

INSTRUCTION GUIDE

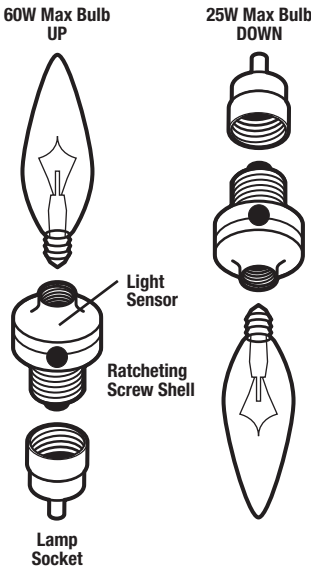
Light Control XP60
Congratulations on a wise purchase!

ENCLOSED YOU WILL FIND:
• Light Control

OPERATING DESCRIPTION:
Your light control is activated by changes in surrounding light. For optimum performance, the light control should be positioned in an area exposed to a strong source of natural light. Ideal positioning is in a lamp fixture located within 4 ft. of a window or other light source.

Once power is supplied to your light control, the control will turn on at dusk (or when the surrounding light level becomes low enough) and then turn off at dawn (or when the light-level is bright enough). Once the bulb automatically turns off, it will remain off until the following night. As long as power is supplied to the control, the light control will continue to cycle on and off.

INSTALLATION:
1. Turn "OFF" power to light fixture.
Caution: For a 3-way lamp, the lamp must be set to the medium setting before installing the XP60.
2. Screw light control into light fixture.
3. Screw bulb into light control.
4. Position control so that the photocell eye faces a strong source of light. The ratcheting screw



shell design allows you to rotate the control in a complete circle (turning clockwise).
5. Turn "ON" power to light fixture (middle setting only for 3-way lamp).

TO TEST:
During the day, covering the light sensor with your finger should turn the light on. When you remove your finger, the light should go off.

RECOMMENDED USAGE:
For indoor or outdoor use. Outdoor use must be in a protected fixture to prevent direct exposure to rain. Do not exceed 25 watts when using in an enclosed fixture.

TROUBLE SHOOTING:
Problem: Control turns on at dusk during the first night of operation but does not turn on at dusk during the second night (or second timing cycle) of operation. This means the light control did not see enough light during the daylight hours to reset. This problem usually occurs on cloudy or overcast days when there is no sunlight.
Solution: Move light control closer to a natural light source or rotate the Photocell on the light control toward the light (see step 4).

Problem: Light control does not turn on at all.
Solution: Make sure power is supplied to light fixture. Ensure light bulb is not burned out. For 3-way lamp fixtures, make sure the lamp switch is set at the middle switch position. The light control should turn on after the photocell eye sees darkness or after the photocell eye is completely covered.

SPECIFICATIONS:
120 V AC
60 watts max.
Incandescent bulbs only

puissante. L'enveloppe à cliquet permet de tourner la commande sur un tour complet (tournant dans le sens antihoraire).
5. Allumez la lampe (réglage médian pour une ampoule à 3 intensités).

ESSAI :
De jour, couvrir la cellule du doigt devrait faire allumer la lampe. Retirer le doigt devrait faire éteindre la lampe.

USAGE RECOMMANDÉ :
Intérieur ou extérieur. À l'extérieur, la commande doit être montée dans un luminaire protégé contre les intempéries. Ne pas dépasser 25 watts pour l'usage dans un luminaire encastré.

DÉPANNAGE :
Problème : La commande s'allume à la brúnante le premier soir mais ne se rallume pas le lendemain (ou lors du deuxième cycle). La commande ne capte pas suffisamment de lumière pendant la journée pour se réinitialiser. Le problème survient habituellement par temps couvert ou nuageux quand il n'y a pas de soleil.
Solution : Approchez la commande d'une source de lumière naturelle ou tournez la cellule photoélectrique de la commande vers la lumière (voir point 4).

Problème : La commande ne s'allume pas du tout.
Solution : Assurez-vous que la lampe est sous tension. Assurez-vous que l'ampoule n'est pas brûlée. Pour les lampes à 3 intensités, assurez-vous que l'interrupteur est réglé à la position médiane. La commande devrait s'allumer une fois que le photocapteur est exposé à la noirceur ou est complètement recouvert.

