

Model 225X

Electrarray® Rotating LED Warning Light for Harsh Environments/Hazardous Locations

2561257 Rev G1 0822

Limited Warranty: This product's limited warranty can be found at www.fedsig.com/SSG-Warranty

SAFETY MESSAGES TO INSTALLERS AND USERS

Product should be installed by a licensed electrician and follow all safety instructions. Failure to do so may result in property damage, serious injury, or death.

- To avoid electrical shock hazards, do not connect wires when power is applied.
- To be an effective warning device, this product produces bright light that could be hazardous to eyesight. Do not stare directly at the light. Rapid flashing could induce photosensitive epilepsy.
- Never alter the unit in any manner. Safety in hazardous locations may be endangered if additional openings or alternations are made.
- **WARNING - EXPLOSION HAZARD:** Do not disconnect the equipment unless power has been switched off or the area is known to be non-hazardous. To reduce the risk of ignition due to electrostatic discharge, avoid contact with the unit while an explosive atmosphere is present. Clean only with a damp cloth. Do not use chemical cleaners.

Failure to follow all safety precautions and instructions may result in property damage, serious injury, or death to you or others.

OVERVIEW - The Model 225X Electrarray Light is a UL listed visual signal for hazardous locations and has been investigated by Underwriters Laboratories as meeting Type 4X (watertight and corrosion resistant) enclosure requirements. The Model 225X also meets IP66 (dust-tight and protection against heavy seas) enclosure requirements. The enclosure is also IP69K compliant. The unit is available for 120 Vac, 50/60 Hz.

Unpacking the Device: After unpacking the device, examine it for damage and verify the parts. If a part is missing or damaged, do not attempt to install and contact Federal Signal Customer Support.



Mounting the Device

WARNING

EXPLOSION HAZARD: Do not install the unit in a hazardous location if the operating temperature exceeds the atmosphere's ignition temperature.

The Model 225X has provisions for mounting to a 1/2" pipe. Before mounting, ensure that mating threads are clean. Thread the fixture onto the 1/2" pipe.

To prevent the connection from loosening, tighten the fixture to a MINIMUM torque of 5 ft-lb (6.8 Nm) after threading it onto the pipe.

Conduit used to join the Model 225X to a splice box shall not be longer than 10 inches (254 mm).

Electrical Connections

WARNING

ELECTRICAL CONNECTIONS: To avoid electrical shock, do not connect wires when circuits are energized. Wiring must comply to code in the country of use.

CAUTION

THIS UNIT MUST BE INSTALLED ON A 1/2 A FUSED LINE.

The Model 225X is supplied with three leads: white, black, and green/yellow. Connect the black lead to the phase side of the power source, the white lead to the common (neutral) side of the power source, and the green/yellow lead to ground.

If required, the green/yellow lead in the housing is provided for connection to an earth ground.

Maintenance

WARNING

EXPLOSION HAZARD: To prevent the ignition of hazardous atmospheres, disconnect the fixture from the supply circuit before opening it. Keep the unit tightly closed when in operation.

SAFETY MESSAGES TO MAINTENANCE PERSONNEL

Listed below are some important safety instructions and precautions you should follow:

- Read and understand all instructions before operating this system.
- This equipment is suitable for use in Class I, Division 2, Groups A, B, C, D or non-hazardous locations only.
- **WARNING – Explosion Hazard – Substitution of any components may impair suitability for Class I, Division 2.**
- **WARNING – Explosion Hazard – Do not disconnect equipment unless power has been switched off or the area is known to be non-hazardous.**
- **WARNING – Explosion Hazard – Do not remove or disconnect the lamp unless power has been disconnected or the area is known to be free of ignitable concentrations of flammable gas or vapors.**
- Any maintenance to the light system must be done with the power turned off.
- Any maintenance to the light system must be performed by a trained electrician in accordance with all applicable national and local codes and standards in the country of use.
- Never alter the unit in any manner. Safety in hazardous locations may be endangered if additional openings or other alterations are made in units specifically designed for use in these locations.
- The nameplate, which may contain cautionary or other information of importance to maintenance personnel, should not be obscured if exterior of housings used in hazardous locations are painted.
- The only electrical component to be replaced by the customer is the lamp.

Failure to follow all safety precautions and instructions may result in property damage, serious injury, or death to you or others.

