

# 8550

ABRE-PUERTA DE GARAJE CON TRANSMISIÓN DE CORREA Y BATERÍA DE RESERVA DE CC



## Proporciona alimentación eléctrica cuando hay un corte de energía

### Conectividad

- **La tecnología MyQ®** facilita el monitoreo y el control seguro del abre-puerta de garaje y las luces de su casa con un teléfono inteligente, tableta o computadora. (Es necesario adquirir el Internet Gateway 828LM).
- **Alertas** por correo electrónico o notificaciones enviadas a su dispositivo móvil. Estará siempre al tanto de lo que ocurra con la puerta del garaje y las luces.
- **Aplicación MyQ para móviles:** es una aplicación gratuita, sin costo de activación ni cargos anuales.

### Características

- **Los motores P3™** son fiables, duraderos y potentes. Están diseñados especialmente para sus exigencias.
- **Ultrasilencioso**, elimina el sonido y las vibraciones transmitidas por el techo. Ideal para casas con una habitación arriba o al lado del garaje.
- **Batería de reserva** que brinda alimentación eléctrica durante un corte de energía para que pueda entrar al garaje. Incluye el juego de batería de reserva 485LM.
- **Alta eficiencia energética.** Consume hasta el 75% menos en modo pasivo.
- **Garantía de por vida para el motor** y la correa, de 5 años para las partes y de 1 año para la batería de reserva.

### Seguridad y protección

- **Security+ 2.0®** protege su vivienda: Cada vez que se pulsa el botón, se envía un nuevo código al abre-puerta para que solamente usted pueda abrirla.
- **Alerta de cierre** que advierte con señal sonora y visual que la puerta se está por cerrar, cuando se utiliza Tecnología MyQ o la función de temporizador de cierre.
- **Detector de movimiento** que enciende las luces del abre-puerta cuando usted entra caminando al garaje. Ya no habrá más titubeo en la oscuridad.
- **The Protector System®** tiene sensores que emiten un haz de luz a través de la abertura de la puerta y se invierte automáticamente la dirección de movimiento si un objeto interrumpe el haz.

### Accesorios incluidos:



#### Control remoto Elite de 3 botones (895MAX)

Permite controlar hasta tres abre-puertas de garaje, operadores de portón o accesorios para luz MyQ. Esbelto diseño contorneado con LED azules brillantes.



#### Smart Control Panel® (880LM)

Facilita la programación de controles remotos y accesorios MyQ, y la regulación de otros parámetros mediante menús, en una pantalla LCD. Écran ACL.

### Accesorios opcionales:



#### Internet Gateway (828LM)

Con este dispositivo y la aplicación gratuita MyQ puede conectar el abre-puerta de garaje y los accesorios MyQ vía Internet.



#### Montaje en el techo (195LM)

Este montaje para techo le dará la posibilidad de ordenar y ocultar todos los cables y tener un techo despejado. Apto para la mayoría de los garajes.



#### Control remoto de luz (825LM)

Permite controlar cualquier lámpara con el control remoto del abre-puerta o un teléfono inteligente vía Internet Gateway y la aplicación gratuita MyQ.



#### Monitor de puertas de garaje y portones (829LM)

Permite monitorear y cerrar hasta cuatro puertas de garaje o portones desde cualquier habitación de su casa.

## PLANILLA DE ESPECIFICACIONES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTÁNDAR

### DIMENSIONES

Longitud después de instalado: 125"  
Apertura máxima de la puerta: 7 pies - 6" \*  
Espacio libre vertical necesario: 2"  
\*Hasta 10 pies con guías opcionales de 8 o 10 pies

### CONTENIDO DE LAS CAJAS

Cantidad de cajas: 3  
Caja 1: Dimensiones y contenido:  
- 20" x 12" x 10"  
- Panel de control inteligente 880LM  
- Control remoto premium 895MAX  
- Cabezal del abre-puerta de garaje  
- Sensores de seguridad para inversión de marcha The Protector System®  
Caja 2: Dimensiones y contenido:  
- 10 pies - 4" x 5" x 5"  
- Perfil T de acero sólido armado (correa)  
Caja 3: Dimensiones y contenido:  
- 5.31" x 4.63" x 5.13"  
- Batería 485LM

### RADIO CONTROLES SECURITY+ 2.0

Sistema de codificación: Botón y luz indicadora de código del receptor  
Control remoto de 3 botones  
Control remoto premium 895MAX  
Alcance: 200 pies (aproximadamente)  
Temperatura de servicio: -40 °F a 150 °F  
Frecuencia:  
- Control remoto: Doble banda: 310, 315 MHz / 390 MHz\*  
- Receptor: Código de seguridad de frecuencia dinámica  
Security+ 2.0 en 310, 315 y 390 MHz  
\*Doble banda en códigos de Security+2.0 únicamente. El control remoto premium es compatible con todos los abre-puertas LiftMaster fabricados desde enero de 1993.