SPÉCIFICATIONS:
120 V CA
60 watts max.
Ampoules á incandescence seulement

fuelle de luz intensa. La cubierta con matraca permite la rotación en un círculo completo (girando en el sentido de las agujas del reloj)
5. Enciende la lámpara (ajuste medio por una bombilla a tres intensidades).

PRUEBA:
Durente el día, cubriendo la fotocélula con su dedo encendría la lámpara. Removiendo su dedo apagaría la lámpara.

USOS RECOMENDADOS:
Interior o exterior. Al exterior, protekte la lámpara contra la exposición directa a lluvia. No debe superar 25 vatios cuando se utiliza en un aparato cerrado.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:
Problema: El mando acciona al anochece en el primero día, pero no en el siguiente día (o siguiente ciclo de tiempo). Este significa que el mando no hizo recibido una luz suficiente durante el día para se reajustar. Este problema ocurre usualmente en los días nublados o cubiertos, sin luz del sol.
Solución: Coloque el mando más cerca de la fuente de luz natural o gire la célula fotoeléctrica en el control del artefacto hacia la luz (vea el paso 4).

Problema: El mando no funciona.
Solución: Asegure que la lámpara hace corriente. Asegure que la bombilla no se apagada. Por una lámpara de 3 intensidades, asegure que el ajuste es a medio. El mando debería funcionar después que el fotocélula es cubierta o en la oscuridad.

ESPECIFICACIONES:
120 V CA
60 vatios máximo
Bombillas incandescentes solamente

INSTRUCTION GUIDE

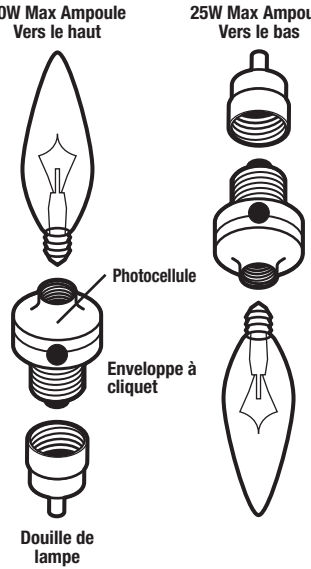
Light Control XP60
Congratulations on a wise purchase!

ENCLOSED YOU WILL FIND:
• Light Control

OPERATING DESCRIPTION:
Your light control is activated by changes in surrounding light. For optimum performance, the light control should be positioned in an area exposed to a strong source of natural light. Ideal positioning is in a lamp fixture located within 4 ft. of a window or other light source.

Once power is supplied to your light control, the control will turn on at dusk (or when the surrounding light level becomes low enough) and then turn off at dawn (or when the light-level is bright enough). Once the bulb automatically turns off, it will remain off until the following night. As long as power is supplied to the control, the light control will continue to cycle on and off.

INSTALLATION:
1. Turn "OFF" power to light fixture.
Caution: For a 3-way lamp, the lamp must be set to the medium setting before installing the XP60.
2. Screw light control into light fixture.
3. Screw bulb into light control.
4. Position control so that the photocell eye faces a strong source of light. The ratcheting screw



puissante. L'enveloppe à cliquet permet de tourner la commande sur un tour complet (tournant dans le sens antihoraire).
5. Allumez la lampe (réglage médian pour une ampoule à 3 intensités).

ESSAI :
De jour, couvrir la cellule du doigt devrait faire allumer la lampe. Retirer le doigt devrait faire éteindre la lampe.

USAGE RECOMMANDÉ :
Intérieur ou extérieur. À l'extérieur, la commande doit être montée dans un luminaire protégé contre les intempéries. Ne pas dépasser 25 watts pour l'usage dans un luminaire encastré.

DÉPANNAGE :
Problème : La commande s'allume à la brúnante le premier soir mais ne se rallume pas le lendemain (ou lors du deuxième cycle). La commande ne capte pas suffisamment de lumière pendant la journée pour se réinitialiser. Le problème survient habituellement par temps couvert ou nuageux quand il n'y a pas de soleil.
Solution : Approchez la commande d'une source de lumière naturelle ou tournez la cellule photoélectrique de la commande vers la lumière (voir point 4).

Problème : La commande ne s'allume pas du tout.
Solution : Assurez-vous que la lampe est sous tension. Assurez-vous que l'ampoule n'est pas brûlée. Pour les lampes à 3 intensités, assurez-vous que l'interrupteur est réglé à la position médiane. La commande devrait s'allumer une fois que le photocapteur est exposé à la noirceur ou est complètement recouvert.

