



INTERIOR LIGHTING INSTALLATION & OPERATION INSTRUCTIONS

IMPORTANT! Read all instructions before installing and using. Installer: This manual must be delivered to end user.

WARNING!
Failure to install or use this product according to manufacturers recommendations may result in property damage, serious injury, and/or death to those you are seeking to protect!

Do not install and/or operate this safety product unless you have read and understand the safety information contained

1. Proper installation combined with operator training in the use, care, and maintenance of lighting devices are essential to ensure the safety of you and those you are trying to protect.
2. Exercise caution when working with live electrical connections.
3. This product must be properly grounded. Inadequate grounding and/or shorting of electrical connections can cause high current arcing, which can cause personal injury and/or severe vehicle damage, including fire.
4. Proper placement and installation are vital to the performance of this warning device. Install this product so that output performance of the system is maximized and the controls are placed within convenient reach of the operator so that s/he can operate the system without losing eye contact with the roadway.
5. It is the responsibility of the vehicle operator to ensure during use that all features of this product work correctly.

Fuse Connections:

RED: +V
Connect to +V through an ON/OFF switch. The use of a fuse located close to the voltage source is recommended. Use 2amp fuse for each product except for EW0118 & EW0128. Use 5amp fuse for EW0118 & EW0128. Size the fuse according to the number of products being used. 18AWG or larger wire is recommended.

BLACK: -GROUND

Connect to - GROUND vehicle chassis. 18AWG or larger wire is recommended.

Installation & Mounting:

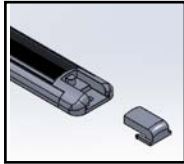
Before installation, examine the LED heads for transit damage. Do not use damaged or broken parts. Use installation hardware that comes with the product if provided. Not intended for exterior installation.

EW01XX:

1. Clean & dry surface before application for proper adhesion.
2. Peel off backing and apply.
3. Use a secondary adhesive, epoxy or mechanical fasteners for extreme applications if needed.

EW031X, EW032X, EW033X & EW034X:

1. Drill hole (3/8") for wiring in desired location.
2. Remove tabs to reveal mounting holes.
3. Mount light w/ installation hardware provided, snap tabs into place.



*Picture depicted is for reference only.

EW02XX:

1. Drill hole (2"/53.55mm) into mounting surface.
2. Connect the wires properly.
3. Insert the black (clip) part of the light into the hole. The clips will hold the light in place.
4. Twist to remove bezel for two additional mounting holes if needed.

EW0351:

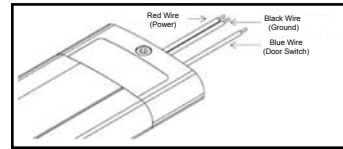
1. Mount brackets provided on to desired location with installation hardware provided.
2. Light will snap into the bracket.



*Picture depicted is for reference only.

Special Wiring Information for EW04XX series with switch:

Blue wire must be grounded to activate the door switch.



Important! This unit is a safety device and it must be connected to its own separate, fused power point to assure its continued operation, should any other electrical accessory fail.

Manufacturer Limited Warranty and Limitation of Liability:

Manufacturer warrants that on the date of purchase, this product will conform to Manufacturer's specifications for this product (which are available from the Manufacturer upon request). This Limited Warranty extends for thirty-six (36) months from the date of purchase.

DAMAGE TO PARTS OR PRODUCTS RESULTING FROM TAMPERING, ACCIDENT, ABUSE, MISUSE, NEGLIGENCE, UNAPPROVED MODIFICATIONS, FIRE OR OTHER HAZARD; IMPROPER INSTALLATION OR OPERATION; OR NOT BEING MAINTAINED IN ACCORDANCE WITH THE MAINTENANCE PROCEDURES SET FORTH IN MANUFACTURER'S INSTALLATION AND OPERATING INSTRUCTIONS VOIDS THIS LIMITED WARRANTY.

Exclusion of Other Warranties:

MANUFACTURER MAKES NO OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED. THE IMPLIED WARRANTIES FOR MERCHANTABILITY, QUALITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR ARISING FROM A COURSE OF DEALING, USAGE OR TRADE PRACTICE ARE HEREBY EXCLUDED AND SHALL NOT APPLY TO THE PRODUCT AND ARE HEREBY DISCLAIMED, EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW. ORAL STATEMENTS OR REPRESENTATIONS ABOUT THE PRODUCT DO NOT CONSTITUTE WARRANTIES.