### RADIOENLACE MYQ

902-928 MHz  
50 canales con FHSS (salto aleatorio en el espectro de frecuencia)  
Para comunicaciones bidireccionales entre el abre-puerta de garaje y los accesorios MyQ\*.  
Permite cerrar remotamente la puerta del garaje con accesorios MyQ.  
Facilita el monitoreo y control de abre-puertas de garaje e iluminación vía computadora, tableta o teléfono inteligente.\*  
\*Es necesario el Internet Gateway Modelo 828LM.

### CONTROLES CODIFICADOS SECURITY+ 2.0

Panel de control inteligente 880LM  
- Temporizador de cierre  
- Programación de controles remotos, teclados y accesorios MyQ  
- Sistema de aviso de mantenimiento

### PRACTICIDAD Y SEGURIDAD

Sensores de seguridad para inversión de marcha The Protector System®  
Sistema de batería de reserva integrado.  
Alerta de cierre Cierre preprogramado con ciertos accesorios\*  
Encendido automático de luces  
Apertura rápida para emergencias  
Conexión automática del trolley  
Abertura de ventilación/para mascotas  
Inversión de cierre por seguridad  
Tope de seguridad de apertura  
Apertura de puerta / Interrupción del haz / Encendido de luces  
Arranque lento Parada suave  
Sistema de aviso de mantenimiento  
Cerrojo de seguridad PosiLock®  
\*La operación preprogramada de la unidad no puede utilizarse con puertas de una sola pieza.

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

### ALIMENTACIÓN

Voltaje: 120 VCA, 60 Hz  
Corriente nominal: 2.7 A  
Registrado en UL: Sí  
Largo del cordón: 6 pies (3 patas)

### CONSUMO ENERGÉTICO

Aproximadamente 1 Vatio en modo pasivo\*  
Compatible con lámparas fluorescentes compactas de alto rendimiento  
\*Modo pasivo: puerta cerrada y luces apagadas

### TIPO DE LÓGICA

Microcontrolador de estado sólido con supresor de picos

### ILUMINACIÓN

Cantidad de lámparas: 2  
Potencia máxima: 100 x 2  
Demora de apagado regulable con temporizador de estado sólido  
Compatible con lámparas fluorescentes compactas de alto rendimiento, máximo 27 Vatios  
En modo de batería de reserva: Desactivado

## ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

### MOTOR

Motor de 12 VCC  
RPM: 53  
Protección térmica: Automática  
Lubricación: permanente

### MECANISMO DE TRANSMISIÓN

Medio de transmisión: Correa reforzada  
Reductor: de engranajes, relación 63:1  
Vínculo a la puerta: Brazo de longitud regulable

### REGULACIONES

Regulación automática de la fuerza  
Calibración electrónica de límites

### VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO

Aproximadamente 9" por segundo hacia arriba  
Aproximadamente 6.5" por segundo hacia abajo

### PESO EMBALADO

Cabezal: 18 libras  
Guía: 17 libras  
Batería de reserva: 4 libras

### MATERIALES

Chasis y tapa de chasis: Acero  
Guía: Perfil T de acero sólido  
Trolley: Acero

### GARANTÍA

Motor: garantía de por vida  
Correa: garantía de por vida  
Garantía de 5 años para las partes  
Garantía de 1 año para la batería (485LM)  
Garantía de 1 año para los accesorios

Compatible con HOMELINK® versión 4.0 y posterior.\*

\* Según el modelo y el año de su vehículo podría ser necesario usar un adaptador externo. Obtenga más información en [homelink.com](http://homelink.com).

Nota: Para reducir el riesgo de accidentes: Si utiliza el Internet Gateway con al abre-puertas de garaje, el operador debe instalarse con puertas seccionales.