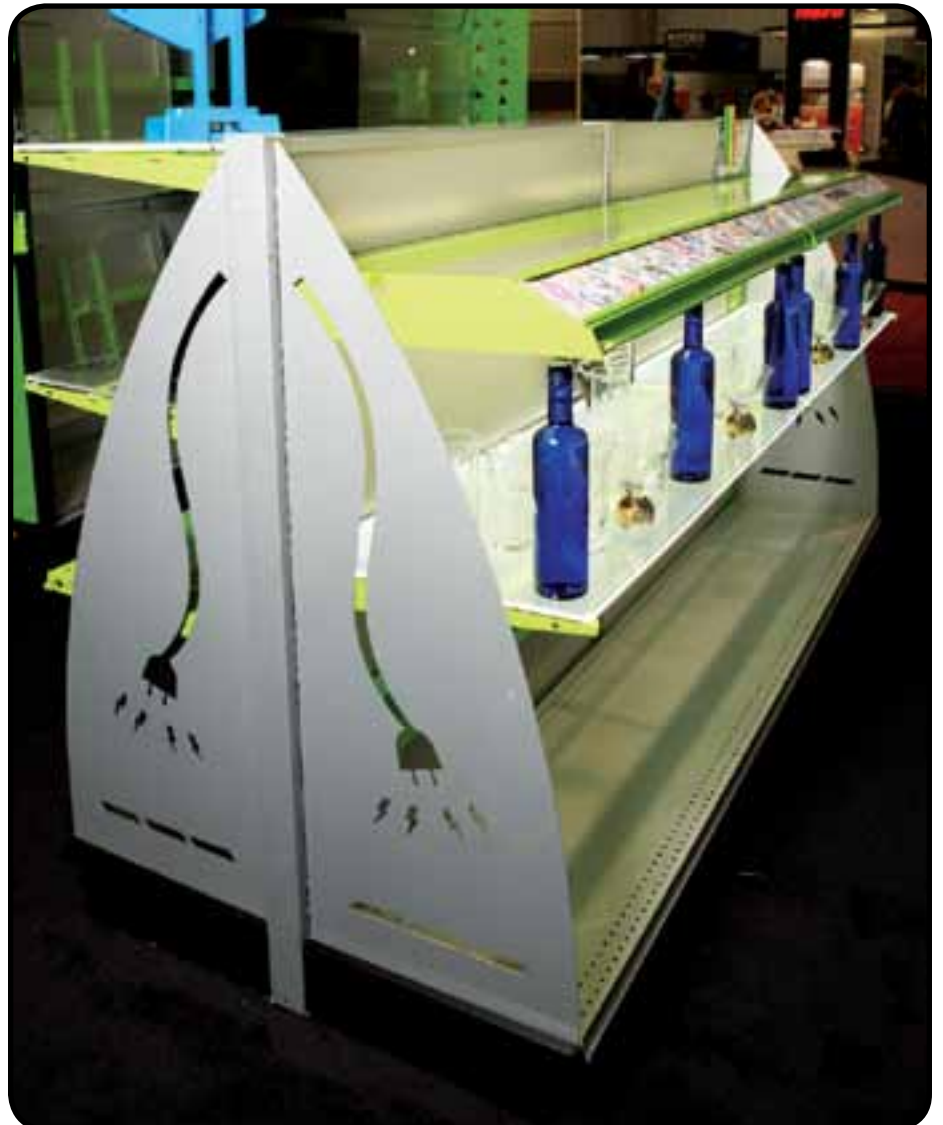
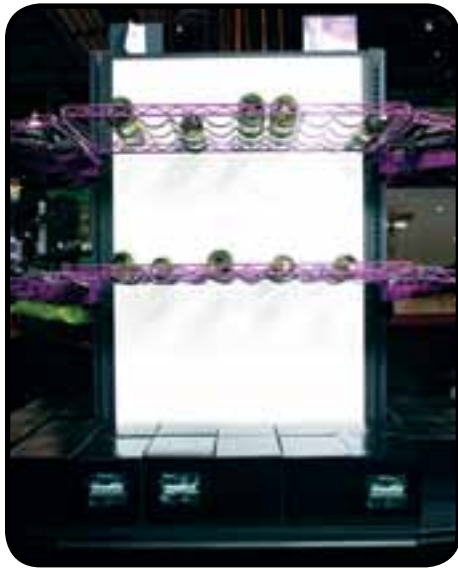




# Iluminación



Madix ofrece a los minoristas y marcas la capacidad de energizar e iluminar hileras de accesorios y mercancías. La iluminación de la mercancía en el punto de venta atrae a los compradores y mejora las ventas.



iluminación

Mediante un proceso único se convierte el material de lámina acrílica en una superficie iluminada, al utilizar diodos emisores de luz (LED, por sus siglas en inglés) como fuentes de luz. Las superficies Lumishelf™ reemplazan a las superficies convencionales de vidrio o acrílico y separan las luces fluorescentes con una solución ecológica completamente integrada. Lumishelf™ es una superficie de acrílico endurecido con un sistema de iluminación integral con LED y un cable de 5' (1524 mm). Se puede utilizar Lumishelf™ para reemplazar las superficies existentes en los marcos de entrepaños de vidrio (GSF, por sus siglas en inglés) o montaje de entrepaño superior iluminado (LUSA, por sus siglas en inglés).



- **Seguro para el medio ambiente.**
- **Iluminación espectacular de productos:** toda la superficie del entrepaño se ilumina de manera uniforme y no de forma direccional, como sucede con las fuentes de luz fluorescentes o incandescentes.
- **Bajo consumo de energía:** se da casi un 50 % de reducción de la energía comparado con las lámparas fluorescentes T5 que requieren de 28 W por lámpara de 48".
- **Larga vida:** hasta 70.000 horas de vida sin cambio de lámpara (16 años a 12 horas por día) y casi libre de mantenimiento.
- **Temperatura de color:** 6000K.
- **Los LED funcionan** de manera segura con corriente de 12 V.
- **No contiene mercurio** o metales pesados.
- **Los LED no emiten luz UV**, lo cual elimina los daños en el producto.
- **Superficie de desgaste de acrílico endurecido** especialmente procesado.
- **La generación de calor extremadamente baja** protege los productos, lo que reduce los costos de enfriamiento.
- **Disponible con reflector** blanco de plástico sólido en la parte inferior o sin reflector para la iluminación en dos direcciones. Las superficies sin reflector inferior tienen el borde resaltado por LED.

Ancho del entrepaño y consumo aproximado de energía en vatios	
Ancho del entrepaño	Consumo aproximado
48"	15 W
36"	12 W
30"	10 W
24"	8 W
18"	6 W



### Transformadores para productos LED

- Los transformadores son necesarios para Lumicanopy<sup>™</sup>, Lumishelf<sup>™</sup> y Lumiback; se piden por separado.
- 60 vatios de capacidad, 7,5 pies verticales.
- Un transformador único alimenta cinco entrepaños y rótulos Lumicanopy de 36" (914 mm).
- Aprobado por UL/CE/CB.
- Cable de 60" (1524 mm) de corriente CA y cable de 72" (1829 mm) de corriente CC.
- Máximo 20 transformadores por cada circuito de 20 amperios.

### LSST5A

- LSST .... Transformadores para productos LED
- 5 .... 60 vatios, 7,5 pies verticales
- A .... Adaptador



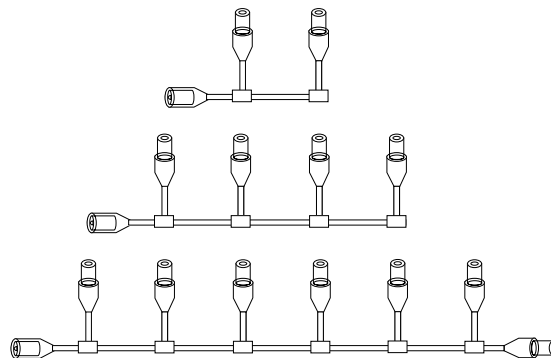
### Cables tipo araña para productos LED

- Los cables tipo araña LSS2WC y LSS6WC tienen conexiones de aproximadamente 6" (152 mm) OC y cada conductor es de aproximadamente 6" de longitud.
- El cable tipo araña LSS4WC posee conductores de 60" (1524 mm), 60" (1524 mm) de centro a centro.
- Los cables tipo araña se pueden utilizar para conectar varias superficies o paneles a un solo transformador. Consulte la información de transformadores para obtener más detalles sobre las capacidades.

### LSS(OPT)WC

- LSS .... Cables tipo araña para Productos LED
- OPT .... 2 = 2 conexiones  
4 = 4 conexiones  
6 = 6 conexiones
- WC .... Conectores de cables

Número de pieza	Conexiones
LSS2WC	2
LSS4WC	4
LSS6WC	6

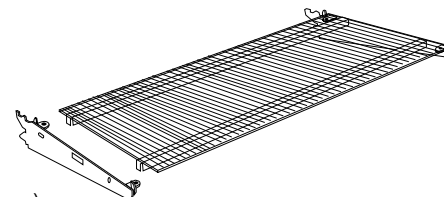


### Entrepaño Lumishelf<sup>™</sup> con LED acrílico

- La placa de guía dirige la luz hacia la mercancía, lo cual mejora la visibilidad.
- El conjunto contiene una superficie de entrepaño con LED y un marco para entrepaños de vidrio.
- Capacidad de carga de 40 lb.

### LSSGA(NW)(ND)-(OPT)

- LSSGA .... Superficie Lumishelf<sup>™</sup> con marco de GSF
- NW .... Ancho nominal  
36" o 48" (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal  
10" a 18" en incrementos de 2"  
(254 mm a 457 mm en incrementos de 51 mm)
- R .... R = Reflector opcional  
En blanco = Sin reflector

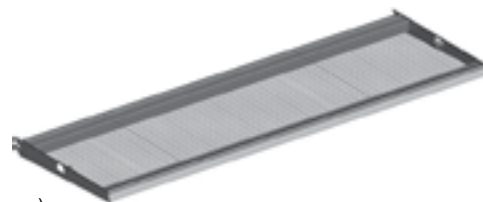


### Montaje de LUSF de Lumishelf<sup>™</sup> con LED acrílico

- Incluye marco LUSA con el molde para etiqueta al frente, superficie Lumishelf<sup>™</sup>.
- La superficie se encuentra empotrada en el marco (el borde no se resalta con LED).
- Capacidad de carga de 200 lb.

### LSSLA(NW)(ND)-(OPT)

- LSSLA .... Entrepaño superior Lumishelf<sup>™</sup> con marco de LUSF
- NW .... Ancho nominal: 36" o 48" (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal  
12" a 24" en incrementos de 2"  
(305 mm a 610 mm en incrementos de 51 mm)
- OPT .... En blanco = Sin reflector  
R = Reflector opcional



**¡ATENCIÓN!**

Se debe ordenar el transformador requerido por separado. El transformador está aprobado por UL/CE/CB. Se utilizan cables tipo araña para conectar varias superficies a un solo transformador. Consulte la información de transformadores para obtener más detalles sobre las capacidades.