Remedies and Limitation of Liability:

MANUFACTURER'S SOLE LIABILITY AND BUYER'S EXCLUSIVE REMEDY IN CONTRACT, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), OR UNDER ANY OTHER THEORY AGAINST MANUFACTURER REGARDING THE PRODUCT AND ITS USE SHALL BE, AT MANUFACTURER'S DISCRETION, THE REPLACEMENT OR REPAIR OF THE PRODUCT, OR THE REFUND OF THE PURCHASE PRICE PAID BY BUYER FOR NON-CONFORMING PRODUCT. IN NO EVENT SHALL MANUFACTURER'S LIABILITY ARISING OUT OF THIS LIMITED WARRANTY OR ANY OTHER CLAIM RELATED TO THE MANUFACTURER'S PRODUCTS EXCEED THE AMOUNT PAID FOR THE PRODUCT BY BUYER AT THE TIME OF THE ORIGINAL PURCHASE. IN NO EVENT SHALL MANUFACTURER BE LIABLE FOR LOST PROFITS, THE COST OF SUBSTITUTE EQUIPMENT OR LABOR, PROPERTY DAMAGE, OR OTHER SPECIAL, CONSEQUENTIAL, OR INCIDENTAL DAMAGES BASED UPON ANY CLAIM FOR BREACH OF CONTRACT, IMPROPER INSTALLATION, NEGLIGENCE, OR OTHER CLAIM, EVEN IF MANUFACTURER OR A MANUFACTURER'S REPRESENTATIVE HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. MANUFACTURER SHALL HAVE NO FURTHER OBLIGATION OR LIABILITY WITH RESPECT TO THE PRODUCT OR ITS SALE, OPERATION AND USE, AND MANUFACTURER NEITHER ASSUMES NOR AUTHORIZES THE ASSUMPTION OF ANY OTHER OBLIGATION OR LIABILITY IN CONNECTION WITH SUCH PRODUCT.

This Limited Warranty defines specific legal rights. You may have other legal rights which vary from jurisdiction to jurisdiction. Some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages.

Distributed By:



ILUMINACIÓN INTERIOR INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

¡IMPORTANTE! Lea todas las instrucciones antes de instalar y poner en funcionamiento. Instalador: este manual debe ser entregado al usuario final.

¡ADVERTENCIA!
¡No instalar o utilizar este producto de acuerdo a las recomendaciones del fabricante puede resultar en daños materiales, daños graves corporales/personales, y/o su muerte o la de aquellos a quienes intenta proteger!

No instale y/o opere este producto de seguridad, a menos que haya leído y entendido las instrucciones de seguridad contenidas en este manual.

1. Una adecuada instalación junto a la capacitación del operador en el uso, el cuidado y el mantenimiento de los dispositivos de iluminación son esenciales para garantizar su seguridad y la de aquellos a quienes intenta proteger.
2. Tenga cuidado al momento de trabajar con conexiones eléctricas activas.
3. Este producto debe contar con una conexión a tierra apropiada. Una inadecuada conexión a tierra y/o un cortocircuito de conexiones eléctricas puede causar un arco eléctrico de corriente intensa, que puede provocar lesiones personales y/o daños graves al vehículo, incluyendo fuego.
4. La ubicación y la instalación adecuadas son vitales para el funcionamiento de este dispositivo de advertencia. Instale este producto de modo que el rendimiento de salida del sistema se encuentre maximizado y los controles estén colocados a una distancia conveniente del operador para que pueda utilizar el sistema sin perder contacto visual de la carretera.
5. Es responsabilidad del operador del vehículo asegurarse de que durante el uso todas las características de este producto funcionen correctamente.

Conexiones de fusibles:

ROJO: +V

Conecte a +V por medio de un interruptor ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF). Se recomienda el uso de un fusible ubicado cerca de la fuente de tensión. Utilice un fusible de 2 amp para cada producto a excepción de EW0118 y EW0128. Utilice el fusible de 5 amp para EW0118 & EW0128. Mida el fusible según el número de productos que se utilizan. Se recomienda el cable de 18 AWG o más.

NEGRO: -A TIERRA

Conecte al chasis del vehículo -A TIERRA. Se recomienda un cable de 18 AWG o mayor.

Instalación y montaje:

Antes de la instalación, examine las cabezas LED por daños de transporte. No utilice piezas dañadas o rotas. Utilice las piezas de ferretería de instalación que viene con el producto, si se incluyen. No está diseñado para instalación exterior.

EW01XX:

1. Limpie y seque el área antes de la aplicación para una adhesión apropiada.
2. Retire el protector y aplique.
3. Utilice un adhesivo secundario, epoxy o fijadores mecánicos para aplicaciones extremas si es necesario.