SPÉCIFICATIONS:
120 V CA
60 watts max.
Ampoules á incandescence seulement

fuelle de luz intensa. La cubierta con matraca permite la rotación en un círculo completo (girando en el sentido de las agujas del reloj)
5. Enciende la lámpara (ajuste medio por una bombilla a tres intensidades).

PRUEBA:
Durente el día, cubriendo la fotocélula con su dedo encendría la lámpara. Removiendo su dedo apagaría la lámpara.

USOS RECOMENDADOS:
Interior o exterior. Al exterior, protekte la lámpara contra la exposición directa a lluvia. No debe superar 25 vatios cuando se utiliza en un aparato cerrado.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:
Problema: El mando acciona al anochece en el primero día, pero no en el siguiente día (o siguiente ciclo de tiempo). Este significa que el mando no hizo recibido una luz suficiente durante el día para se reajustar. Este problema ocurre usualmente en los días nublados o cubiertos, sin luz del sol.
Solución: Coloque el mando más cerca de la fuente de luz natural o gire la célula fotoeléctrica en el control del artefacto hacia la luz (vea el paso 4).

Problema: El mando no funciona.
Solución: Asegure que la lámpara hace corriente. Asegure que la bombilla no se apagada. Por una lámpara de 3 intensidades, asegure que el ajuste es a medio. El mando debería funcionar después que el fotocélula es cubierta o en la oscuridad.

ESPECIFICACIONES:
120 V CA
60 vatios máximo
Bombillas incandescentes solamente

GUIDE D'INSTALLATION

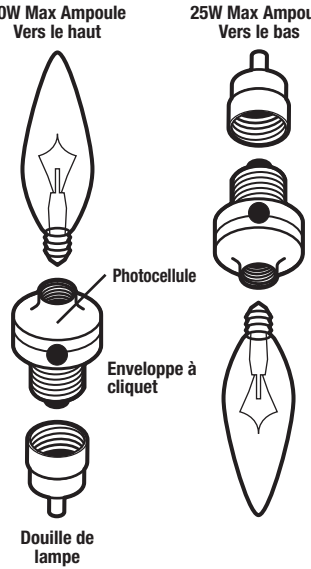
Commande d'éclairage XP60
¡Nous vous félicitons de votre choix judicieux!

VOUS TROUVEREZ DANS L'EMBALLAGE :
• Commande d'éclairage

FONCTIONNEMENT :
La commande d'éclairage est actionnée par les changements dans la lumière ambiante. Pour un rendement optimal, la commande devrait être placée là où elle est exposée à une source de forte lumière naturelle. Le meilleur endroit est dans une lampe placée à moins de 4 pieds d'une fenêtre ou d'une autre source lumineuse.

Une fois la commande sous tension, elle s'allume à la brúnante (ou quand la lumière ambiante devient suffisamment faible) puis s'éteint à la fin du délai réglé. Une fois qu'elle s'éteint automatiquement, la lampe reste éteinte jusqu'au lendemain soir. Tant que la commande est sous tension, elle exécutera ce cycle.

INSTALLATION :
1. Éteignez la lampe.
Attention : Pour une lampe à 3 niveaux, celle-ci doit être réglée à l'intensité médiane avant d'installer le XP60.
2. Vissez la commande sur la lampe.
3. Vissez l'ampoule sur la commande.
4. Placez la commande de façon à ce que la photocellule soit face à une source lumineuse



puissante. L'enveloppe à cliquet permet de tourner la commande sur un tour complet (tournant dans le sens antihoraire).
5. Allumez la lampe (réglage médian pour une ampoule à 3 intensités).

ESSAI :
De jour, couvrir la cellule du doigt devrait faire allumer la lampe. Retirer le doigt devrait faire éteindre la lampe.

USAGE RECOMMANDÉ :
Intérieur ou extérieur. À l'extérieur, la commande doit être montée dans un luminaire protégé contre les intempéries. Ne pas dépasser 25 watts pour l'usage dans un luminaire encastré.

DÉPANNAGE :
Problème : La commande s'allume à la brúnante le premier soir mais ne se rallume pas le lendemain (ou lors du deuxième cycle). La commande ne capte pas suffisamment de lumière pendant la journée pour se réinitialiser. Le problème survient habituellement par temps couvert ou nuageux quand il n'y a pas de soleil.
Solution : Approchez la commande d'une source de lumière naturelle ou tournez la cellule photoélectrique de la commande vers la lumière (voir point 4).

