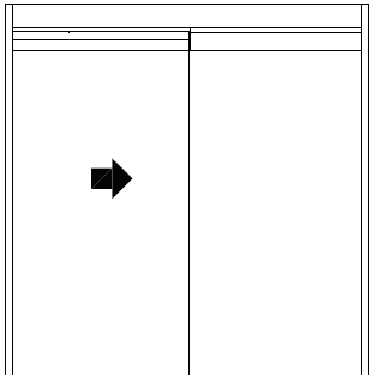


MODELO: CGL LT

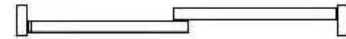
- **Marca:** Besam
- **Modelo:** CGL LT
- **Tipo:** O-X
- **Montura:** Dentro del Marco



VISTA FRONTAL



VISTA SUPERIOR



DESCRIPCIÓN:

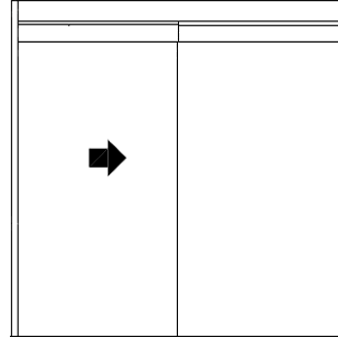
Puerta automática corrediza marca BESAM, modelo CGL LT de dos hojas totalmente de cristal, transmisión por banda dentada, motor de 1/8 hp, espesor de aluminio de 1/8", montura dentro del marco de la puerta, vidrio templado claro de 9.5 o 12.7 mm, sistema sensorial de presencia y movimiento marca BEA modelo ULTRAVIEW en ambos lados de la puerta, switch controlador manual de 5 funciones, cerrojo electrónico, batería de respaldo para abrir la puerta en caso de emergencia, color opcional.

## Ficha Técnica

**Modelo:** CGL LT  
**Tipo:** O-X  
**Marca:** Besam

### Descripción General

Puerta automática deslizante en una sola dirección, de montura dentro del marco. Operación electro-mecánica controlada por microprocesador. Dos hojas totalmente de cristal con zoclo superior. Una hoja fija y una hoja activa de vidrio templado de 9.5 o 12.7 mm de espesor.



### Descripción Específica

#### **Operador**

- Dimensiones: 7 3/4" x 6 7/8" (ancho x alto)
- Material: Aluminio (Aleación 6063-T5)

#### **Motor**

- Tipo: Motor de corriente directa de alta eficiencia
- Potencia: 1/8 hp
- Alimentación: 120 V-240 V, 50/60 Hz
- Consumo: 250 W / 3 A max.

#### **Transmisión**

- Sistema: Sistema de engranes conectado al motor y a una banda dentada reforzada con fibra de vidrio.
- Encarrilado: 2 ruedas de 1 3/4" por cada hoja deslizante
- Baleros: Baleros de rotación sellados con lubricación integrada
- Carril: Carril protegido con polímero Delrin

#### **Controlador**

- Control: Control manual de 5 posiciones (apagado, abierto, automático, una dirección y apertura parcial)
- Circuito de Control: Watchdog (vigila que la puerta opere dentro de los parámetros asignados)
- Activación: Puerta automática podrá ser activada por cualquier dispositivo con un contacto seco
- Accesorios: Fuente de poder integrada para alimentar accesorios

#### **Soporte Estructural**

- Largueros: 2 largueros de aluminio de 1 3/4" x 4 1/2" (Aleación 6063-T5)

- Viga: Viga de aluminio integrada a cabezal (Aleación 6063-T5)

#### **Hojas**

- Numero de Hojas: 2
- Zoclos: Superior de 3 1/4" (Aleación 6063-T5)
- Vidrio: Templado de 9.5 o 12.7 mm con cantos pulidos
- Pivotes: Pivotes sin exposición a la vista

#### **Seguridad y Estándares**

- Emergencia: Hojas no abaten en caso de emergencia. Se puede colocar una batería de respaldo para abrir las puertas en caso de una falla de energía
- Cerrojo: Cerrojo electrónico
- Sensores: Sensores de movimiento y presencia
- Códigos: ANSI/BHMA 156.10, ANSI/UL 325 listed

#### **Planta de Producción**

- Productor: Besam Entrante Solutions, 1900 Airport Road, Monroe, North Carolina 28110
- Calidad: ISO 9001