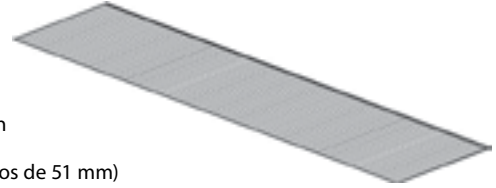
### Superficie Lumishelf™ para GSF

- Superficie Lumishelf™ solo para la instalación en el marco para entrepaño de vidrio (GSF).
- Se recomienda un marco con dos travesaños (se muestra a continuación).
- Cable de 60" (1524 mm).



### LSSG(NW)(ND)-(OPT)

- LSSG .... Superficie Lumishelf™ para GSF
- NW .... Ancho nominal: 3' o 4' (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal: 10" a 18" en incrementos de 2" (254 mm a 457 mm en incrementos de 51 mm)
- R .... R = Reflector opcional  
En blanco = Sin reflector



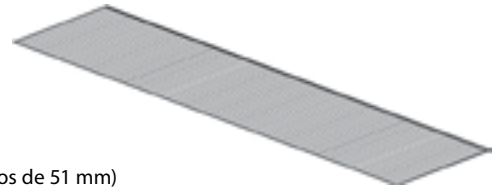
**¡ATENCIÓN!** El pedido mínimo es de 20 entrepaños de cualquier tamaño.

### Superficie Lumishelf™ para LUSF

- La placa de guía dirige la luz hacia la mercancía, lo cual mejora la visibilidad.
- Capacidad de carga de 100 lb cuando se usa con marco de entrepaño superior iluminado, LUSF.
- Cable de 60" (1524 mm).

### LSSL(NW)(ND)-(OPT)

- LSSL .... Superficie Lumishelf™
- NW .... Ancho nominal 3' o 4' (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal 12" a 24" en incrementos de 2" (305 mm a 610 mm en incrementos de 51 mm)
- R .... R = Reflector opcional  
En blanco = Sin reflector



### Marco de entrepaño superior iluminado para superficies Lumishelf™

### LUSF-(NW)(ND)

- LUSF .... Marco de entrepaño superior iluminado para la superficie Lumishelf™
- NW .... Ancho nominal: 3' o 4' (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal: 12" a 24" en incrementos de 2" (305 mm a 610 mm en incrementos de 51 mm)



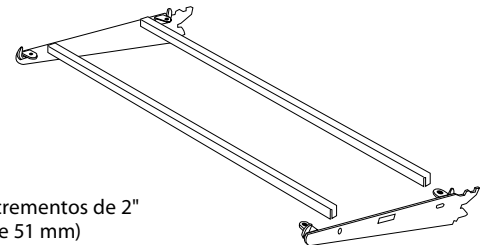
**¡ATENCIÓN!** LUSF y GSF requieren superficies de diferentes tamaños.

### Marco para entrepaños de vidrio Lumishelf™

- El marco para entrepaños de vidrio incluye dos barras.

### GSF(NW)(ND)-2B

- GSF .... Marco para entrepaños de vidrio
- NW .... Ancho nominal: 3' o 4' (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal: 12" a 24" en incrementos de 2" (305 mm a 610 mm en incrementos de 51 mm)
- 2B .... 2 barras

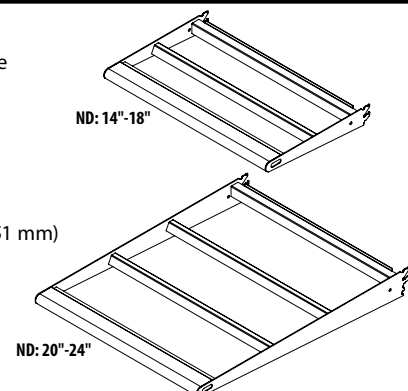


### Entrepaño superior iluminado con borde frontal redondeado

- Utilizar con LSSL (NW) (ND).
- Usar con la línea Maxi estándar.

### LUSFBN(NW)(ND)

- LUSFBN .... Entrepaño superior iluminado con borde frontal redondeado
- NW .... Ancho nominal 3' o 4' (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal 14" a 24" en incrementos de 2" (305 mm a 610 mm en incrementos de 51 mm)



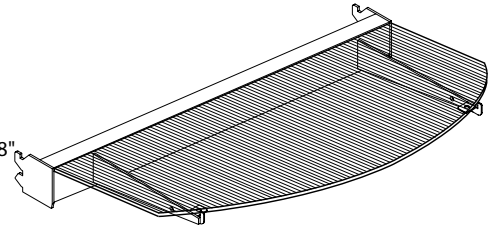
**Entrepaño Lumishelf™  
curvo con LED**

- La superficie y el marco curvos Lumishelf™ poseen una profundidad total de LSSRA que es la profundidad nominal más 6" (152 mm).  
*Por ejemplo: LSSRA-3614 tendría una profundidad real de 20" (508 mm).*
- Capacidad de carga de 100 lb.



**LSSRA(NW)(ND)-(OPT)**

- LSSRA .... Superficie Lumishelf™ curva con marco RGSFF
- NW .... Ancho nominal: 36" o 48" (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal de 14", 16" y 18" (356 mm, 406 mm o 457 mm)
- R .... R = Reflector opcional  
En blanco = Sin reflector



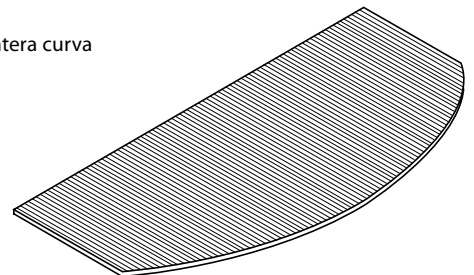
**Superficie curva Lumishelf™**

- La superficie curva coincide la del entrepaño superior y el entrepaño base con la parte delantera (SUSRF y SBSRF, por sus siglas en inglés), no con los entrepaños curvos de vidrio (RGS, por sus siglas en inglés).
- Capacidad de carga de 100 lb cuando se utiliza con el marco curvo para entrepaños de vidrio, GSRFF-(NW) (ND).
- Cable de 60".



**LSSR(NW)(ND)-(OPT)**

- LSSR .... Superficie Lumishelf™ con parte delantera curva
- NW .... Ancho nominal: 3' o 4' (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal de 14", 16" y 18" (356 mm, 406 mm o 457 mm)
- R .... R = Reflector opcional  
En blanco = Sin reflector

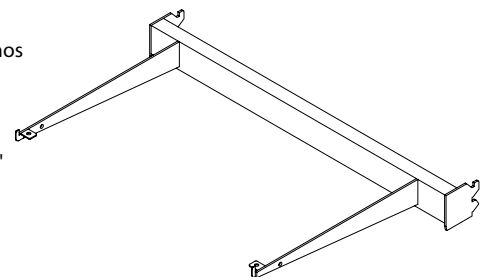


**Marcos curvos para entrepaños de vidrio Lumishelf™**

- Marco para entrepaños de vidrio para la superficie curva Lumishelf™.
- La superficie curva Lumishelf™ se pide por separado.

**GSRFF-(NW)(ND)**

- GSRFF .... Marco delantero curvo para entrepaños de vidrio
- NW .... Ancho nominal: 3' o 4' (914 mm o 1219 mm)
- ND .... Profundidad nominal de 14", 16" y 18" (356 mm, 406 mm o 457 mm)



## Lumicanopy

Con la iluminación LED del Lumicanopy, sus rótulos iluminados no se verán afectados por los puntos calientes de las bombillas. Es una solución libre de mantenimiento que dura muchos años y no contiene sustancias nocivas.

La iluminación LED crea una luz de fondo con llamativos gráficos para promover de todo, desde productos individuales hasta la misma tienda. Es extremadamente fácil cambiar los gráficos, lo que significa que la tienda puede reemplazar los rótulos de forma rápida y sencilla. Los gráficos se deslizan desde las tapas de los extremos de las unidades únicas.

- Rótulos en formato grande claramente visibles en toda la tienda.
- Rótulos luminosos de colores brillantes que captan la atención.
- Disponible en varias alturas.
- Distribución uniforme de luz.
- Sin mantenimiento de LED que prácticamente no emite calor y consume poca energía.
- Se instala fácilmente en las tapas de los extremos o en las hileras de anaqueles.
- Permite el cambio de gráficos en pocos segundos.
- Aprobado por UL.

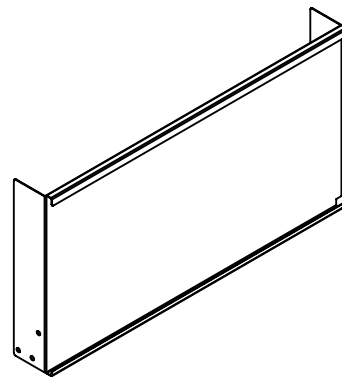


### Canopy metálico Lumisheet

- Se puede utilizar auténtico papel fotográfico o material fotográfico Duratrans proporcionado por el cliente en el frente de los paneles para crear rótulos luminosos.
- Póngase en contacto con su representante de ventas para obtener más información.
- Madix no proporciona los gráficos.

### LSMC(NW)(NH)

- LS .... Lumisheet
- MC .... Canopy metálico
- NW .... Ancho nominal: 24", 30", 36", 48"  
(610 mm, 762 mm, 914 mm, 1219 mm)
- NH .... Altura nominal: 6", 12", 18", 24"  
(152 mm, 305 mm, 457 mm, 610 mm)

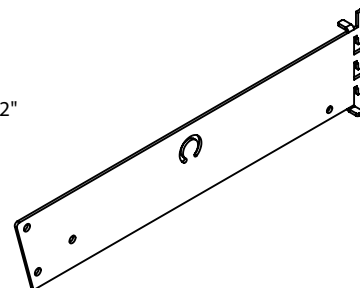


### Soporte para el canopy metálico Lumisheet

- Se debe pedir un soporte por parante que utilice el rótulo de Lumicanopy.

### LSMCB(ND)

- LS .... Lumisheet
- MCB .... Soporte para el canopy metálico
- ND .... Profundidad nominal: 6" a 24" en incrementos de 2"  
(152 mm a 610 mm en incrementos de 51 mm)

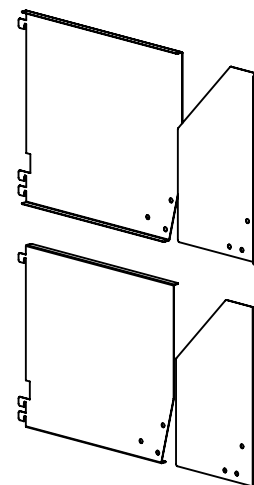


### Cubierta del extremo del rótulo Lumisheet del canopy metálico

- Completa el extremo de una hilera del Lumicanopy.
- Hacer pedido de una izquierda y derecha, para completar el par.
- La pieza es opcional.