Problème : La commande ne s'allume pas du tout.
Solution : Assurez-vous que la lampe est sous tension. Assurez-vous que l'ampoule n'est pas brûlée. Pour les lampes à 3 intensités, assurez-vous que l'interrupteur est réglé à la position médiane. La commande devrait s'allumer une fois que le photocapteur est exposé à la noirceur ou est complètement recouvert.

SPÉCIFICATIONS:
120 V CA
60 watts max.
Ampoules á incandescence seulement

fuelle de luz intensa. La cubierta con matraca permite la rotación en un círculo completo (girando en el sentido de las agujas del reloj)
5. Enciende la lámpara (ajuste medio por una bombilla a tres intensidades).

PRUEBA:
Durente el día, cubriendo la fotocélula con su dedo encendría la lámpara. Removiendo su dedo apagaría la lámpara.

USOS RECOMENDADOS:
Interior o exterior. Al exterior, protekte la lámpara contra la exposición directa a lluvia. No debe superar 25 vatios cuando se utiliza en un aparato cerrado.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:
Problema: El mando acciona al anochece en el primero día, pero no en el siguiente día (o siguiente ciclo de tiempo). Este significa que el mando no hizo recibido una luz suficiente durante el día para se reajustar. Este problema ocurre usualmente en los días nublados o cubiertos, sin luz del sol.
Solución: Coloque el mando más cerca de la fuente de luz natural o gire la célula fotoeléctrica en el control del artefacto hacia la luz (vea el paso 4).

Problema: El mando no funciona.
Solución: Asegure que la lámpara hace corriente. Asegure que la bombilla no se apagada. Por una lámpara de 3 intensidades, asegure que el ajuste es a medio. El mando debería funcionar después que el fotocélula es cubierta o en la oscuridad.

ESPECIFICACIONES:
120 V CA
60 vatios máximo
Bombillas incandescentes solamente

GUÍA DE INSTRUCCIONES

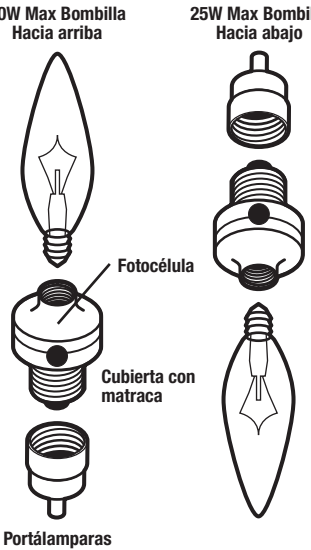
Mando de alumbrado XP60
¡Felicitaciones por una compra inteligente!

INCLUIDO USTED ENCONTRARA:
• Mando de alumbrado

DESCRIPCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO
El mando es activado por cambios en la luz ambiente. Para un servicio óptimo, el mando sería colocado en un área expuesto a una luz natural intensa. El sitio ideal es en una lámpara colocado dentro de 4 pies de una ventana o otra fuente de luz.

Una vez que el mando de alumbrado es activado, elle encenderá la lámpara al anochece (o cuando la luz es sufiente baja), y apagará le al fin del tiempo seleccionado. Una vez que la bombilla es apagado automaticadamente, ella quedará apagado hasta la tarde siguiente. Mientras que el mando es activado, ello funcionará en este manera.

INSTALACIÓN:
1. Desenfuche la lámpara.
¡Advertencia! Si la bombilla es de tipo de 3 intensidades, ponga en la posición media antes de instalar el XP60.
2. Atornille el mando en la lámpara.
3. Atornille la bombilla en el mando.
4. Ponga la fotocélula orientando hacia de una



fuelle de luz intensa. La cubierta con matraca permite la rotación en un círculo completo (girando en el sentido de las agujas del reloj)
5. Enciende la lámpara (ajuste medio por una bombilla a tres intensidades).

PRUEBA:
Durente el día, cubriendo la fotocélula con su dedo encendría la lámpara. Removiendo su dedo apagaría la lámpara.

USOS RECOMENDADOS:
Interior o exterior. Al exterior, protekte la lámpara contra la exposición directa a lluvia. No debe superar 25 vatios cuando se utiliza en un aparato cerrado.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:
Problema: El mando acciona al anochece en el primero día, pero no en el siguiente día (o siguiente ciclo de tiempo). Este significa que el mando no hizo recibido una luz suficiente durante el día para se reajustar. Este problema ocurre usualmente en los días nublados o cubiertos, sin luz del sol.
Solución: Coloque el mando más cerca de la fuente de luz natural o gire la célula fotoeléctrica en el control del artefacto hacia la luz (vea el paso 4).

