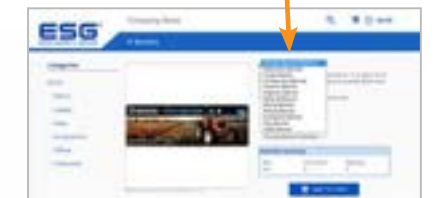
#### MOUSE PAD

Almohadilla para el mouse  
Tapis de souris



#### 6' BANNERS

Pendones de 152,4 mm (6")  
Bannières de 1,8 m (6 pi)



Select industry application from drop-down menu.

Seleccione la aplicación de la industria desde el menú desplegable.  
Sélectionnez le secteur d'activité dans la liste déroulante.

## BRAND GUIDE

[ECCOSAFETYGROUP.COM/AMERICASPUBLIC](http://ECCOSAFETYGROUP.COM/AMERICASPUBLIC)  
GUÍA PARA MARCAS | GUIDE SUR LA MARQUE

### DOWNLOAD ECCO LOGOS, COLORS AND MORE

Descargar logotipos, colores y más de ECCO | Téléchargez les logos et couleurs ECCO et bien plus encore



CLICK BUTTONS IN UPPER CORNERS TO DOWNLOAD RESOURCES

Haga clic en los botones de las esquinas superiores para descargar recursos  
Cliquez sur les boutons situés dans les coins supérieurs pour télécharger les ressources









Distributed by:



CONNECT WITH US



© 2023 Electronic Controls Company  
ECMASTER23 (32J 30K)

833 West Diamond Street, Boise, Idaho 83705  
(800) 635-5900 | [orders@eccogroup.com](mailto:orders@eccogroup.com)

[ECCOESG.com](http://ECCOESG.com)