### LSMCEC(ND)(NH)(HAND)

- LS .... Lumisheet
- MCEC .... Cubierta del extremo del canopy metálico
- ND .... Profundidad nominal: 6" a 24" en incrementos de 2"  
(152 mm a 610 mm en incrementos de 51 mm)
- NH .... Altura nominal: 6", 12", 18", 24"  
(152 mm, 305 mm, 457 mm, 610 mm)
- HAND .... LH = Lado izquierdo, RH = Lado derecho



### Canopy con superficie Lumisheet

### LSSC(NW)(NH)-R

- LS .... Lumisheet
- SC .... Canopy con superficie
- NW .... Ancho nominal: 24", 30", 36", 48"  
(610 mm, 762 mm, 914 mm, 1219 mm)
- NH .... Altura nominal: 6", 12", 18", 24"  
(152 mm, 305 mm, 457 mm, 610 mm)
- R .... Reflector



**¡ATENCIÓN!**

Se debe ordenar el transformador requerido por separado. El transformador está aprobado por UL/CE/CB. Se utilizan cables tipo araña para conectar varias superficies a un solo transformador. Consulte la información de transformadores para obtener más detalles sobre las capacidades.



**Paneles Lumiback**

- Incluye la superficie de acrílico con un sistema integral de iluminación LED y un cable de 5 pies de largo.
- Ilumina eficazmente los gráficos o rótulos.
- Los paneles posteriores de extensión y Lumiback están diseñados con un tamaño estándar para encajar con las configuraciones y los tamaños de las góndolas comunes, con combinaciones de láminas de madera u otro material de 1/4" (6 mm). Son posibles los paneles posteriores y los paneles de extensión Lumiback posteriores.
- El consumo de energía es de aproximadamente 8 vatios por pie vertical.
- Se debe hacer el pedido de los transformadores, paneles y conjuntos de adaptadores por separado.
- Se requiere un reflector (-R) para la mayoría de aplicaciones, excepto para aquellas en las que se especifica el uso de Sistemas únicos centrados o Sistemas de tres paneles con Lumiback centrado.
- Requiere el uso del riel central para paredes con frisos [SSC-(NW)].

**Paneles posteriores para un solo lado Lumiback**

- Paneles posteriores para aplicaciones de un solo lado instaladas en la ubicación habitual del panel posterior.

**LSSSB-(NW)(NH)-R**

- LSSSB .... Panel posterior para un solo lado Lumiback
- NW .... Ancho nominal: 3' o 4'  
(914 mm o 1219 mm)
- NH .... Altura nominal: 36" a 72" en incrementos de 6"  
(914 mm a 1829 mm en incrementos de 152 mm)
- R .... Reflector

**Extensión de panel posterior de un solo lado Lumiback**

- Paneles posteriores para aplicaciones de un solo lado instaladas en la ubicación habitual del panel posterior.

**LSSBE-(NW)(NH)-R**

- LSSBE .... Extensión de panel de un solo lado Lumiback
- NW .... Ancho nominal: 3' o 4'  
(914 mm o 1219 mm)
- NH .... Altura nominal: 12" a 48" en incrementos de 6"  
(305 mm a 1219 mm en incrementos de 152 mm)
- R .... Reflector

**Paneles posteriores triples Lumiback**

**LSSTB-(NW)(NH)-R**

- LSSTB .... Panel posterior triple Lumiback
- NW .... Ancho nominal: 3' o 4'  
(914 mm o 1219 mm)
- NH .... Altura nominal: 36" a 72" en incrementos de 6"  
(914 mm a 1829 mm en incrementos de 152 mm)
- R .... Reflector

**Extensión de panel posterior triple Lumiback**

**LSSTBE-(NW)(NH)-R**

- LSSTBE .... Extensión de panel posterior triple Lumiback
- NW .... Ancho nominal: 3' o 4'  
(914 mm o 1219 mm)
- NH .... Altura nominal: 12" a 48" en incrementos de 6"  
(305 mm a 1219 mm en incrementos de 152 mm)
- R .... Reflector



paneles Lumiback

**¡ATENCIÓN!**

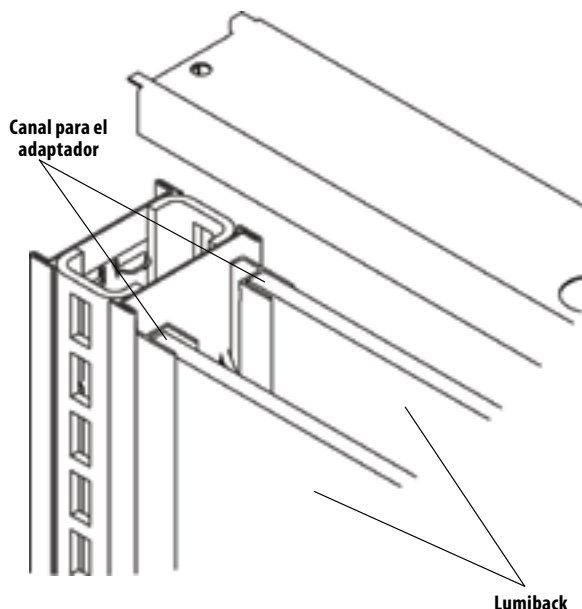
El pedido mínimo es de 10 paneles de cualquier tamaño.

### Conjuntos de adaptadores para los paneles Lumiback

- Conjunto de adaptadores de panel (requerido).
- Incluye canal para adaptadores para los lados del panel.
- Especificar el acabado (se recomienda que el acabado haga juego con el parante).

**¡ATENCIÓN!**

Pedir los Lumiback sin el reflector "R" cuando se utilicen como panel posterior único centrado y se desee la iluminación en ambos lados.



### Conjunto de adaptadores para el panel posterior único Lumiback

- Adaptadores para aplicaciones de un solo lado instaladas en la ubicación habitual del panel posterior.

#### LSBPAS-(NW)(NH)

- LSBPAS.....Conjunto de adaptadores para el panel posterior Lumiback
- NW.....Ancho nominal: 36" o 48"  
(914 mm o 1219 mm)
- NH..... Altura nominal: 36" a 72" en incrementos de 6"  
(914 mm a 1829 mm en incrementos de 152 mm)

Canales para adaptadores  
Un solo lado  
Panel posterior normal

### Conjunto de adaptadores para el panel posterior único Lumiback: extensión

- Adaptadores para aplicaciones de un solo lado instaladas en la ubicación de extensión del panel posterior.

#### LSBPASE-(NW)(NH)

- LSBPASE.....Conjunto de adaptadores para el panel posterior Lumiback: extensión
- NW.....Ancho nominal: 36" o 48"  
(914 mm o 1219 mm)
- NH..... Altura nominal: 12" a 48" en incrementos de 6"  
(305 mm a 1219 mm en incrementos de 152 mm)

Canales para adaptadores  
Un solo lado  
Panel posterior normal: extensión



**Conjunto de adaptadores para el panel posterior Lumiback: carril único**

- Adaptadores para aplicaciones de paneles únicos centrados.
- Incluye adaptadores de ambos lados y para la parte superior / inferior.

**LSBPASS-(NW)(NH)**

LSBPASS.....Panel posterior Lumiback  
 Conjunto de adaptadores: carril único  
 NW.....Ancho nominal: 36" o 48"  
 (914 mm o 1219 mm)  
 NH.....Altura nominal: 36" a 72" en incrementos de 6"  
 (914 mm a 1829 mm en incrementos de 152 mm)



Opción de panel posterior único y centrado

**Conjunto de adaptadores para el panel posterior de extensión Lumiback: carril único**

- Adaptadores para aplicaciones de un solo panel posterior centrado instaladas en la ubicación de extensión del panel posterior
- Incluye adaptadores de ambos lados y para la parte superior / inferior.

**LSBPASES-(NW)(NH)**

LSBPASES.....Panel posterior de extensión Lumiback  
 Conjunto de adaptadores: carril único  
 NW.....Ancho nominal: 36" o 48"  
 (914 mm o 1219 mm)  
 NH.....Altura nominal: 12" a 48" en incrementos de 6"  
 (305 mm a 1219 mm en incrementos de 152 mm)



Opción de panel posterior único y centrado: extensión

**Conjunto de adaptadores para el panel posterior Lumiback: carril triple**

- Adaptadores para aplicaciones de paneles posteriores triples
- Incluye adaptadores de ambos lados y para la parte superior / inferior.

**LSBPAST-(NW)(NH)**

LSBPAST.....Panel posterior Lumiback  
 Conjunto de adaptadores: carril triple  
 NW.....Ancho nominal: 36" o 48"  
 (914 mm o 1219 mm)  
 NH.....Altura nominal: 36" a 72" en incrementos de 6"  
 (914 mm a 1829 mm en incrementos de 152 mm)



Opción de panel posterior triple

**Conjunto de adaptadores para el panel posterior de extensión Lumiback: carril triple**

- Adaptadores para aplicaciones de paneles posteriores triples instaladas en una ubicación de extensión de panel posterior.
- Incluye adaptadores de ambos lados y para la parte superior / inferior.

**LSBPASET-(NW)(NH)**

LSBPASET.....Panel posterior de extensión Lumiback  
 Conjunto de adaptadores: carril triple  
 NW.....Ancho nominal: 36" o 48"  
 (914 mm o 1219 mm)  
 NH.....Altura nominal: 12" a 48" en incrementos de 6"  
 (305 mm a 1219 mm en incrementos de 152 mm)



Opción de panel posterior triple: extensión



**Luz Beam con LED para el canopy<sup>A</sup>**

La luz Beam con LED es la alternativa ideal para la iluminación fluorescente para el canopy. La luz Beam utiliza LED ecológicos que producen una intensidad de luz similar a la de los accesorios fluorescentes T8, mientras utilizan solo una fracción de la energía y duran casi tres veces más sin necesidad de reemplazo o mantenimiento. La luz Beam prácticamente no produce calor ni rayos UV (lo cual elimina la degradación de los empaques) y tiene una lente específicamente diseñada para la distribución óptima de la luz.