Problema: El mando no funciona.
Solución: Asegure que la lámpara hace corriente. Asegure que la bombilla no se apagada. Por una lámpara de 3 intensidades, asegure que el ajuste es a medio. El mando debería funcionar después que el fotocélula es cubierta o en la oscuridad.

ESPECIFICACIONES:
120 V CA
60 vatios máximo
Bombillas incandescentes solamente

LIMITED WARRANTY

The product you have purchased is guaranteed against defects in workmanship and materials for the period stated on the package. Warranties implied by law are subject to the same time period limitation. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so this time limitation may not apply to you.

If the product fails due to a manufacturing defect during normal use, return the product and dated sales receipt to the store where purchased for replacement OR send the product and the dated sales receipt to:

Lamson & Sessions
25701 Science Park Drive
Cleveland, OH 44122 USA
Attn: LHP Customer Service

Not Covered - Batteries, light bulbs, and other expendable items are not covered by this warranty. Repair service, adjustment and calibration due to misuse, abuse or negligence are not covered by this warranty. Unauthorized service or modification of the product or of any furnished components will void this warranty in its entirety. This warranty does not include reimbursement for inconvenience, installation, set-up time, loss of use, postage, unauthorized service, or other products used in conjunction with, but are not supplied by, Lamson & Sessions.

All requests for replacement must include a **dated sales receipt** (copies accepted). LAMSON & SESSIONS IS NOT LIABLE FOR LOST PROFITS, INDIRECT, SPECIAL, EXEMPLARY, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY SUCH DAMAGES DUE TO IMPROPER WIRING OR MISUSE OF THE PRODUCT. As some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, the above limitation and exclusion may not apply to you.

GARANTIE LIMITÉE

Le produit que vous avez acheté est garanti contre les vices de matière et de fabrication pour la période indiquée sur l’emballage. Les garanties implicites par la loi sont subordonnées de la même durée limitée. Certaines provinces ne permettent pas de limites sur la durée des garanties implicites; aussi, cette limite peut ne pas s’appliquer dans votre cas.

Si le produit fait défaut en usage normal, suite à un vice de fabrication, retournez-le accompagné du bon de caisse daté, au magasin où vous l’avez acheté pour un remplacement OU envoyez-le avec le bon de caisse daté à :

Service à la clientèle LHP
Lamson & Sessions
25701 Science Park Drive
Cleveland, OH 44122 USA

Non garantis - Piles, ampoules et autres articles de consommation ne sont pas couverts par cette garantie. Les réparations, les ajustements et la calibration suite à un mauvais usage, un abus ou une négligence, ne sont pas couverts par cette garantie. L’entretien ou la modification non autorisée du produit ou de ses composantes rendra la garantie nulle et sans effet. Cette garantie ne couvre pas le remboursement pour l’inconvénient, l’installation, la préparation, la perte d’usage, les frais de poste, le service non autorisé ni les autres produits utilisés de pair avec le produit, mais non fournis par, Lamson & Sessions.

Toute demande de remplacement doit être accompagnée **du bon de caisse daté** (copies acceptées). LAMSON & SESSIONS NE PEUT TRE TENU RESPONSABLE POUR LES PERTES DE PROFIT, LES DOMMAGES INDIRECTS, FORTUITS, EXEMPLAIRES OU CONSÉQUENTIELS, Y COMPRIS, MAIS SANS Y TRE LIMITÉ, LES DOMMAGES CAUSÉS PAR UN MAUVAIS CÂBLAGE OU UN MAUVAIS USAGE DU PRODUIT. Certaines provinces ne permettent pas l’exclusion ou la limite des dommages indirects ou fortuits; aussi, la limite et l’exclusion présentes peuvent ne pas s’appliquer dans votre cas.

GARANTÍA LIMITADA

Este producto que ha comprado está garantizado por el periodo que se informa en el envase contra defectos de mano de obra y materiales. Las garantías implícitas legales se limitan al mismo periodo de tiempo. Algunos estados no permiten limitaciones en el periodo de extensión de las garantías, por lo tanto, estas limitaciones pueden no aplicarse a su caso.