Replacing the Lamp

To change the lamp:

1. Disconnect the power.
2. Remove the screw located at the bottom of the dome.
3. Grasp the top of the dome and push down while turning the dome counterclockwise approximately 3/4" (19 mm). A strap wrench may be used to remove dome if required.
4. Gently lift the dome away. Ensure that the gasket between the dome and base is not lost.
5. Replace the lamp with the appropriate Federal Signal lamp. See Table 1.
6. Before replacing the dome, ensure that the gasket is properly seated. Place the dome over the base, aligning the recesses inside the dome lip with the four pins on the base. Push down on the dome and turn clockwise until it locks in place (approximately 3/4", 19 mm).
7. Replace the screw into the bottom of the dome.

NOTE: The LED lamp is a suitable replacement for older, incandescent models.

Cleaning the Reflector

Remove and replace dome in accordance with instructions in paragraph III.A. To clean the reflector, use a soft cloth and any liquid household cleaner. DO NOT USE abrasive cleaners.

Lubrication

The Motor-Gear Reducer Assembly is a sealed unit. Therefore, no lubrication is required.

Maintenance and Service

Technical Assistance: Contact our Technical Support Team at +1 708-587-3587 or signalsupport@fedsig.com.

Repair Service: A return authorization is required. Contact your Authorized Distributor or Federal Signal Customer Support. Defective products under warranty will be repaired or replaced at Federal Signal's discretion.

Product Returns: Returns require authorization from Federal Signal. Contact your Authorized Distributor for more information on our return policy or to request a return.

Replacement Parts

Contact the factory for spare parts availability and part numbers. Typical spare parts are listed below. Due to certification, certain component parts are not available for field replacement. Units with this type of damage must be either replaced entirely or returned to Federal Signal for service.

Table 1 Replacement Part

Description	Part Number
Dome Assembly, Amber	K8444D219C-03
Dome Assembly, Blue	K8444D219C-01
Dome Assembly, Clear	K8444D219C-04
Dome Assembly, Green	K8444D219C-02
Dome Assembly, Red	K8444D219C
LED Lamp	K14702196A



FEDERAL SIGNAL Safety and Security Systems

2645 Federal Signal Drive, University Park, Illinois 60484

Additional translations available at signaling.fedsig.com

Traducciones adicionales disponibles en signaling.fedsig.com

Customer Support 1-800-344-4634+1-708-534-4756, iordersup@fedsig.com

Technical Support 1-800-755-7621+1-708-587-3587, signalsupport@fedsig.com
signaling.fedsig.com




Modelo 225X

Luz de advertencia LED giratoria para entornos hostiles/ubicaciones peligrosas de Electraray®

2561257 Rev G1 0822

Garantía limitada: la garantía limitada de este producto se puede encontrar en www.fedsig.com/SSG-Warranty

MENSAJES DE SEGURIDAD PARA INSTALADORES Y

USUARIOS  : El producto debe ser instalado por un electricista autorizado y se deben seguir todas las instrucciones de seguridad. De lo contrario, puede ocasionar daños a la propiedad, lesiones graves o la muerte.

- Para evitar peligros de descarga eléctrica, no conecte los cables mientras se aplica corriente.
- Para ser un dispositivo de advertencia efectivo, este producto produce una luz brillante que podría ser peligrosa para la vista. No mire directamente a la luz. El parpadeo rápido podría inducir epilepsia fotosensible.
- Nunca modifique la unidad de ninguna manera. La seguridad en ubicaciones peligrosas puede verse reducida si se realizan aberturas o alteraciones adicionales.
- **ADVERTENCIA - PELIGRO DE EXPLOSIÓN:** no desconecte el equipo a menos que se haya apagado la alimentación o se sepa que el área no es peligrosa. Para reducir el riesgo de ignición debido a una descarga electrostática, evite el contacto con la unidad mientras haya una atmósfera explosiva. Limpie solo con un paño húmedo. No utilice limpiadores químicos.

El incumplimiento de estas recomendaciones e instrucciones de seguridad podría llegar a ocasionar desperfectos, graves lesiones, o incluso su muerte o la de otras personas.

