

# LMSC1000/LMUNTG/LMHNTG LECTOR DE IDENTIFICACIÓN POR RADIOFRECUENCIA (RFID) DE GRAN ALCANCE Y ETIQUETAS DE VEHÍCULOS PATENTADOS POR LIFTMASTER®

Solución de acceso perimetral total.



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

**COMUNICACIÓN PATENTADA POR LIFTMASTER**  
Funciona perfectamente con CAPXL y CAP2D\*

**ETIQUETA NO TRANSFERIBLE DE DOBLE PROPÓSITO**  
Se rompe al retirarla

**ETIQUETAS PASIVAS**  
No necesitan batería

## INTELIGENTE

LEE ETIQUETAS DE RFID A 20-30 PIES, Y ASÍ REDUCE LA CONGESTIÓN VEHICULAR.

**AJUSTES DE DISTANCIA SIMPLES** CON EL DIAL DE RF EN EL MÓDULO WIEGAND; NO REQUIERE EL USO DE COMPUTADORA PORTÁTIL.

**VERSÁTIL ETIQUETA DE RFID DE DOBLE PROPÓSITO** QUE SE PUEDE MONTAR EN EL FARO O EL PARABRISAS (SUPERFICIES PLÁSTICAS O DE VIDRIO; NO REQUIERE BATERÍA).

## CONFIABLE

**APLICACIÓN DURADERA:** PUEDE SOPORTAR LA MAYORÍA DE LOS CLIMAS, TEMPERATURAS Y CONDICIONES, E INCLUSO LOS LAVADOS DE AUTO.

**CERTIFICACIÓN UL® 294** PARA UNA CONFIABILIDAD COMPROBADA

**PROBADO EXHAUSTIVAMENTE** PARA GARANTIZAR QUE EL SISTEMA DE RFID FUNCIONA PERFECTAMENTE CON CAPXLV, CAP2D Y myQ Community. PARA CONTROLAR LOS OPERADORES DE PORTÓN LIFTMASTER.

## SEGURO

**IDENTIFICACIÓN ÚNICA** APLICADA A CADA ETIQUETA INDIVIDUAL PARA LA TRAZABILIDAD DE LA COMUNIDAD Y DEL VISITANTE.

**NO TRANSFERIBLES** Y DISEÑADAS PARA ROMPERSE SI SE RETIRAN A FIN DE EVITAR QUE SEAN ROBADAS O USADAS INDEBIDAMENTE.

**OPERACIÓN PERFECTA** DE LAS ETIQUETAS DE RFID PATENTADAS POR LIFTMASTER, QUE FUNCIONAN EXCLUSIVAMENTE CON NUESTRO LECTOR DE RFID.

## SOLUCIÓN DE RFID:

### LECTOR DE IDENTIFICACIÓN POR RADIOFRECUENCIA (RFID)

Diseñado para una instalación rápida y un fácil acceso al portón.



LMSC1000

### ETIQUETA DE RFID DE DOBLE PROPÓSITO PARA VEHÍCULO (PARABRISAS/FARO)\*\*

Dispositivo de identificación pasiva (no requiere batería) para usar en superficies plásticas o de vidrio del vehículo.



LMUNTG

### ETIQUETA DE RFID COLGANTE PARA EL ESPEJO RETROVISOR\*\*

Solución conveniente y fácil para pases de visitantes, vehículos de préstamo, estacionamiento para estudiantes/profesores y control de acceso de empleados.



LMHNTG

## SOLUCIÓN TOTAL:

### SMART VIDEO INTERCOM - L

Control de acceso con base en la nube para residentes y visitantes.



CAPXLV

### CONTROLADOR DE PUERTA SMART ACCESS 2

Control de acceso con base en la nube, con credencial



CAP2D

### RECEPTOR PASSPORT†

Amplíe su solución para incluir radiocontroles tales como el receptor Security+ 2.0®, compatible con todos los protocolos Wiegand estándar.



PPWR

### OPERADORES DE PORTÓN

CSW24UL/CSL24UL/HCTDCUL  
Garantiza un acceso rápido y seguro para las comunidades residenciales y las aplicaciones comerciales. Se combina con CAPXLV para un diagnóstico remoto del sistema.



PORTONES

\*También compatible con EL2000SS y EL25.

\*\*Si se requiere un código de instalación y una identificación de inicio específicos, use los números de piezas especiales SPLMUNTG, SPLMHNTG.

†Solamente se necesita con CAP2D.