EW031X, EW032X, EW033X & EW034X:

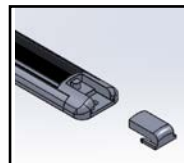
1. Haga un agujero (3/8") para el cableado en la ubicación deseada. Retire las presillas para que se vean los agujeros de montaje.
2. Monte la luz con las piezas de ferretería provistas, asegure las presillas en su lugar.

EW02XX:

1. Haga un agujero (2"/53.55 mm) en la superficie del montaje.
2. Conecte apropiadamente los cables.
3. Inserte la parte negra (clip) de la luz en el agujero. Los clips sostendrán la luz en su lugar.
4. Gire para remover bisel para dos agujeros de montaje adicionales, si es necesario.

EW0351:

1. Monte los soportes proporcionados en la ubicación deseada con las piezas de ferretería proporcionadas.
2. La luz encajará en el soporte.



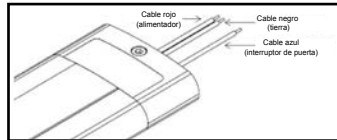
*La imagen presentada es solo referencial.



*La imagen presentada es solo referencial.

Información de cableado especial para la serie EW04XX con interruptor:

El cable azul debe conectarse a tierra para activar el interruptor de la puerta.



¡Importante! Esta unidad es un dispositivo de seguridad y debe estar conectado a su propio punto de alimentación independiente y fusionado para asegurar la continuidad del funcionamiento, si fallara cualquier otro accesorio eléctrico.

Garantía limitada del fabricante y limitación de responsabilidad:

El fabricante garantiza que el día de la compra, este producto estará conforme con las especificaciones del fabricante de este producto (que están disponibles por parte del fabricante a petición del interesado). Esta garantía limitada se extiende por treinta y seis (36) meses a partir de la fecha de compra.

EL DAÑO A LAS PARTES O PRODUCTOS QUE RESULTE DE ALTERACIÓN, ACCIDENTE, ABUSO, MAL USO, NEGLIGENCIA, MODIFICACIONES NO APROBADAS, INCENDIO U OTRO PELIGRO; INSTALACIÓN O FUNCIONAMIENTO INAPROPIADO; O NO CONTAR CON MANTENIMIENTO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS DE MANTENIMIENTO ESTABLECIDOS EN LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL FABRICANTE ANULA ESTA GARANTÍA LIMITADA.

Exclusión de otras garantías:

EL FABRICANTE NO OFRECE OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN, CALIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, O QUE SE ORIGENEN DE UN CURSO DE NEGOCIACIÓN, USO O PRÁCTICA COMERCIAL ESTÁN EXCLUIDAS POR LA PRESENTE Y NO SE APLICARÁN AL PRODUCTO Y ESTÁN EXONERADAS POR LA PRESENTE EXCEPTO HASTA DONDE LO PROHIBE LA LEY APLICABLE. LAS REPRESENTACIONES O DECLARACIONES VERBALES SOBRE EL PRODUCTO NO CONSTITUYEN GARANTÍAS.

Compensación y limitación de responsabilidad:

LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DEL FABRICANTE Y LA COMPENSACIÓN EXCLUSIVA DEL COMPRADOR EN EL CONTRATO, AGRAVIO (INCLUYENDO NEGLIGENCIA), O BAJO CUALQUIER OTRA TEORÍA EN CONTRA DEL FABRICANTE CON RESPECTO AL PRODUCTO Y SU USO SERÁ A CRITERIO DEL FABRICANTE. LA SUSTITUCIÓN O REPARACIÓN DEL PRODUCTO O EL REEMBOLSO DEL PRECIO DE COMPRA PAGADO POR EL COMPRADOR POR UN PRODUCTO NO CONFORME, EN NINGÚN CASO LA RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE QUE SURGE DE ESTA GARANTÍA LIMITADA O DE CUALQUIER OTRA DEMANDA RELACIONADA CON LOS PRODUCTOS DEL FABRICANTE EXCEDE EL MONTO PAGADO POR EL COMPRADOR POR EL PRODUCTO AL MOMENTO DE LA COMPRA ORIGINAL. EN NINGÚN CASO EL FABRICANTE SERÁ RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA DE INGRESOS, EL COSTO DE EQUIPO SUSTITUIDO O DE TRABAJO, DAÑOS MATERIALES, O CUALQUIER OTRO DAÑO ESPECIAL, CONSECUENTE, O INCIDENTAL EN BASE A CUALQUIER RECLAMO POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO, INSTALACIÓN INAPROPIADA, NEGLIGENCIA U OTRO RECLAMO, INCLUSO SI EL FABRICANTE O REPRESENTANTE DEL FABRICANTE HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. EL FABRICANTE NO TENDRÁ OBLIGACIÓN ADICIONAL O RESPONSABILIDAD CON RESPECTO AL PRODUCTO O SU VENTA, FUNCIONAMIENTO Y USO, Y EL FABRICANTE NO ASUME NI AUTORIZA EL SUPUESTO DE CUALQUIER OTRA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD RELACIONADA CON DICHO PRODUCTO.