Descripción: la luz Electraray Modelo 225X es una señal visual listada UL para ubicaciones peligrosas y ha sido investigada por Underwriters Laboratories como que cumple los requerimientos de cerramiento Tipo 4X (hermética al agua y resistente a la corrosión). El Modelo 225X también cumple con los requerimientos de cerramiento IP 66 (hermético al polvo y protegido contra fuerte oleaje). La carcasa cumple con IP69K. La unidad está disponible para 120V C/A, 50/60 Hz.



Desembalaje del dispositivo: después de desembalar el dispositivo, examínelo en busca de daños y verifique las piezas. Si falta una pieza o está dañada, no intente instalarla y comuníquese con el Servicio de atención al cliente de Federal Signal.

Montaje del dispositivo

ADVERTENCIA

PELIGRO DE EXPLOSIÓN: no instale la unidad en un lugar peligroso si la temperatura de funcionamiento supera la temperatura de ignición de la atmósfera.

El modelo 225X está preparado para el montaje en una tubería de 12,7 mm (1/2 pulg). Antes del montaje, asegúrese de que las uniones y las roscas están limpias. Atornille el montaje de la unidad en la tubería de 12,7 mm (1/2 pulg).

Para evitar que la conexión se afloje, ajuste el artefacto a una torsión mínima de 5 pies/libra (6,8 Nm) después de insertarla en el tubo.

Conducto eléctrico utilizado para unirse al modelo 225X a una caja de empalme no será superar los 10 pulg (254 mm).

Conexiones Eléctricas

ADVERTENCIA

BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES : afin d'éviter les risques de chocs électriques, ne branchez pas de fils tant que les circuits sont sous tension. Le câblage doit être conforme au code en vigueur dans le pays d'utilisation.

PRECAUCIÓN

ESTA UNIDAD DEBE SER INSTALADA EN UNA LÍNEA CON FUSIBLE DE 1/2 AMPERIO.

El Modelo 225X se proporciona con tres conectores: blanco, negro y verde/amarillo. Conecte el conector negro al lado común de la fase de la fuente de energía, el conector blanco al lado común (neutral) de la fuente de energía y el conector verde/amarillo a la tierra.


Si se requiere, el conector verde/amarillo que se encuentra en la cubierta se proporciona para realizar la conexión de descarga a tierra.

Mantenimiento

ADVERTENCIA

PELIGRO DE EXPLOSIÓN: Para evitar la ignición de atmósferas peligrosas, desconecte el aparato del circuito de alimentación antes de abrirlo. Mantenga la unidad bien cerrada cuando esté en funcionamiento.

MENSAJES DE SEGURIDAD AL PERSONAL DE

MANTENIMIENTO : Con el fin de prevenir una posible ignición en entornos de riesgo, desconecte el aparato del circuito de alimentación antes de abrirlo. Manténgalo totalmente cerrado mientras esté en funcionamiento.

- Deberá leer detenidamente y comprender todas las instrucciones antes de manejar este sistema.
- Este equipo es apropiado para uso en lugares Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D o en lugares no peligrosos solamente.
- **ADVERTENCIA - Peligro de explosión - La sustitución de los componentes puede menoscabar la idoneidad para Clase I, División 2.**
- **ADVERTENCIA - Peligro de explosión - No desconecte el equipo a menos que se haya desconectado o el área se considere no peligrosa.**
- **ADVERTENCIA - Peligro de explosión - No retire ni desconecte la lámpara menos que se haya desconectado o el área se considere no peligrosa.**
- Cualquier labor de mantenimiento del sistema de alumbrado deberá ser realizada con ausencia de tensión.
- Cualquier labor de mantenimiento del sistema de alumbrado deberá ser realizada por un electricista experimentado, de acuerdo con las pautas del Código de Electricidad Nacional Norteamericano (NEC) y los códigos locales.
- Evite realizar cualquier tipo de alteración en el sistema. La seguridad en ubicaciones de riesgo podría verse menguada, si se realizan nuevas perforaciones o alteraciones en las unidades diseñadas especialmente para este tipo de ubicaciones.
- La placa del fabricante podría contener mensajes de advertencia y otra información relevante para el personal de mantenimiento. Por ello, deberá mantenerse visible en caso de que se proceda a pintar el exterior de los alojamiento utilizados en una ubicación considerada peligrosa.
- El único componente eléctrico que podrá ser sustituido por el usuario es la lámpara.

El incumplimiento de estas recomendaciones e instrucciones de seguridad podría llegar a ocasionar desperfectos, graves lesiones, o incluso su muerte o la de otras personas.