- 3' y 4' de largo (914 mm y 1219 mm; otros tamaños disponibles bajo pedido especial).
- La vida útil, libre de mantenimiento sobrepasa las 50.000 horas (11 años a 12 horas por día).
- Utiliza los mismos cables de puente y fuentes de alimentación que la luz LEDge.
- Extrusión de aluminio duradero.
- Los imanes integrados facilitan la instalación en los entrepaños metálicos y otras superficies y permiten realizar cambios rápidos.
- Las lengüetas de los extremos tienen agujeros para la fijación a soportes de los canopy de madera y metálicos.
- Sistema aprobado por UL.
- Todas las conexiones de instalación automática: no se necesita un electricista (sistema de clase 2).
- Se conectan varias unidades con cables de puente o montaje de arnés.
- Pueden conectarse en cadena a una sola fuente de alimentación para las aplicaciones de "hilera única".
- La fuente de alimentación de 100 W puede alimentar hasta cuatro luces de 48" (1219 mm).
- Temperatura de color: 4200K.
- Índice de rendimiento cromático (CRI, por sus siglas en inglés): 85.
- No contiene metales pesados.
- Su bajo consumo de energía ayuda a cumplir con la normativa del título 24 de la ley de California.
- Sistema seguro de 24 voltios de corriente CC.
- 2 años de garantía.
- No es compatible con accesorios Lumi-M-Stick, Lumiback o Lumishelf<sup>™</sup>.

**LLB(NW)**

LLB.....Luz Beam con LED para el canopy  
 NW.....Longitud nominal: 36" o 48"  
 (914 mm o 1219 mm)



Ancho del entrepaño	Número de pieza	Longitud real	Consumo de energía	Número máximo de luces por suministro de 100 W de energía
36"	LLB36	34½"	20 W	5
48"	LLB48	46½"	24 W	4



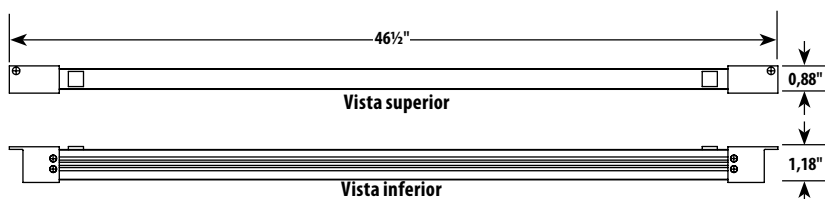
**Luz LEDge<sup>A</sup>**

La luz LEDge es el primer producto de iluminación LED diseñado específicamente para su uso en expositores. Los LED son ecológicos y producen una intensidad de luz similar a la de los accesorios fluorescentes T5, mientras utilizan solo la mitad de la energía y duran casi tres veces más sin necesidad de reemplazo o mantenimiento. La luz LEDge prácticamente no produce calor ni rayos UV (lo cual elimina la degradación de los empaques) y tiene una lente específicamente diseñada para la distribución óptima de la luz. El regulador opcional de intensidad de la luz con detector de rayos infrarrojos puede reducir el consumo de energía en más del 50 % y duplicar la vida útil del accesorio.

- Longitudes de 2', 3' y 4' (610 mm, 914 mm o 1219 mm).
- La vida útil, libre de mantenimiento, sobrepasa las 50.000 horas (11 años a 12 horas por día).
- Perfil compacto de 1,18" x 0,88" (30 mm x 22 mm).
- Extrusión de aluminio duradero.
- Los imanes integrados facilitan la instalación en los entrepaños metálicos y otras superficies y permiten realizar cambios rápidos.
- Las lengüetas de los extremos tienen agujeros para la fijación a entrepaños, mostradores u otras superficies de madera.
- Sistema aprobado por UL.
- Certificado por Energy Star.
- Todas las conexiones son de instalación instantánea: no se necesita un electricista (sistema de clase 2).
- Se conectan varias unidades con cables de puente o un montaje de arnés.
- Pueden conectarse en cadena a una sola fuente de alimentación para las aplicaciones de "hilera única".
- Alimenta hasta diez luces LEDge de 48" con una única fuente de energía (ver el cuadro).
- Temperatura de color: 4200K.
- Índice de rendimiento cromático (CRI, por sus siglas en inglés): 85.
- No contiene metales pesados.
- Su bajo consumo de energía ayuda a cumplir con la normativa del título 24 de la ley de California.
- Sistema seguro de 24 voltios de corriente CC.
- 2 años de garantía.
- No es compatible con accesorios Lumi-M-Stick, Lumiback o Lumishelf™.

**LLS(NL)**

LLS.....Luz LEDge  
 NL.....Longitud nominal: 24", 36" o 48"  
 (610 mm, 914 mm o 1219 mm)



Ancho del entrepaño	Número de pieza	Longitud real	Vatios de corriente CC	Número máximo de luces por suministro de energía
24"	LLS24	22½"	4,8 W	20
36"	LLS36	34½"	7,2 W	13
48"	LLS48	46½"	9,6 W	10



**Luz LEDge**

**Luz LEDge Versa**

Los nuevos clips de la luz LEDge Versa permiten que los minoristas modifiquen de manera rápida y fácil los espacios en los entrepaños sin las complicaciones causadas por la desconexión y reconexión. Ajuste los entrepaños montados con luces LEDge en toda la hilera sin necesidad de mover los cables o las conexiones eléctricas.

- Es una forma fácil y sin complicaciones de iluminar una hilera completa de accesorios.
- Modifique rápidamente la disposición de una sección de la góndola.
- Los clips Versa se instalan fácilmente en las hileras existentes de luz LEDge.
- Patente en trámite.

Para obtener información sobre pedidos, póngase en contacto con su asesor de ventas.

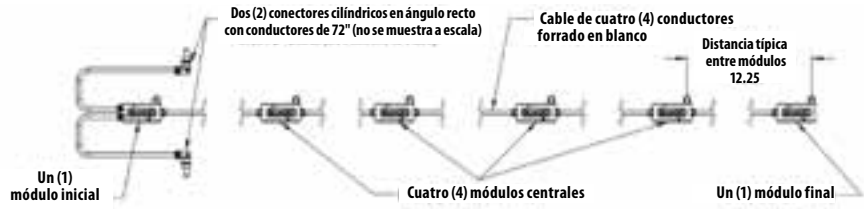


### Arnés para luz LEDge<sup>A</sup>

- El montaje de arnés se utiliza para conectar hasta 6 luces LEDge a una sola fuente de alimentación de 100 W.
- Se puede conectar un máximo de 12 luces a un solo arnés por medio de 2 fuentes de alimentación.
- El arnés se conecta directamente a la fuente de alimentación.
- Se necesitan cables de puente para conectar las luces LEDge al arnés.
- 6 módulos, 12,25" (311 mm) de centro a centro, con conductores de 72" . (1829) para cada conexión de la fuente de alimentación.
- Cada módulo de conexión tiene una lengüeta para atornillar que permite la fijación al panel posterior perforado por medio de remaches de presión, o a otras superficies por medio de tornillos (no incluidos).
- Color blanco.

### LLHA

LLHA .... Arnés para luz LEDge



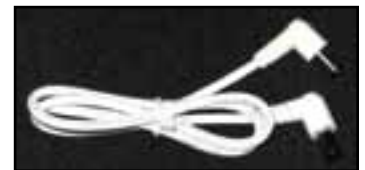
### Cable de puente para luz LEDge<sup>A</sup>

- Es necesario para conectar la luces LEDge al montaje de arnés y las luces adyacentes en las aplicaciones de conexión en cadena.
- Consulte en el cuadro anterior la cantidad máxima que puede conectarse a una sola fuente de alimentación de 100 W.
- Color blanco.

### LLJ(NL)

LLJ .... Cable de puente para luz LEDge

NL .... Longitud nominal: 6", 18", 30", 72", 144" (152 mm, 457 mm, 762 mm, 1829 mm, 3658 mm)



### Fuente de alimentación de luz LEDge<sup>A</sup>

- La fuente de alimentación UL de 100 W tiene una eficiencia de casi 90 % mediante el uso de la última tecnología en diseño de circuitos.
- Enchufe estándar de 120 V: no se necesita un electricista.
- Máximo de 16 fuentes de alimentación por circuito de 20 amperios.
- No es compatible con Lumi-M-Stick, Lumiback o Lumishelf<sup>TM</sup>.

### LLPS

LLPS .... Fuente de alimentación para luz LEDge



### Clip de montaje de apoyo para el tablero de luz LEDge.

Se incluye un paquete de hardware.

### LLDSMC

LLDS .... Apoyo del tablero para luz LEDge  
MC .... Clip para el montaje



### Equipos de reguladores de intensidad para luz LEDge<sup>A</sup>

Los reguladores de intensidad utilizan sensores de rayos infrarrojos para atenuar o apagar las luces LEDge cuando no hay clientes comprando en el pasillo. La intensidad se puede ajustar, desde apagado hasta un 12 %, 25 % o 50 % de la intensidad total. El control de última tecnología atenúa y aumenta la luz lentamente, lo cual hace que el cambio sea menos notorio para los clientes. El uso del regulador de intensidad puede reducir el consumo de energía en más del 50 % y duplicar la vida útil de la luz LEDge.

#### Equipo básico de regulador de intensidad para luz LEDge<sup>A</sup>

- Controla una sola fuente de alimentación 100 W.
- El equipo contiene un regulador de intensidad, dos sensores infrarrojos, cables y conectores para usar en hileras de hasta 24' (7315 mm). (Las hileras más largas requieren un equipo de sensor adicional; ver más abajo).
- El alcance del diámetro del sensor de detección es de 14' (4267 mm).
- Especifique los soportes del sensor para parantes con ranuras (B) o entrepaños (S).
- Conexiones de instalación instantánea: no se necesita un electricista.
- Color blanco.
- No es compatible con Lumi-M-Stick, Lumiback o Lumishelf<sup>™</sup>.

#### LLDCS-(TYPE)

- LLDCS ..... Equipo básico de regulador de intensidad para luz LEDge
- TYPE .... Tipo de montaje del sensor:  
B: parante con ranuras  
S: entrepaño

#### Equipo adicional de regulador de intensidad para luz LEDge<sup>A</sup>

- Ordene este equipo para controlar los suministros adicionales de energía (un juego por fuente de alimentación).
- Contiene un regulador de intensidad, cables y conectores para añadir una fuente de alimentación.
- Conexiones de instalación instantánea: no se necesita un electricista.
- Color blanco.
- No es compatible con Lumi-M-Stick, Lumiback o Lumishelf<sup>™</sup>.

#### LLDCA

- LLDCA .... Equipo adicional de regulador de intensidad para luz LEDge

#### Equipo adicional de sensor de movimiento para luz LEDge<sup>A</sup>

- Ordene este equipo si el sistema requiere de sensores adicionales [en el centro de cualquier hilera que supere los 24' (7315 mm)].
- El equipo añade un único sensor al Equipo básico que se indica arriba.
- Contiene un sensor infrarrojo, cables y conectores para añadir 12' (3648 mm) a la hilera.
- Especifique los soportes del sensor para parantes con ranuras (B) o entrepaños (S).
- Conexiones de instalación instantánea: no se necesita un electricista.
- Color blanco.
- No es compatible con Lumi-M-Stick, Lumiback o Lumishelf<sup>™</sup>.