GUÍA DEL PRODUCTO LMSC1000/LMUNTG/LMHNTG  
LECTOR DE IDENTIFICACIÓN POR RADIOFRECUENCIA (RFID)  
DE GRAN ALCANCE Y ETIQUETAS DE VEHÍCULOS

**LiftMaster®**

# INGENIERÍA MAGISTRAL.

## CAPACIDAD



- El lector de gran alcance reconoce etiquetas de RFID a una distancia de 20 a 30 pies
- El lector envía la información al sistema de control de acceso LiftMaster
- Especificaciones de la etiqueta
  - Alcance del código de la instalación: 1-255
  - Alcance de la identificación: 1-65,535

## ALIMENTACIÓN



- Fuente de energía: 12 VCC, 3A (Incluida)
- La fuente de energía se debe enchufar a un suministro eléctrico de 120 VCA, 60 Hz
- La fuente de energía y el módulo Wiegand requieren un gabinete resistente al agua

## DIMENSIONES



- Lector de RFID LMSC1000 LiftMaster: 10.25" de ancho x 10.25" de largo x 1.25" de profundidad
- Etiqueta de RFID de doble uso LMUNTG LiftMaster: 1.0" de ancho x 3.15" de largo
- Etiqueta de RFID colgante LMHNTG LiftMaster: 3.25" de ancho x 4.75" de largo

LMSC1000 /  
LMUNTG / LMHNTG

LECTOR DE IDENTIFICACIÓN POR RADIOFRECUENCIA (RFID) DE GRAN ALCANCE Y ETIQUETAS DEVEHÍCULOS PATENTADOS POR LIFTMASTER®



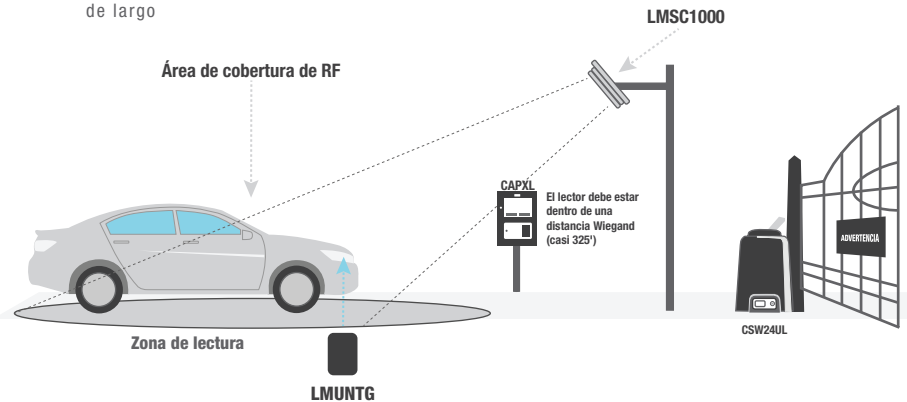
10.25"

10.25" 1.25"

## MECÁNICA



- El sistema/lector patentado por LiftMaster (LMSC1000) funciona solamente con etiquetas patentadas por LiftMaster (LMUNTG/SPLMUNTG, LMHNTG/SPLMHNTG)
- El lector posee varias opciones de montaje para una instalación fácil y rápida (instalaciones con poste redondo o cuadrado, incluye los pernos "U")
- El diseño de una pieza de las etiquetas es fácil de leer y estéticamente agradable
- Las etiquetas de doble propósito (LMUNTG) son intransferibles, y se tornan inutilizables una vez que se altera la adhesión
- Las etiquetas colgantes (LMHNTG) de LiftMaster son una solución conveniente que ofrece flexibilidad a los usuarios
- Las etiquetas pueden montarse de manera horizontal (preferentemente) o vertical



# ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR. ENVÍO.

## CUMPLE CON FCC E INDUSTRY CANADA

### ANTENA

- Polarización circular

### RANGO DE FRECUENCIA

- 902-928 MHz

### PROTOCOLO ADMITIDO

- ISO 18000-6C/EPC C1 G2
- ISO 18000-6B

### ALCANCE DE LECTURA

- De 20 a 30 pies (Según la ubicación de la etiqueta)

## GARANTÍA

- 1 año

## TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO

- De -20 °C a 80 °C (de -4 °F a 176 °F)

## CONECTIVIDAD

- Wiegand 26 bits (D0, D1, GND)

## ENTRADA

- (1) Entrada de energía eléctrica
- (1) Entrada de detector de bucle

## SALIDA

- (1) Salida Wiegand

## PESO EMBALADO (en libras)

### CAJA (1)

- 19" x 14.25" x 4.25"
- Lector de RFID LMSC1000
- Módulo Wiegand
- Fuente de energía
- Ménsulas de montaje
- Pernos "U"



# JUEGOS DE SERVICIO.

### K-AUMB

- Ménsula de montaje de RFID

### KSC12-3A

- Fuente de alimentación de RF de 3 amperios

### K-S2W

- Módulo de interfaz Wiegand

Para ver las herramientas de soporte y videos de capacitación, visite [LiftMasterTraining.com](http://LiftMasterTraining.com)

Para obtener más información, visite [LiftMaster.com/AccessControl](http://LiftMaster.com/AccessControl)

Soporte de ventas: 800.282.6225  
Centro de soporte técnico: 800.528.2806  
[LiftMasterDealer.CustHelp.com/App/Ask](http://LiftMasterDealer.CustHelp.com/App/Ask)



TEMPERATURA DE De -20 °C a 50 °C  
FUNCIONAMIENTO (de -4 °F a 122 °F)