Reemplazo de la lámpara

To change the lamp:

Para reemplazo la lámpara:

1. Desconecte la alimentación.
2. Retire el tornillo situado en la parte inferior de la pantalla.
3. Sujétela por la parte superior y tire hacia abajo, al mismo tiempo que la hace girar en el sentido contrario de las agujas del reloj (aproximadamente unos 2 cm.). Se puede usar una llave de correa para quitar el domo si es necesario.
4. Retire la pantalla cuidadosamente. Asegúrese de que la arandela que existe entre la pantalla y la base no se extravié.
5. Sustituya la lámpara por otra de Federal Signal, Pieza N° 149123 (25T8CC, 130V).
6. Antes de reemplazar el domo, asegúrese de que la junta esté adecuadamente asentada. Coloque el domo sobre la base, alineando los recesos dentro del borde del domo con las cuatro clavijas en la base. Empuje el domo hacia abajo y gire en sentido horario hasta que se trabe en su lugar (aproximadamente 3/4 pulgadas, 19 mm).
7. Coloque nuevamente el tornillo en la parte inferior de la pantalla.

NOTA: La lámpara LED es un reemplazo adecuado para los modelos incandescentes más antiguos.

Limpieza del Reflector

Retire y sustituya la pantalla siguiendo las instrucciones del punto III, apartado A. Utilice un trapo suave y cualquier producto de limpieza para el hogar, para limpiar el reflector. NO UTILICE productos abrasivos.

Lubrication

El dispositivo reductor del engranaje del motor es una unidad sellada y, por lo tanto, no necesita ser lubricada.

Mantenimiento y servicio

Asistencia técnica: póngase en contacto con nuestro equipo de Soporte Técnico al +1 708-587-3587 o escriba a signalsupport@fedsig.com.

Servicio de reparación: se requiere una autorización de devolución. Comuníquese con su distribuidor autorizado o con el servicio de Atención al Cliente de Federal Signal. Los productos defectuosos bajo garantía se repararán o reemplazarán a criterio de Federal Signal.

Devoluciones de productos: las devoluciones requieren autorización de Federal Signal. Póngase en contacto con su distribuidor autorizado para obtener más información sobre nuestra política de devoluciones o para solicitar una devolución.

Accesorios y repuestos

Las piezas de repuesto típicas se enumeran en la Tabla 2. Debido a la certificación, ciertas piezas de componentes no están disponibles para su reemplazo en el campo. Las balizas que presenten este tipo de daño deben ser totalmente reemplazadas o devueltas a Federal Signal con fines de servicio. Para pedir accesorios y piezas de repuesto, comuníquese con el Servicio de Asistencia al Cliente de Federal Signal llamando al 708-534-4756 o al 877-289-3246.

Tabla 1 Piezas de repuesto

Descripción de la pieza	Pieza N°
Conjunto de lámparas ámbar	K8444D219C-03
Conjunto de lámparas azules	K8444D219C-01
Conjunto de lámparas transparentes	K8444D219C-04
Conjunto de lámparas verdes,	K8444D219C-02
Conjunto de lámparas rojas	K8444D219C
Lámpara LED	K1402196A



FEDERAL SIGNAL
Safety and Security Systems

2645 Federal Signal Drive, University Park, Illinois 60484

Additional translations available at signaling.fedsig.com

Traducciones adicionales disponibles en signaling.fedsig.com

Atención al cliente 1-800-344-4634+1-708-534-4756, iordersup@fedsig.com

Soporte técnico 1-800-755-7621+1-708-587-3587, signalsupport@fedsig.com

signaling.fedsig.com



Modèle 225X

Voyant d'avertissement DEL rotatif pour environnements difficiles/endroits dangereux Electraray®

2561257 Rev G1 0822

Garantie limitée : la garantie limitée de ce produit peut être consultée sur le site www.fedsig.com/SSG-Warranty.

MESSAGES DE SÉCURITÉ AUX INSTALLATEURS ET

AUX UTILISATEURS ⚠️ : Le produit doit être installé par un électricien agréé et dans le respect de toutes les instructions de sécurité. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages matériels ou des blessures graves, voire mortelles.