#### LLMSA-(TYPE)

- LLMSA ..... Equipo adicional de sensor de movimiento para luz LEDge
- TYPE .... Tipo de montaje del sensor:  
B: parante con ranuras  
S: entrepaño

#### Abrazadera para cables de luz LEDge<sup>A</sup>

- Se utiliza para instalar cables de manera ordenada.
- Hecha de nailon transparente con reverso adhesivo.
- Capacidad de 3/8" (10 mm).
- 25 piezas por paquete.



#### LLCC38-25

- LLCC ..... Abrazadera para cables de luz LEDge
- 38 .... 3/8" de capacidad
- 25 .... 25 piezas

## Componentes de regulación de intensidad para las luces LEDge

Componentes individuales para los equipos básicos y adicionales, según sea necesario.

### Regulador de intensidad para luz LEDge<sup>A</sup>

#### LLDC

LLDC .... Regulador de intensidad para luz LEDge



### Sensor de movimiento para luz LEDge<sup>A</sup>

- Cable de 60" (1524 mm).

#### LLMS

LLMS .... Sensor de movimiento para luz LEDge



### Soporte de montaje del sensor para luz LEDge<sup>A</sup>

- Especifique el montaje de los sensores para el parante con ranuras (B) o entrepaño (S).

#### LLSMB-(TYPE)

LLSMB .... Soporte de montaje del sensor para luz LEDge

TYPE .... Tipo de montaje del sensor:

- B: parante con ranuras
- S: entrepaño

### Cable de categoría 5 para luz LEDge<sup>A</sup>

- Se utiliza para conectar el sensor de movimiento al regulador de intensidad.

#### LLC5C-(NL)

LLC5C.....Cable de categoría 5 para luz LEDge

NL.....Longitud nominal: 3', 15', 25', 50'  
(914 mm, 4572 mm, 7620 mm, 15.240 mm)



### Conector acoplador de categoría 5 para luz LEDge<sup>A</sup>

#### LLC5CP

LLC5CP.....Conector acoplador de categoría 5 para luz LEDge



### Conector en Y de categoría 5 para luz LEDge<sup>A</sup>

#### LLC5YS

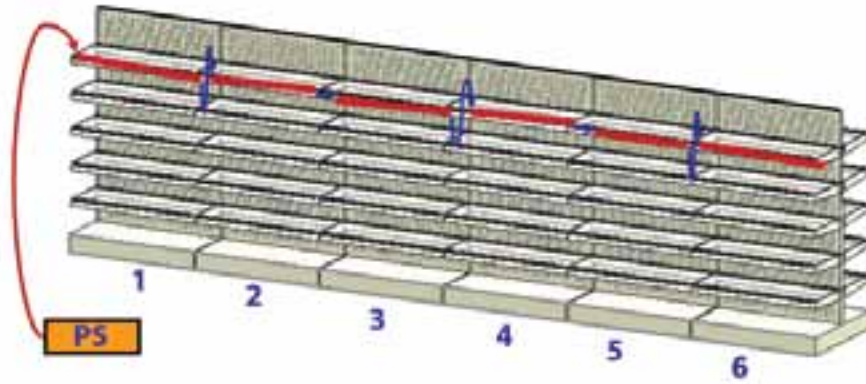
LLC5YS.....Conector en Y de categoría 5 para luz LEDge



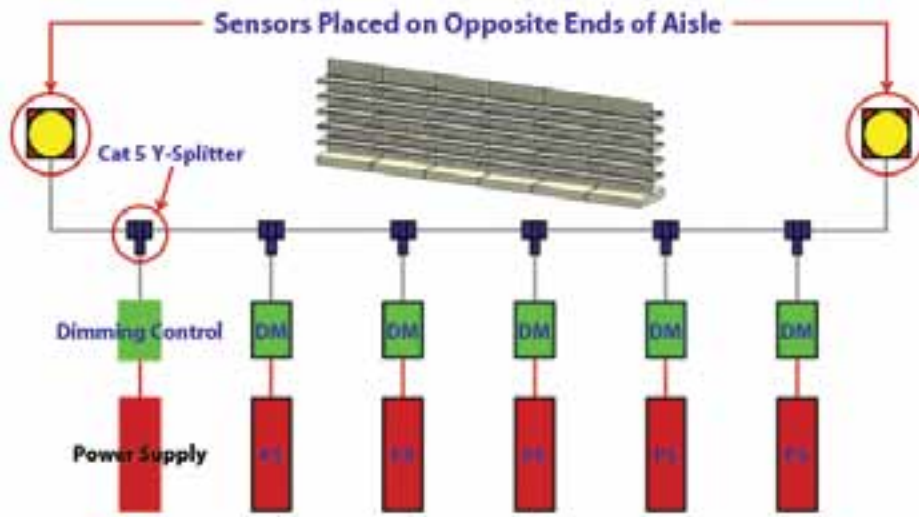


**Instalaciones típicas de luz LEDge**

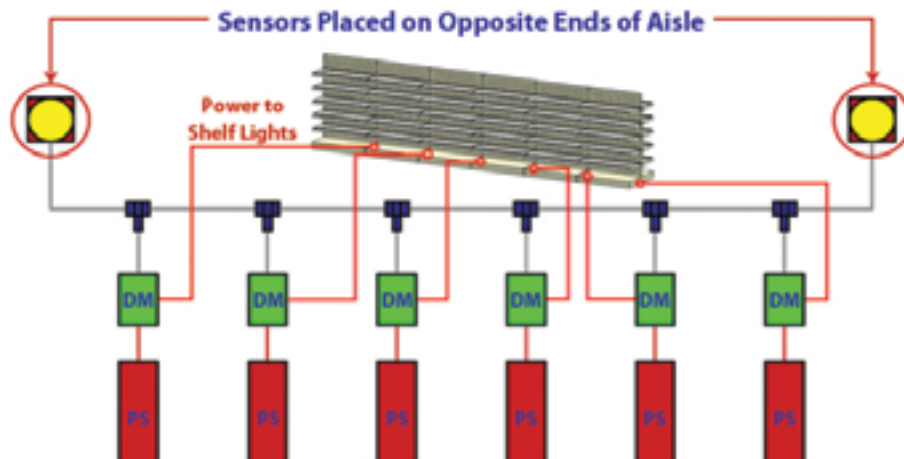
**Configuración del cableado para la conexión en cadena**



**Instalación del sensor del regulador de intensidad**



**Instalación del regulador de intensidad para luz LEDge**



**Ensamblaje con entrepaño superior iluminado**

- El ensamblaje del entrepaño incluye el equipo de instalación de luces Slimline (SLFK, por sus siglas en inglés), sujetado a soportes estándar para encajar con la línea Maxi.
- Hay disponibilidad de una variedad de tamaños, acabados y superficies superiores.
- Las luces de los entrepaños se envían ya instaladas al accesorio.
- Se debe pedir un cable de alimentación para accesorios de iluminación Slimline (SLFPC, por sus siglas en inglés) por cada tramo y un cable de conexión para accesorios iluminados Slimline (SLFCC) por cada entrepaño superior iluminado que se añada.
- Máximo de 36' (10.972) encadenados unos a otros [nueve accesorios de 4' (1219 mm)].
- El circuito de 20 amperios soporta hasta veintisiete accesorios de 4' (1219 mm) con bombillas T5 de 28 vatios (máximo 3 filas de 9 accesorios).
- Cada entrepaño tiene una capacidad de carga de 100 libras.

**LUSA-(NW)(ND)-(TO)**

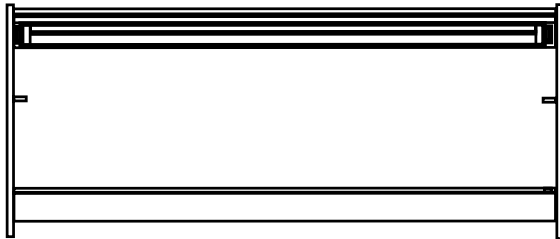
LUSA .... Ensamblaje con entrepaño superior iluminado

NW .... Ancho nominal: 3' o 4'  
(914 mm, 1219 mm)

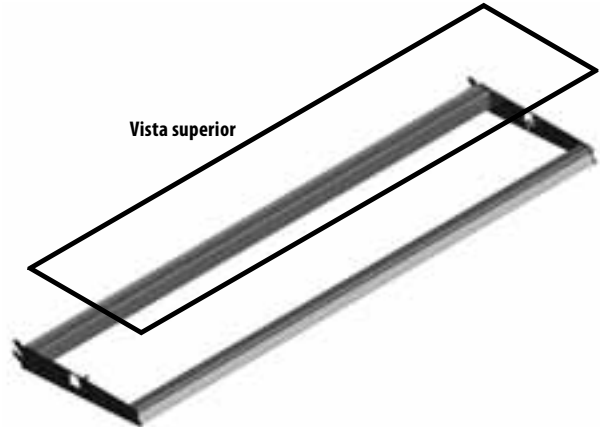
ND .... Profundidad nominal  
12", 14", 16", 18", 20", 22", 24"  
(305 mm, 356 mm, 406 mm, 457 mm,  
508 mm, 559 mm, 610 mm)

TO .... Opción de superficie superior  
TG = Vidrio templado  
CA = Acrílico transparente  
FA = Acrílico mate  
ND = Sin tablero

Vista inferior



Vista superior



ensamblaje con entrepaño superior iluminado



## Ensamblaje con entrepaño superior iluminado para el entrepaño Step Back

- Incluye el equipo para la instalación del artefacto de iluminación Slimline y exhibidor de rótulos incorporado de 4" o 6" (102 mm o 152 mm).
- Usar con la línea Maxi estándar.  
El área de exhibición de mercancía equivale a la profundidad total del entrepaño menos 4 $\frac{5}{16}$ " (110 mm) o 6 $\frac{7}{32}$ " (166 mm), respectivamente.
- Los portarótulos permiten la colocación de los rótulos proporcionados por los clientes de hasta 3 $\frac{3}{16}$ " (5 mm) de espesor y 4" o 6" (102 mm o 152 mm) de alto, en longitudes iguales al ancho nominal del entrepaño menos 1 $\frac{1}{16}$ " (2 mm).
- Capacidad de carga de 100 lb.
- Los cables de conexión y alimentación están disponibles (ver SLFCC y SLFPC) para conectar fácilmente los entrepaños en hileras de iluminación continuas.
- Se debe pedir un cable de alimentación para accesorios iluminados Slimline por cada tramo y un cable de conexión para accesorios iluminados Slimline por cada LUSASTB que se añada.
- Los entrepaños se pueden conectar en cadena hasta un máximo de 36' (10.973 mm): nueve módulos de 4' (1219 mm).
- El circuito de 20 amperios soporta hasta veintisiete accesorios de 4' (1219 mm) con bombillas T5 de 28 vatios (máximo de 3 filas de 9 accesorios).