Si el producto tiene una falla provocada por defectos de fabricación durante su uso normal, devuelva el producto y el recibo de compra fechado a la tienda en donde lo compró para que se lo sustituyan o envíe el producto y el recibo de compra fechado a:

Lamson & Sessions
Atencion: Servicio de cliente de LHP
25701 Science Park Drive
Cleveland, Ohio 44122 EE.UU.

Las siguientes piezas no están cubiertas por la garantía: pilas, bombillas o focos y cualquier otra pieza fungible. Esta garantía tampoco incluye el servicio de reparación, ajuste o calibración debido al uso indebido o negligente. El servicio de reparación o modificación no autorizado del producto o de cualquiera de las piezas que se suministran invalidará la garantía en su totalidad. Esta garantía no incluye reembolso por inconveniencia, instalación, tiempo de preparación para la puesta en marcha, pérdida de tiempo de uso, franqueo, servicio de reparación no autorizado u otro producto utilizado conjuntamente con éste pero que no lo suministra Lamson & Sessions.

Todas las solicitudes de sustitución deben incluir **el recibo de compra fechado** (se aceptan copias). LAMSON & SESSIONS NO ASUME RESPONSABILIDAD POR GANANCIAS PERDIDAS, DAÑOS INDIRECTOS, ESPECIALES, EJEMPLARES, INCIDENTALES O PERJUICIOS DEBIDO AL USO INDEBIDO DEL PRODUCTO O LA PREPARACIÓN INCORRECTA DE LOS CABLES. Como algunos Estados no permiten la exclusión o limitación de los daños y perjuicios, las limitaciones y exclusión anteriores pueden no aplicarse a su caso.

This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1. This device may not cause harmful interference, and
- 2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device complies with RSS-210 of Industry Canada.

ALSO AVAILABLE FROM CARLON:

- Extend-A-Chime® – lets you hear your existing wired doorbell in remote areas of your home or yard
- Plug-in and Battery Doorbells and Chimes
- On/Off Remote Switches
- Touch and Automatic Lighting Controls

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. If you have questions or need further assistance, please call Lamson & Sessions at: 1-800-346-2646 Mon. - Fri., 9 a.m. - 4 p.m. EST.

Carlon®

25701 Science Park Drive
Cleveland, Ohio 44122
www.lamson-home.com

Made in China

0408 IS171

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des règlements de la FCC. L’opération est subordonnée des deux conditions suivantes :

- 1. Cet appareil ne peut pas causer une interférence dommageable.
- 2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris l’interférence qui peut causer un mauvais fonctionnement.

Cet appareil est conforme au règlement RSS-210 d’Industrie Canada.

AUTRES PRODUITS CARLON:

- Extend-A-Chime® – vous permet d’entendre la sonnette câblée existante en tout point de la maison ou dans la cour.
- Sonnettes et carillons enfichables et à pile
- Interrupteurs à distance
- Commande d’éclairage à touches et automatique

Cette garantie vous accorde des droits particuliers et peut aussi vous accorder d’autres droits qui peuvent varier d’une province à l’autre. Si vous avez des questions ou besoin d’aide, téléphonez à Lamson & Sessions au : 1-800-346-2646, du lundi au vendredi, 9 h à 16 h (HNE).

Carlon®

25701 Science Park Drive
Cleveland, Ohio 44122
www.lamson-home.com

Fabriqueé en Chine

0408 IS171

Este dispositivo cumple las reglas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), parte 15. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- 1. Este dispositivo no puede causar interferencia nociva; y
- 2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que pueda recibir, incluyendo interferencia que pueda causar operación indeseable.

Este dispositivo cumple con la norma industrial RSS-210 del Canadá.

CARLON OFRECE TAMBIÉN:

- Extend-A-Chime® – para oír la campanilla conectada existente en un área distante de la casa o del patio.
- Campanillas y carillones enchufables y a baterías
- Interruptores remotos de encendido/apagado
- Controles de iluminación automatico y por tacto

Esta garantía le proporciona derechos legales específicos y además puede contar con otros derechos que varían según el estado. Si desea formular preguntas o necesita asistencia, sírvase llamar a: Lamson & Sessions al: 1-800-346-2646 de lunes a viernes, de 09:00. a 16:00 hs (hora del Este)

Carlon®

25701 Science Park Drive
Cleveland, Ohio 44122
www.lamson-home.com

Hecho en China

0408 IS171