Esta garantía limitada define derechos legales específicos. Usted puede tener otros derechos legales que varíen de jurisdicción a jurisdicción. Algunas jurisdicciones no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes.





LUMIÈRE INTÉRIURE DIRECTIVES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

IMPORTANT ! Lire toutes les directives avant l'installation et l'utilisation. Installateur : Ce manuel doit être remis à l'utilisateur final.

AVERTISSEMENT !
Ne pas installer ou utiliser ce produit selon les recommandations du fabricant peut entraîner des dommages matériels, des blessures graves et la mort pour vous et ceux que vous essayez de protéger !

Ne pas installer ou utiliser ce produit de sécurité, avant d'avoir lu et compris les consignes de sécurité contenues dans ce manuel.

1. Une installation appropriée combinée à la formation de l'opérateur sur l'utilisation, l'entretien et la maintenance des appareils d'éclairage sont essentielles pour assurer la sécurité de vous et de ceux que vous essayez de protéger.
2. Soyez prudent lorsque vous travaillez avec des connexions électriques sous tension.
3. Ce produit doit être correctement mis à la terre. Une mise à la terre inappropriée et un court-circuitage des connexions électriques peuvent entraîner un arc de courant élevé, ce qui peut causer des blessures et de graves dommages au véhicule, y compris un incendie.
4. Un positionnement et une installation appropriés sont essentiels à la performance de ce dispositif d'avertissement. Installer ce produit de sorte que la performance du système soit maximisée et que les contrôles soient placés à une portée pratique de l'opérateur afin qu'il puisse faire fonctionner le système sans perdre le contact visuel avec la route.
5. Lors de l'utilisation, l'opérateur du véhicule a la responsabilité de s'assurer que toutes les caractéristiques de ce produit fonctionnent correctement.

Connexion de fusibles :

ROUGE : +V

Connecter à + V par un interrupteur de MARCHE/ARRÊT (ON/OFF). L'utilisation d'un fusible situé à proximité de la source de tension est recommandée. Utiliser un fusible de 2 A pour chaque produit sauf EW0118 et EW0128. Utiliser un fusible de 5 A pour EW0118 et EW0128. Utiliser un fusible d'une valeur nominale correspondant au nombre de produits utilisés. Un fil de 18 AWG ou plus gros est recommandé.

NOIR : -MISE À LA TERRE

Connecter à - MISE À LA TERRE du véhicule. Un fil de 18 AWG ou plus gros est recommandé.

Installation et montage :

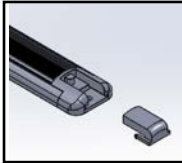
Avant l'installation, examiner les têtes à DEL pour vérifier si elles ont subi des dommages lors du transport. Ne pas utiliser de pièces endommagées ou cassées. Utiliser le matériel d'installation si fourni avec le produit. Non destiné à une installation extérieure.

EW01XX : La surface doit être lisse, sèche et libre d'huile, de cire et de poussières.

1. Nettoyer la surface et sécher avant l'application pour assurer une bonne adhérence.
2. Retirer l'endos et appliquer.
3. Utiliser au besoin un autre adhésif, de la résine époxyde ou des attaches mécaniques pour les applications extrêmes.

EW031X, EW032X, EW033X et EW034X :

1. Percer un trou (3/8 po) à l'emplacement désiré pour le câblage.
2. Retirer les languettes pour avoir accès aux trous de montage.
3. Monter la lumière avec le matériel d'installation fourni, fixer les languettes.



*La photo sert à des fins de référence seulement.

EW02XX :

1. Percer un trou (2 po / 53,55 mm) dans la surface de montage.
2. Brancher correctement les fils.
3. Insérer la partie noire (attache) de la lumière dans le trou. Les attaches garderont la lumière en place.
4. Au besoin, tourner pour enlever la collerette pour les deux trous de montage supplémentaires.

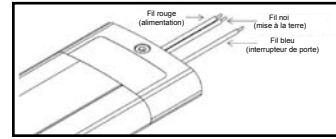
EW0351 :

1. Monter les supports fournis à l'endroit désiré avec le matériel d'installation fourni.
2. La lumière se fixe alors au support.



*La photo sert à des fins de référence seulement.