## LUSASTB-(NW)(ND)(SO)-(TO)

LUSASTB.....Ensamblaje con entrepaño superior iluminado  
Entrepaño Step Back

NW.....Ancho nominal: 3' o 4'  
(914 mm o 1219 mm)

ND.....Profundidad nominal  
18" a 30" en incrementos de 2"  
(457 mm a 762 mm en incrementos de 51 mm)

SO.....Opción de paso  
4 = 4" (102 mm)  
6 = 6" (152 mm)

TO.....Opción de superficie superior  
TG = Vidrio templado  
CA = Acrílico transparente  
FA = Acrílico mate



¡ATENCIÓN!

Madix no recomienda el uso de entrepaños iluminados con la mercancía que es sensible a temperaturas ligeramente más cálidas o a la exposición directa a la luz.



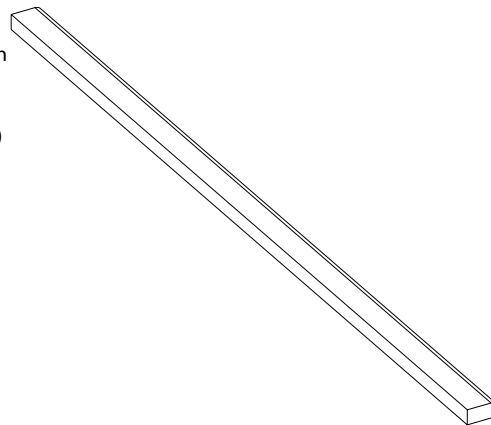
ensamblaje con entrepaño superior iluminado para el entrepaño Step Back

### Equipo para la instalación del artefacto de iluminación Slimline

- El equipo incluye una bombilla fluorescente T5 de larga duración, una cubierta de plexiglás, un artefacto de iluminación y los accesorios necesarios para instalar la luz debajo del entrepaño superior de la línea Maxi o tubular.
- La luz se puede colocar en dos direcciones: completamente hacia atrás para proporcionar una cobertura total de luz desde la parte anterior hasta la parte posterior del entrepaño, o completamente hacia abajo para iluminar por completo a la mercancía que se encuentra en la parte inferior.
- La luz Slimline permite la unión de varios equipos de luces con la compra adicional de un cable de conexión para el artefacto de iluminación Slimline (SLFCC).
- Para conectar los equipos del artefacto de iluminación a la fuente de alimentación, se debe comprar un cable de alimentación para el artefacto de iluminación Slimline (SLFPC).

#### SLFK-(NW)

SLFK .... Equipo para la instalación del artefacto de iluminación Slimline  
 NW .... Ancho nominal: 2', 3' o 4'  
 610 mm, 914 mm, 1219 mm

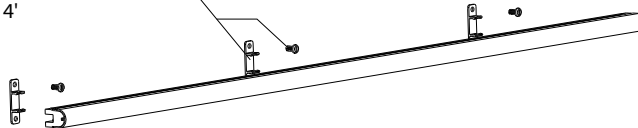


### Artefacto de iluminación Slimline

#### SLF-(NL)

SLF .... Artefacto de iluminación T5 Slimline  
 NL .... Longitud nominal: 2' o 4'  
 (610 mm o 1219 mm)

Estos artículos están incluidos en el paquete de accesorios de instalación.

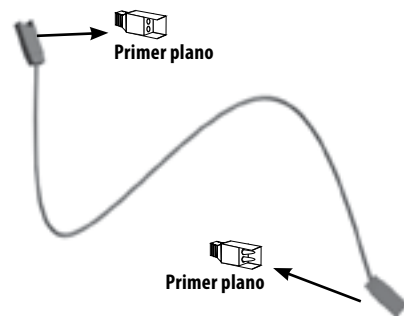


### Cable de conexión para el artefacto de iluminación Slimline

- Proporciona electricidad al equipo para la instalación del artefacto de iluminación Slimline SLFK-(NW).
- Para instalar, colocar un receptáculo hembra del cable de conexión en el extremo macho del artefacto de iluminación y conectar el extremo macho del cable de conexión con el receptáculo hembra del artefacto de iluminación Slimline contiguo.
- Disponible solo en color blanco.

#### SLFCC-(NL)

SLFCC .... Cable de conexión para el artefacto de iluminación Slimline  
 NL .... Longitud nominal: 6", 24", 48"  
 (152 mm, 610 mm, 1219 mm)



¡ATENCIÓN!

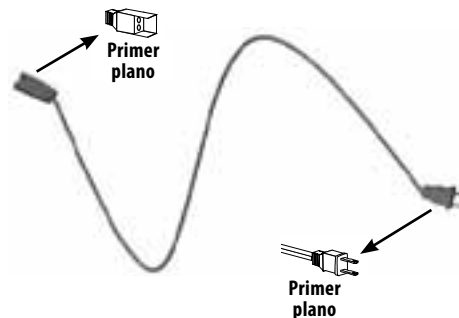
Los cables de alimentación y de conexión no se incluyen con el entrepaño iluminado y se deben pedir por separado.

### Cable de alimentación para el artefacto de iluminación Slimline

- Proporciona electricidad al equipo de instalación de accesorio de iluminación (SLFK).
- Para instalar, conectar el receptáculo hembra del cable de alimentación con el conector macho del artefacto de iluminación.
- Disponible solo en color blanco.

#### SLFPC-(NL)

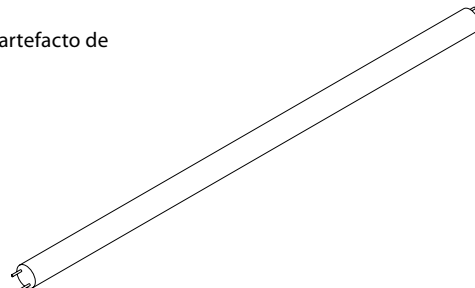
SLFPC .... Cable de alimentación para el artefacto de iluminación Slimline  
 NL .... Longitud nominal: 15", 24", 72"  
 (381 mm, 610 mm, 1829 mm)



### Bombilla de reemplazo para el artefacto de iluminación Slimline

#### SLFSRB-(NL)

SLFSRB .... Bombilla T5 de reemplazo para el artefacto de iluminación Slimline  
 NL .... Longitud nominal: 36", 48"  
 (914 mm, 1219 mm)

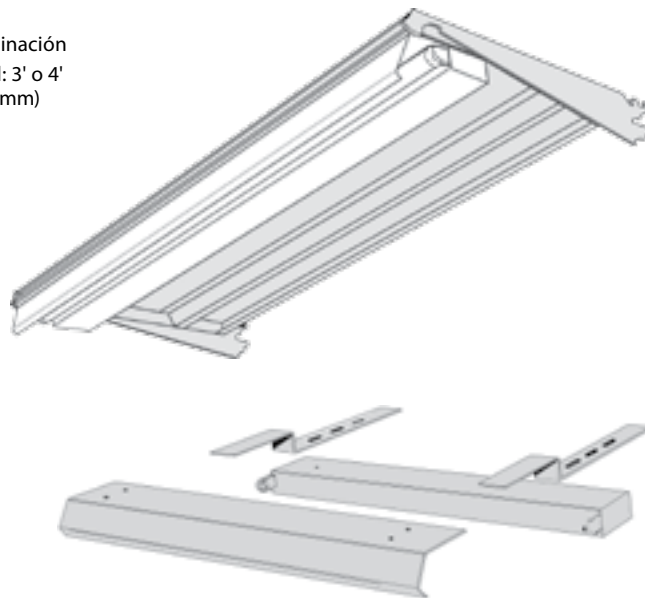


## Equipo de iluminación<sup>A</sup>

- Ilumine las áreas problemáticas de mercancías con la iluminación por debajo del entrepaño.
- El equipo incluye un reflector, un accesorio fluorescente T8 aprobado por UL, ángulos de montaje y accesorios de instalación.
- Utilizar con entrepaños superiores estándar, laminados, enmoquetados o de tela.
- Se monta en la parte delantera del entrepaño (A) o 2" (51 mm) hacia atrás para su uso con el juego de puertas correderas (B).
- No se incluyen las lámparas.
- Se necesita un electricista.

## LK-(NW)

LK.... Equipo de iluminación  
NW.... Ancho nominal: 3' o 4'  
(914 mm o 219 mm)



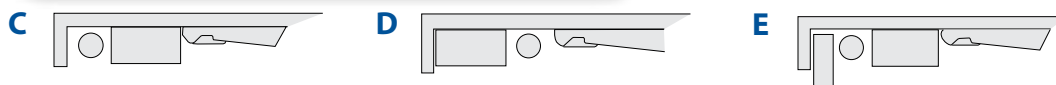
¡ATENCIÓN!

No se recomienda su uso por encima de 60" del piso.



¡ATENCIÓN!

Los soportes para las ménsulas para entrepaño de madera deben medir 6" menos que la profundidad de la parte superior del mostrador (C y D) u 8" si se utiliza con el equipo de puertas correderas (E).



## Accesorio de iluminación de montaje lateral

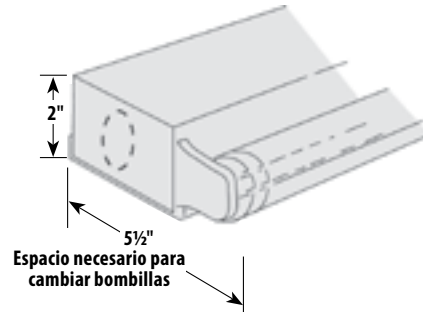
- Accesorio T8 delgado aprobado por UL para instalar debajo de los mostradores CTO.
- Pedir de 48" para secciones de 4' (1219 mm) y de 36" para secciones de 3' (914 mm).
- Para obtener más información sobre el pedido de bombillas de repuesto, ver más abajo.
- No se incluyen las lámparas.
- Se necesita un electricista.

## SM-(NW)-(TYPE)-(LAMP SIZE)

SM.... Accesorio de iluminación de montaje lateral  
NW.... Ancho nominal (ver el cuadro)  
TYPE.... RS

TAMAÑO DE LA LÁMPARA T8

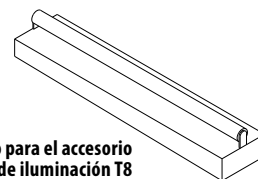
Ancho	Número de pieza
24"	SM-120-RS-T8
36"	SM-130-RS-T8
48"	SM-140-RS-T8



## Accesorio de iluminación T8: tubo único

### T8LFIXTURE-S(NL)

T8LFIXTURE.... Accesorio de iluminación T8  
S.... Tubo único  
NL.... Longitud nominal: 3', 4' u 8'  
(914 mm, 122 mm o 244 mm)

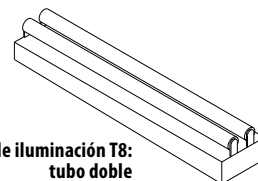


Tubo único para el accesorio de iluminación T8

## Accesorio de iluminación T8: tubo doble

### T8LFIXTURE-(NL)D

T8LFIXTURE.... Accesorio de iluminación T8  
NL.... Longitud nominal: 2', 3', 4' u 8'  
(610 mm, 914 mm, 122 mm o 244 mm)  
D.... Tubo doble



Accesorio de iluminación T8: tubo doble

## Tubo de iluminación T8

### T8LTUBE-(NL)

T8LTUBE.... Tubo de iluminación T8  
NL.... Longitud nominal: 3', 4' u 8'  
(914 mm, 122 mm o 244 mm)



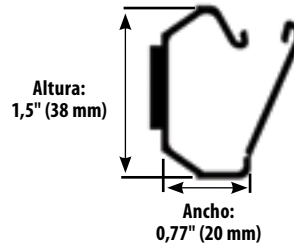
Tubo de iluminación T8

**Gestión de cables y alambres**

- 96" (2438 mm) de longitud, cortar a la medida en el sitio.
- Se incluye cinta adhesiva para el montaje.
- Resina de polímero, disponible solo en negro.