- Afin d'éviter les risques de chocs électriques, ne branchez pas de fils si le dispositif est sous tension.
- Pour remplir sa fonction de dispositif d'alerte efficacement, cet article produit une lumière intense pouvant affecter la vue. Ne fixez pas directement la lumière. Un clignotement rapide pourrait induire une épilepsie photosensible.
- Ne modifiez jamais cet appareil de quelque façon que ce soit. La sécurité dans les zones dangereuses peut être compromise si d'autres ouvertures sont ajoutées ou si d'autres modifications sont apportées.
- **RISQUE D'EXPLOSION** : Ne débranchez pas l'équipement à moins que l'alimentation n'ait été coupée ou que la zone ne soit connue comme étant non dangereuse. Pour réduire le risque d'inflammation dû à une décharge électrostatique, évitez tout contact avec l'appareil lorsqu'une atmosphère explosive est présente. Nettoyez uniquement avec un chiffon humide. N'utilisez pas de nettoyeurs chimiques.

Le non respect de toutes les précautions et instructions de sécurité peut être la cause de dégâts, de blessures graves, ou de mort pour vous ou d'autres personnes.

Présentation des modèles 225X : Le modèle 225X d'éclairage Electraray est un signal visuel homologué UL pour les endroits dangereux et l'Underwriters Laboratories a vérifié le modèle pour s'assurer qu'il soit conforme aux exigences de boîtiers de TYPE 4X (étanche à l'eau et résistant à la corrosion). Le modèle 225X répond aussi aux exigences de boîtiers IP66 (étanche aux poussières et protection contre les grosses vagues). Le boîtier est conforme IP69K. Le modèle est disponible pour 120V ca, 50/60 Hz.



Déballage de l'appareil : après avoir déballé l'appareil, examinez-le pour voir s'il est endommagé et vérifiez les pièces. Si une pièce est manquante ou endommagée, n'essayez pas de l'installer et contactez l'assistance clientèle de Federal Signal.

Montage

⚠️ ATTENTION

RISQUE D'EXPLOSION : N'installez pas l'appareil dans un endroit dangereux si la température de fonctionnement dépasse la température d'inflammation de l'atmosphère.

Le modèle 225X peut se monter sur une tige 1/2 po (12,7 mm). Avant de le monter, s'assurer que les filets conjugués sont propres. Visser la ferrure sur la tige d'1/2 po (12,7mm).

Pour éviter que la connexion ne se relâche, serrer le raccord à un couple minimal de 5 pieds par livre (6,8 Nm) après l'avoir vissé dans le tuyau.

Conduits électriques utilisés pour joindre le modèle 225X à une boîte de raccordement ne doivent pas être plus de 10 po (254 mm).

Raccordements Électriques

⚠️ ATTENTION

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES : Pour éviter les chocs électriques, ne connectez pas les fils lorsque les circuits sont sous tension. Le câblage doit être conforme au code du pays d'utilisation.

⚠️ ATTENTION

CETTE UNITÉ DOIT ÊTRE MONTÉE SUR UNE LIGNE PROTÉGÉE PAR UN FUSIBLE DE 1/2 AMPÈRE.

Le modèle 225X est fourni avec trois fils : blanc, noir et vert/jaune. Connectez le fil noir au côté phase de la source d'énergie et le fil blanc au côté commun (neutre) de la source d'énergie, et mettez le fil vert/jaune à la terre.


Au besoin, le fil vert/jaune dans l'enveloppe est fourni pour la mise à la terre.

Entretien

ATTENTION

RISQUE D'EXPLOSION : Pour éviter l'inflammation d'atmosphères dangereuses, débranchez le dispositif du circuit d'alimentation avant d'ouvrir. Gardez bien fermé pendant le fonctionnement.

MESSAGE SUR LA SÉCURITÉ AU PERSONNEL

D'ENTRETIEN  : ci-dessous sont des instructions importantes sur la sécurité et des précautions que vous devez prendre:

- Lisez et comprenez bien toutes les instructions avant d'utiliser ce système.
- Cet équipement est adapté à une utilisation en Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D ou non classifiés seulement.
- **AVERTISSEMENT - Risque d'explosion - La substitution de composants peut rendre toute pertinence pour la Classe I, Division 2.**
- **AVERTISSEMENT - Risque d'explosion - Ne pas déconnecter l'équipement que l'alimentation est coupée ou que la zone est connue pour être non dangereux.**
- **AVERTISSEMENT - Risque d'explosion - Ne pas retirer ou de déconnecter la lampe que l'alimentation a été débranché ou la région est connue pour être non dangereux.**
- Tout entretien au système de lampes doit être fait après mise hors tension.
- Tout entretien du système de lampes doit être exécuté par un électricien qualifié conformément aux recommandations NEC et aux codes nationaux.
- Ne modifiez jamais l'appareil de quelle que manière que ce soit. La sécurité des lieux dangereux peut être mise en jeu si des ouvertures ou autres modifications supplémentaires sont faites des appareils spécialement conçus pour utilisation dans ces lieux.
- La plaque de constructeur, qui peut contenir des avertissements ou informations importantes pour le personnel d'entretien, ne doit pas être recouverte si l'extérieur d'enceintes utilisées dans les lieux dangereux est peint.
- La seule pièce électrique à remplacer par le client est la lampe.

Si on ne respecte pas toutes les précautions et instructions de sécurité, il peut en résulter des dommages aux biens, des blessures graves ou mortelles pour vous ou d'autres.

Changement de Lampe

Pour changer la lampe :

1. Débranchez l'alimentation.
2. Retirez la vis située en bas du dôme.
3. Saisissez le haut du dôme et appuyez vers le bas tout en tournant le dôme dans le sens anti-horaire sur environ 3/4". Une clé à sangle peut être utilisée pour retirer le dôme si nécessaire.
4. Soulevez doucement et retirez le dôme. Assurez-vous que le joint entre le dôme et la base n'est pas perdu.
5. Remplacez la lampe par une lampe de Federal Signal.
6. Avant de replacer le dôme, assurez-vous que le joint d'étanchéité statique est bien installé. Placez le dôme sur la base en alignant les rainures intérieures de la lèvre du dôme avec les quatre bornes sur la base. Poussez vers le bas sur le dôme et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le tout se verrouille en place (environ 3/4 pouce/ 1,9 cm).
7. Remettez la vis dans le bas du dôme.

REMARQUE : La lampe LED est un remplacement approprié pour les anciens modèles à incandescence.

Nettoyage du Réflecteur

Retirez et remplacez le dôme conformément aux instructions du paragraphe III.A. Pour nettoyer le réflecteur, utilisez un chiffon doux et un liquide de nettoyage domestique. N'UTILISEZ PAS de produits abrasifs.

Lubrification

Le L'ensemble moteur-réducteur est étanche. Aucune lubrification n'est donc nécessaire.

Maintenance et entretien

Assistance technique : Contactez notre équipe d'assistance technique au +1 708-587-3587 ou à l'adresse signalsupport@fedsig.com.

Service de réparation : Une autorisation de retour est nécessaire. Contactez votre distributeur agréé ou l'assistance clientèle de Federal Signal. Les produits défectueux sous garantie seront réparés ou remplacés à la discrétion de Federal Signal.

Retours de produits : Les retours requièrent l'autorisation de Federal Signal. Contactez votre distributeur agréé pour obtenir plus d'informations concernant notre politique de retour ou pour demander le retour d'un produit.

Accessoires et pièces de rechange

▲ AVERTISSEMENT

RISQUES D'EXPLOSION – Il se peut qu'un appareil dont les composants ont été remplacés ne convienne plus à l'utilisation de classe I, division 2.

Pour des raisons de certification, les pièces de certains composants ne peuvent pas être remplacées sur place. Dans ce cas, l'appareil au complet doit être remplacé ou renvoyé à Federal Signal pour y être réparé. Pour commander des accessoires et pièces de rechange, communiquer avec Federal Signal au 708-534-4756 ou 877-289-3246.

Tableau 1 Pièces de rechange

Désignation	Référence N°
Ensemble dôme ambre	K8444D219C-03
Ensemble dôme bleu	K8444D219C-01
Ensemble dôme incolore	K8444D219C-04
Ensemble dôme vert	K8444D219C-02
Ensemble dôme rouge	K8444D219C
Lampe DEL	K1402196A



2645 Federal Signal Drive, University Park, Illinois 60484

Additional translations available at signaling.fedsig.com

Traducciones adicionales disponibles en signaling.fedsig.com

Assistance clientèle +1 800 344 4634 et +1 708 534 4756, iordersup@fedsig.com

Assistance technique +1 800 755 7621 et +1 708 587 3587, signalsupport@fedsig.com
signaling.fedsig.com