Renseignements de câblage spécial pour la série EW04XX avec interrupteur :
Le fil bleu doit être relié à la terre pour activer l'interrupteur de porte.



Important ! Cet appareil est un dispositif de sécurité et il doit être connecté à sa propre source d'alimentation distincte pour assurer son fonctionnement continu, dans l'éventualité que tout autre accessoire électrique tombe en panne.

Garantie limitée et limitation de responsabilité du fabricant :

Le fabricant garantit qu'à la date de l'achat, ce produit sera conforme aux spécifications du fabricant pour ce produit (qui sont disponibles sur demande auprès du fabricant). Cette garantie limitée est valide pour les trente-six (36) mois à compter de la date d'achat.

LA GARANTIE LIMITÉE EST ANNULÉE PAR TOUT DOMMAGE AUX PIÈCES OU AUX PRODUITS CAUSÉS PAR UNE MODIFICATION, UN ACCIDENT, DE L'ABUS, UNE MAUVAISE UTILISATION, DE LA NÉGLIGENCE, DES MODIFICATIONS NON APPROUVÉES, UN INCENDIE OU UN AUTRE DANGER; UNE INSTALLATION OU UN FONCTIONNEMENT INAPPROPRIÉ; OU UN ENTRETIEN NON CONFORME AUX PROCÉDURES D'ENTRETIEN INDIQUÉES DANS LES DIRECTIVES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION.

Exclusion d'autres garanties :

LE FABRICANT NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE, DE QUALITÉ OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, OU DÉCOULANT D'UNE TRANSACTION, DE L'USAGE OU D'UNE PRATIQUE COMMERCIALE SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES ET NE SERONT PAS APPLIQUÉES AU PRODUIT ET SONT REJETÉES PAR LES PRÉSENTES, SAUF DANS LA MESURE OÙ C'EST INTERDIT PAR UNE LA LOI APPLICABLE. LES DÉCLARATIONS OU REPRÉSENTATIONS ORALES CONCERNANT LE PRODUIT NE CONSTITUENT PAS UNE GARANTIE.

Recours et limitation de responsabilité :

LA SEULE RESPONSABILITÉ DU FABRICANT ET LE RECOURS EXCLUSIF DE L'ACHETEUR RELATIVEMENT À LA RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE OU DÉLICTEUELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE), OU EN VERTU DE TOUTE AUTRE THÉORIE CONTRE LE FABRICANT CONCERNANT LE PRODUIT ET SON UTILISATION DOIT ÊTRE, À LA DISCRETION DU FABRICANT, LE REMPLACEMENT OU LA RÉPARATION DU PRODUIT OU LE REMBOURSEMENT DU PRIX PAYÉ LORS DE L'ACHAT PAR L'ACHETEUR POUR UN PRODUIT NON CONFORME. EN AUCUN CAS, LA RESPONSABILITÉ DU FABRICANT DÉCOULANT DE CETTE GARANTIE LIMITÉE OU TOUTE AUTRE RÉCLAMATION RELATIVE AUX PRODUITS DU FABRICANT NE DOIT DÉPASSER LE MONTANT PAYÉ POUR LE PRODUIT PAR L'ACHETEUR AU MOMENT DE L'ACHAT INITIAL. EN AUCUN CAS, LE FABRICANT NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE DES PERTES DE PROFIT, DES COÛTS DES ÉQUIPEMENTS DE SUBSTITUTION OU DE MAIN-D'ŒUVRE, DE DOMMAGES OU AUTRES DOMMAGES SPÉCIAUX OU INDIRECTS BASÉS SUR TOUTE RÉCLAMATION DE RUPTURE DE CONTRAT, DE MAUVAISE INSTALLATION, DE NÉGLIGENCE, OU AUTRE RÉCLAMATION, MÊME SI LE FABRICANT OU LE REPRÉSENTANT DU FABRICANT A ÉTÉ AVERTI DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. LE FABRICANT N'ASSUME AUCUNE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DU PRODUIT OU DE SA VENTE, DU FONCTIONNEMENT ET DE L'UTILISATION ET LE FABRICANT N'ASSUME NI N'AUTORISE L'HYPOTHÈSE DE TOUTE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ EN RELATION AVEC CE PRODUIT.

Cette garantie limitée définit des droits spécifiques au sens de la loi. Vous pourriez bénéficier d'autres droits variant d'une juridiction à l'autre. Certaines juridictions ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs.



833 West Diamond St
Boise, Idaho 83705
Le Service Client
États-Unis 800.635.5900
Royaume-Uni +44 (0)113 237 5340
AUS +61 (0)3 63322444
www.eccogroup.com