**CWM10-BK**

CWM10 .... Gestión de cables y alambres 10  
BK .... Negro

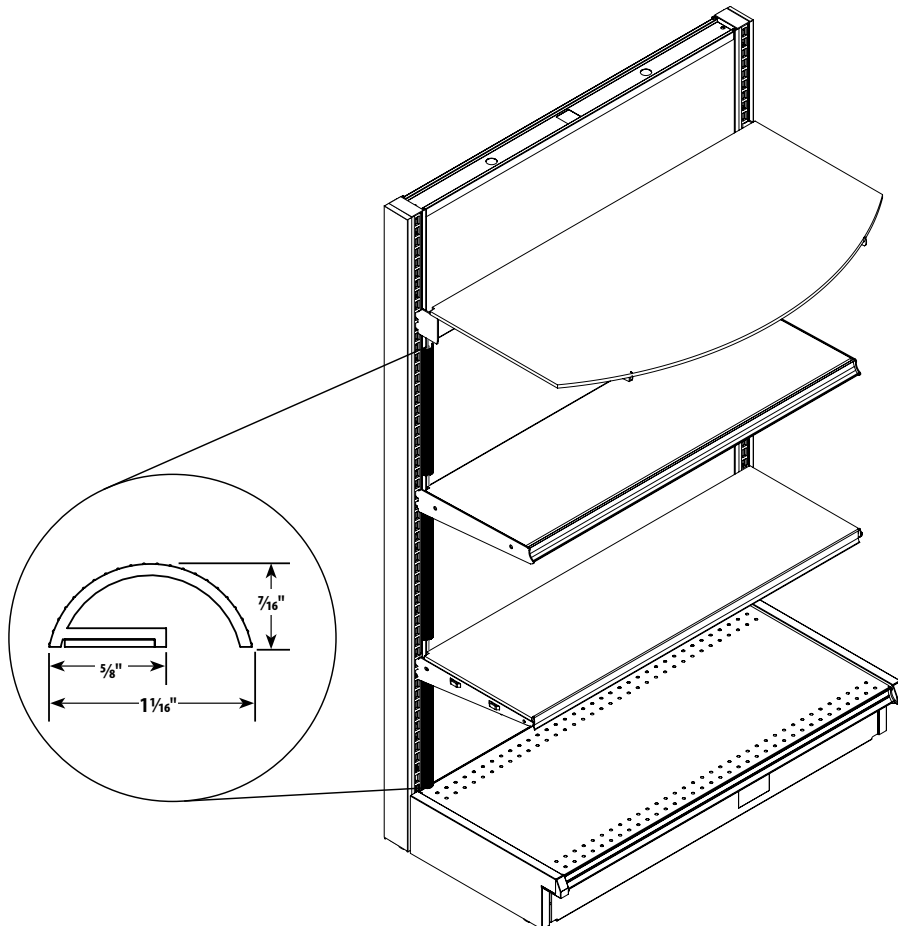


**Accesorio universal para la gestión de cables**

- Montaje horizontal o vertical.
- Solución elegante y funcional para la gestión de cables o alambres.
- Cara adhesiva para una fácil aplicación.
- 72" (1829 mm) de longitud, cortar a la medida en el sitio.

**UCM(CO)(NL)**

UCM .... Accesorio universal para la gestión de cables  
CO .... Color  
B = Negro  
LG = Gris claro  
SA = Sáhara  
NL .... Longitud nominal: 72" (1829 mm)



¡La posesión de este catálogo no constituye una autorización para vender productos Madix! Todas las cotizaciones de fábrica son válidas solamente durante 30 días.

**Precios**

Todos los precios están sujetos a cambios sin previo aviso. Si ocurriera algún incremento, haremos todo lo posible por dar aviso del mismo por medio de una notificación de nuestras oficinas centrales. El cliente recibirá un acuse de recibo que muestra los precios vigentes en el momento de procesar la orden. Se cobrarán los impuestos estatales u otros impuestos de ventas o uso cuando corresponda. Se podrá cobrar un recargo si fuera necesario debido a las condiciones del mercado. Todas las cotizaciones expiran automáticamente al cabo de 30 días.

**Condiciones**

El pago se realizará por adelantado o en el transcurso de 30 días corridos si el Departamento de Crédito de Madix aprueba el estado de la cuenta abierta. Se aceptan las tarjetas MasterCard, Visa y American Express.

**Aceptación**

Todos los pedidos, contratos y acuerdos están sujetos a la aceptación y aprobación de Madix. Madix no será responsable de ningún retraso en la ejecución de cualquier orden o contrato, la entrega de cualquier mercancía o los daños ocasionados por dicho retraso, cuando sea provocado directa o indirectamente por situaciones relacionadas con incendios, inundaciones, accidentes, disturbios, desastres naturales, guerras, decretos u órdenes gubernamentales, huelgas, dificultades laborales, escasez de mano de obra, combustible, energía, materiales o suministros, demoras en el transporte o cualquier otro retraso o causa (sea o no similar a las que aquí se especifican) que estén más allá de nuestro control razonable. La aceptación del pedido será de acuerdo con las condiciones y los términos descritos en el acuse de recibo de Madix. El envío por correo del acuse de recibo servirá de comprobante de que Madix aceptó el pedido.

**Cargo mínimo**

Todos los pedidos de menos de USD 50,00 neto (solo para las mercancías) se facturarán a USD 50,00.

**Cargos y cancelaciones**

Las cancelaciones y los cambios solicitados por los clientes están sujetos a la aprobación de Madix. Se hará todo lo posible para dar cabida a estas solicitudes sin costo adicional para el cliente. Todos los costos de fabricación o de ingeniería en que se incurran correrán a cargo del cliente. Los pedidos producidos y con retraso de más de una semana pueden originar cargos por demora, descarga u otros costos de almacenamiento. Madix notificará a los clientes de los cargos estimados en el momento en que se realicen los cambios o las cancelaciones.

**Envíos**

El método y la vía de envío quedan a discreción de Madix, a menos que se proporcionen las instrucciones completas de envío por lo menos diez (10) días antes de la fecha de envío programada. El flete es FOB/ EXW de la ciudad de embarque.

**Reclamos de carga**

Si ocurre cualquier pérdida o daño de la carga, siempre póngase en contacto con su Representante de Atención al Cliente de Madix. En el caso de los envíos por transporte común, el destinatario deberá hacer los reclamos directamente al transportista. A continuación se enumeran los tipos de pérdidas que pueden producirse, y su responsabilidad en el manejo de ellas:

**Pérdida de la carga:** es responsabilidad del receptor contar la carga en el momento de la entrega. Deberá anotarse cualquier excepción en el comprobante de entrega del transportista en el momento de la entrega.

**Daño a la carga:** Al igual que con una pérdida de carga, si existe daño en las mercancías deben anotarse en el comprobante de entrega del transportista en el momento de la entrega. Es responsabilidad del receptor asegurarse de que la carga sea inspeccionada para determinar si hay daños visibles y que la cantidad de piezas dañadas se marque en el comprobante de entrega del transportista. No anotar los daños visibles en el momento de la entrega ocasionará que la reclamación de daños de carga no sea pagada. El transportista debe hacerse cargo del salvamento.

**Daños ocultos:** Si los bienes se reciben en buen estado aparente, pero hay daños ocultos, es responsabilidad del cliente ponerse en contacto con su representante de servicio Madix en un plazo de 15 días calendario a partir de la fecha de entrega. El cliente debe mantener el producto y el embalaje, de manera que el transportista pueda realizar una inspección. Si no se maneja de esta manera la reclamación por daños ocultos, se podría reducir significativamente la cantidad recuperada del transportista.

**Productos devueltos**

Las solicitudes de productos devueltos deben presentarse a Madix, Inc. en un plazo de 60 días a partir de la recepción del producto. La autorización debe ser por escrito mediante el formulario RGA (Autorización de devolución de mercancías) de Madix. Para obtener el crédito, las mercancías deben ser recibidas en un plazo de 30 días a partir de la fecha de emisión del RGA. Solamente los productos de Código A acabados en colores retornables, como se indica en las páginas de política de acabado, serán considerados para su devolución, y solo los artículos que no hayan sido usados, que se encuentren en condiciones adecuadas para volver a venderlos y que estén en su embalaje original. Ninguna pieza o producto de tamaño o color especial o que haya sido fabricado especialmente podrá ser devuelta, a menos que se haya enviado al cliente por error de Madix. Solamente se aceptará para su devolución condicional la mercancía que aparece en el RGA. No se emitirá crédito por la parte de las mercancías que no se considere en condiciones para volverla a vender. Para todas las devoluciones aprobadas se facturará un cargo de un 25 % sobre el valor de la factura por concepto de manejo y reposición de las existencias. Se deben enviar las solicitudes al representante de ventas o al Departamento de Atención al Cliente de Madix antes de devolver cualquier mercancía. Todas las devoluciones deben portar, en cada paquete y en un lugar visible, el nombre del cliente y el número de RGA de Madix.

**Garantía**

Garantizamos al comprador original que todos los productos fabricados por Madix están libres de defectos en los materiales y mano de obra. Esta garantía no es válida si los productos o componentes han sido modificados o utilizados de una manera diferente a la prevista originalmente. Nuestra obligación bajo esta garantía se limita a la reparación o reemplazo de cualquier pieza o piezas que, dentro de un plazo de un (1) año después de la entrega al comprador original, demuestren ser defectuosas bajo condiciones normales de uso y servicio. Esta garantía sustituye a todas las demás garantías expresas o implícitas, así como a todas las demás obligaciones o responsabilidades de cualquier tipo por parte de Madix, y ninguna modificación de esta garantía será válida o vinculante, a menos que se haga por escrito y esté firmada por un funcionario de Madix, Inc.

