



ABREPUERTAS DE GARAJE



HOGAR

8160LA

ABREPUERTAS DE GARAJE DE CC, CON TRANSMISIÓN DE CADENA



Confiabilidad y funcionamiento reservado

Conectividad

- **Tecnología MyQ®.** Permite monitorear y controlar el abrepuertas de garaje y las luces, desde un *smartphone*, 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 dispositivos móviles gratuita, sin costos de activación ni cargos adicionales.

Características

- **Motores P3®.** Confiables duraderos y potentes.
- **Motor de 800N** de CC, con transmisión de cadena de calidad industrial.
- **Garantía:** de 4 años para el motor. 1 año para partes.

Seguridad y protección

- **Security+ 2.0®.** Cada vez que se usa el control remoto se genera un nuevo código para asegurar que la puerta no se abra imprevisiblemente.
- **PosiLock®** monitorea electrónicamente la puerta y la asegura al detectar una apertura forzada.
- **Alerta de cierre.** Advierte con señal sonora y visual que la puerta está por cerrar, al utilizar Tecnología MyQ®.
- **The Protector System®.** Proyecta un haz de luz invisible a través de la apertura de la puerta. Si algo interrumpe el rayo mientras la puerta se está cerrando, ésta retrocede automáticamente antes de hacer contacto. Si se obstruye el rayo la puerta no se cerrará.

CÓDIGO	SKU	MODELO	DESCRIPCION

Accesorios incluidos:



- **Control remoto de tres botones (893LM)**
Puede controlar hasta 3 abrepuertas de garaje, operadores de portón o accesorios para luz MyQ®.

- **Multi-Function Control Panel® (882LM)**
El panel de control multifuncional permite programar controles remotos, teclados y accesorios MyQ®.

Accesorios opcionales:



- **Internet Gateway (828LM)**
Con este dispositivo y la aplicación gratuita MyQ® puede conectar el abrepuertas del garaje y los accesorios MyQ® vía Internet.



- **Mini control remoto universal (374UT)**
Compacto y portátil. Permite entrar y salir rápidamente del garaje.



- **Control remoto de luz (825LM)**
Permite controlar cualquier lámpara con el control remoto del abrepuertas o un *smartphone* vía Internet Gateway y la aplicación gratuita MyQ®.



- **Interruptor de luz remoto (823LM)**
Reemplaza el interruptor de pared existente, para poder controlar las luces del hogar con el control remoto del abrepuertas de garaje o desde un *smartphone*, por medio de Internet.



- **Monitor de puertas de garaje y portones (829LM)**
Permite monitorear y cerrar hasta cuatro puertas de garaje o portones desde cualquier habitación de la casa.



V05.18





8160LA

ABREPUERTAS DE GARAJE DE CD, CON TRANSMISIÓN DE CADENA

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTÁNDAR

• DIMENSIONES

- Longitud después de instalado: 128in (3.25m)
- Apertura máxima de la puerta: 7ft 6in* (2.29m)
- Espacio libre vertical necesario: 2in (5.08cm)
- * Hasta 10ft (3.05m) con guías opcionales de 8ft (2.44m) o 10ft (3.05m)

• CANTIDAD DE CAJAS: DOS

- Dimensiones de la caja 1:
- 20in x 12in x 10in (50.8cm x 30.48cm x 25.4cm)
- Contenido:

- Panel de control multifuncional (882LM)
- Control remoto de tres botones (893LM)
- Cabezal del abrepuertas de garaje
- The Protector System®

Dimensiones de la caja 2:

- 10ft 4in x 5in x 5in (3.05m - 10.16cm x 12.7cm x 12.7cm)
- Contenido:
- Perfil T de acero sólido armado

• RADIOCONTROLES SECURITY+ 2.0®

- Sistema de codificación: botón de código de receptor y luz indicadora.
- Control remoto de tres botones 893LM
- Alcance: 200ft (60.96m) aproximadamente
- Temperatura de servicio: -40 °F a 150 °F (-40 °C a 65.5 °C)
- Frecuencia:
- Control remoto: Triple banda de 310, 315 y 390MHz
- Receptor: Código de seguridad de frecuencia dinámica en 310, 315 y 390MHz
- Código de seguridad dinámico Security+ 2.0®

• RADIOENLACE MYQ®

- 908-928MHz
- 50 canales con FHSS (salto aleatorio en el espectro de frecuencia)
- Para comunicaciones bidireccionales entre el abrepuertas de garaje y los accesorios MyQ®*
- Facilita el monitoreo y control del abrepuertas de garaje y las luces desde un *smartphone*, tableta o computadora**.
- *Es necesario el Internet Gateway 828LM

• CONTROLES CODIFICADOS SECURITY+ 2.0®

- Panel de control multifuncional 882LM
- Programación de controles remotos
- Sistema de aviso de mantenimiento

• PRACTICIDAD Y SEGURIDAD

- Sensores de seguridad para inversión de marcha The Protector System®
- Alerta de cierre preprogramado con ciertos accesorios*
- Encendido automático de luces
- Apertura rápida para emergencias
- Abertura de ventilación / para mascotas
- Inversión de cierre por seguridad
- Tope de seguridad de apertura
- Apertura de puerta / Interrupción del haz de luz / Encendido de luces
- Arranque lento / Parada suave

*La operación preprogramada de la unidad no puede utilizarse con puertas de una sola pieza.

**Nota: Para reducir el riesgo de accidentes, si se utiliza el Internet Gateway con el abrepuertas de garaje, el operador debe instalarse con puertas seccionales.



ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

• MOTOR DE 800N

- Voltaje de operación: 12 VCC
- RPM: 53
- Protección térmica: automática
- Lubricación: permanente

• MECANISMO DE TRANSMISIÓN

- Medio de transmisión:
- De cadena completa
- Reductor:
- De engranajes, relación 63:1
- Vínculo a la puerta:
- Brazo ajustable

• REGULACIONES

- Regulación automática de la fuerza
- Calibración electrónica de límites

*Compatible con HomeLink® versión 4.0 y posterior. *Según el modelo y el año del vehículo podría ser necesario un adaptador externo. Obtenga más información en homelink.com

• VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO

- Aproximadamente 7.6in por segundo (19.3cm/s)

• PESO EMBALADO

- Cabezal: 18lbs (8.17kg)
- Guía: Cadena completa: 20lbs (9.08ks)

• MATERIALES

- Chasis: Acero
- Guía: Perfil T de acero sólido
- Trolley: Acero

• GARANTÍA:

- Motor: 4 años
- Partes: 1 año



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

• SISTEMA ELÉCTRICO

- Alimentación: 120VCA, 60Hz
- Corriente nominal: 2.7A
- Registrado en UL: SI
- Largo del cordón: 4ft (1.22m)

• CONSUMO ENERGÉTICO

- Aproximadamente 1V 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: 1
- Potencia máxima: 100W
- Demora de apagado regulable con temporizador de estado sólido
- Compatible con lámparas fluorescentes compactas de alto rendimiento, máximo 27W