**Producción**

Los accesorios Madix son fabricados con tecnología de punta de sistemas altamente automatizados y técnicas de control de procesos. Los accesorios de la más alta calidad para tiendas se producen gracias a nuestra experiencia en el oficio, junto con prensas automáticas, máquinas para la laminación, soldadoras de varios puntos, transportadores, equipos de acabado e inspecciones minuciosas.

**Entrepaño superior y base**

Los entrepaños de base de acero cuentan con lengüetas de bloqueo para asegurar una instalación rápida y una alineación precisa. Una doble fila de perforaciones de ¼" en el borde delantero y posterior hace que cualquier forma de agrupación sea posible. El diseño de soporte delgado de gran resistencia, con posiciones en los entrepaños que pueden ser planas o tener una inclinación de 15 grados hacia abajo, permite la visibilidad máxima de las mercancías. El portaetiquetas de precios formado integralmente tiene capacidad para etiquetas de 1¼". Los entrepaños superiores están disponibles en profundidades de 8", 10", 12", 14", 16", 20", 22", 24", 26", 28" y 30". Los entrepaños base están disponibles en profundidades de 12", 14", 16", 18", 20", 22", 24", 26", 28" y 30".

**Carga de entrepaños**

La capacidad de carga recomendada para los entrepaños superiores se basa en un peso distribuido de manera uniforme. Las capacidades se reducen en un 35 % cuando la mitad delantera se carga y se refleja la carga nominal máxima. Las capacidades de carga se indican en la sección de Información general, bajo Carga de entrepaños.

**Acabados de esmalte al horno y recubrimiento en polvo**

Todas las piezas metálicas tienen un acabado formulado especialmente con sólidos o polvo, que se fusionan de forma electrostática en un proceso único de varias etapas para asegurar el acabado de la más alta calidad. Las latas de aerosol de pintura de retoque están disponibles en los colores estándar y opcionales de Madix. Las regulaciones de la FAA prohíben el envío de este producto por vía aérea o en contenedores de exportación por vía aérea o marítima a los países fuera de Estados Unidos.

**Mantenimiento del producto**

Cuando sea necesario limpiar la estantería Madix, utilice un detergente suave no abrasivo y agua tibia, y séquela bien. Se recomienda el uso de una tela hecha de un material de algodón blanco y suave. El uso de productos de limpieza que contienen dorado, agentes abrasivos o disolventes fuertes, tales como cetonas y éteres, entre otros, daña el acabado. El daño es más grave cuando estos agentes de limpieza agresivos se utilizan en los colores que contienen hojitas de pigmento de aluminio, como el polvo de cromo, veta de plata y otros acabados de tipo "veta". El aluminio en estos revestimientos reside en la superficie del acabado y, por lo tanto, es susceptible a sufrir daños por los agentes de limpieza fuertes. Como alternativa a los detergentes suaves se pueden utilizar productos con ingredientes similares a los de 409, Fantastik y Simple Green. ¡Precaución! Debe evitarse el uso de limpiadores que contienen ingredientes similares a los del Ajax, Borax, Comet, etc., ya que pueden ocasionar daños en el acabado.

**Código de disponibilidad**

El código de disponibilidad de cada artículo se indica con un superíndice después del nombre del producto.

**EJEMPLO: entrepaños superiores estándar<sup>A</sup>**

Código	Artículo	Información	Programación aproximada
A	Artículo estándar	Pintura, acabado y tamaño estándar	4 SEMANAS O MENOS

1 El tiempo de envío comienza después de la recepción del pedido por escrito. La exactitud de los plazos de entrega no está garantizada. Los artículos son solo para fines de estimación.

**Política de pedidos de instalación en progreso**

- Cinco días hábiles o menos para el envío de cantidades razonables de componentes básicos (no accesorios), artículos estándar de la línea Maxi, Wide Span, Hypermaxi y Pallet Rack.
- Cinco días hábiles o menos para el envío de todos los demás entrepaños estándar del tipo superior y base.
- Ocho días hábiles o menos para el envío de todos los artículos del catálogo estándar.
- Los artículos no estándar, especiales y de recompra se recibirán en la mejor fecha posible, pero no hay compromiso establecido de espera.
- Los artículos estándar con un color especial no se incluyen en el compromiso de entrega en cinco u ocho días.



### Códigos

En la etapa de planificación, consulte con los ingenieros municipales locales para determinar cuáles son los códigos y las restricciones aplicables en los lugares donde se utilizará la estantería. Los códigos pueden incluir lo siguiente: códigos estatales, locales, de incendios, de construcción, de salud y seguridad. En algunas localidades podría haber requisitos relacionados con la actividad sísmica. Por ejemplo, en la mayoría de lugares, los códigos de incendios establecen que los accesorios deben estar colocados por lo menos 18 pulgadas por debajo de los aspersores.

### Selección de la estantería

Se debe tener en cuenta la carga que se espera que soporte no solo cada estante individual, sino toda la unidad. Tome en cuenta la capacidad del parante. Consulte la información de capacidad de carga que se encuentra en el Catálogo Estándar de Madix. Los estantes Madix se clasifican al utilizar una carga distribuida de manera uniforme. No instale estantes o accesorios que se extiendan más allá de la profundidad de los entrepaños base. Considere la posibilidad de hacer los entrepaños base y los accesorios de baja altura de un color que contraste con el color del piso para evitar posibles tropiezos. No utilice las piezas o los accesorios Madix para ningún otro propósito que el previsto originalmente por Madix.

### Instalación de estanterías

La instalación inicial o reubicación de las estanterías Madix deben realizarse bajo la supervisión de personal calificado. Los productos Madix se deben instalar de acuerdo con las especificaciones de Madix. Se debe seguir la secuencia de instalación de Madix para el montaje y la nivelación. Un accesorio de la tienda que no esté bien instalado presenta un aspecto poco estético y puede crear condiciones peligrosas. Sea especialmente cuidadoso al nivelar los accesorios con cargas desequilibradas en las que un lado del accesorio tiene una carga considerablemente más pesada que el otro lado. Desmontar y volver a montar las estanterías Madix usadas puede ser peligroso si los instaladores que realizan el trabajo dejan de instalar alguna pieza, utilizan piezas dañadas o no siguen las especificaciones de Madix al volver a ensamblar el producto. No altere, modifique o cambie la estructura de ningún componente de las estanterías. No mueva las estanterías cuando se encuentran ensambladas. La garantía de Madix cubre solamente las partes y los accesorios producidos y suministrados por Madix. No utilice piezas de otros fabricantes para montar los accesorios Madix. Bajo ninguna circunstancia se deben utilizar piezas dañadas. Al montar las estanterías en góndolas / paredes, instale rodapiés para proteger a las zapatas del equipo de limpieza de pisos y para compensar los posibles golpes y la mala alineación de las hileras de estanterías. No instale estantes o accesorios a los lados de las secciones de pared o cualquier sección que no se apoye sobre las zapatas. Tenga cuidado al manipular y transportar las piezas de las estanterías. Tenga cuidado al cortar plástico contráctil de las paletas porque las piezas de las estanterías pueden desprenderse de la envoltura y caerse. Corte la envoltura de forma gradual desde la parte superior, solo lo necesario para sacar el producto por la parte superior. Dos peligros comunes, durante la instalación de accesorios de la tienda, son los siguientes: que los empleados se lesionen al utilizar tipos incorrectos de cortadores de cajas y que los empleados se tropiecen con las cajas que colocan en el suelo.

### Fijación y pisos

Dependiendo de los requisitos de los códigos y de las especificaciones de Madix, algunos productos se deben fijar a las paredes o los pisos. No requiera objetos altos o pesados contra los sistemas de estanterías que no han sido sujetados. Los minoristas deben considerar el tipo de suelo sobre el que se instalará la estantería.

### Carga con impacto

El impacto durante la carga y descarga de la mercancía puede provocar situaciones adversas en cuanto a la carga; además, puede ocasionar daños o fallas en las estanterías de Madix. No camine sobre las estanterías de Madix, ni se suba a las mismas.

### Volcado

Sobrecargar la parte superior de las estanterías, cargarlas de manera no uniforme, la instalación fuera de plomo y el impacto pueden causar que las estanterías se vuelquen. La instalación inadecuada de las estanterías Madix con cargas desequilibradas puede provocar el colapso de los accesorios de la tienda. Siga cuidadosamente las instrucciones de instalación de Madix con el fin de evitar que se vuelquen las estanterías.

### Consejos de seguridad adicionales para las estanterías

Las instrucciones para el manejo de la carga de productos se incluyen con cada pedido. Los minoristas deben informar a los comerciantes sobre las limitaciones de la carga de productos y los peligros que existen al sobrecargar una estantería. Retire cualquier mercancía o exceso de existencias antes de intentar mover la estantería Madix. Inspeccione periódicamente su estantería Madix para detectar la presencia de piezas dañadas o sueltas. Asegúrese de que los estantes y accesorios estén bien asentados en las ranuras o perforaciones. Asegúrese de que los estantes y accesorios no se encuentren sobrecargados. Debido a que las mercancías cambian, tenga cuidado de no colocar cargas desequilibradas en las hileras de las estanterías que no se encuentren bien niveladas. Busque señales de advertencia, tales como el aumento en las brechas entre las estanterías o los accesorios, que pueden indicar que es necesario volver a nivelar las hileras de estanterías. El daño en las estanterías Madix es peligroso. En algunos casos, se debe descargar inmediatamente la estantería y repararla, o reemplazarla antes de que se pueda volver a utilizar. Vuelva a nivelar los accesorios que haya golpeado o movido. Incorpore la seguridad a su estrategia de manejo de las mercancías. Cuando sea posible, coloque los productos más pesados en los estantes inferiores. Si la mercancía no cabe en los entrepaños Madix y hay un ciclo de reposición, asegúrese de que el ciclo sea seguro. Asegúrese de que la mercancía y el exceso de existencias estén debidamente apilados y que se mantengan de tal forma, con el fin de que los artículos no caigan a los pasillos. Asegúrese de que los clientes que manejen la mercancía o el exceso de existencias no empujen los productos de un lado del accesorio Madix a otro para evitar lesiones provocadas por mercancía que se llegara a caer. Asegure bien el exceso de existencias que se coloca en la parte alta de los entrepaños Madix. Mida la dificultad que tienen sus empleados al retirar el exceso de existencias y analice si los empleados o los clientes podrían resultar lesionados si el producto llegara a caer de las estanterías. Enseñe a los empleados e informe a los clientes que nunca deben utilizar los estantes Madix como escaleras para alcanzar los estantes más altos. Las escaleras deben estar claramente marcadas para el uso exclusivo de los empleados y no deben dejarse sin supervisión; en caso contrario, los clientes podrían tratar de tomar las existencias colocadas en los estantes más altos por sí solos. Avise a los clientes que deben pedir ayuda cuando necesiten un producto que se encuentre fuera de su alcance.

### Política de acabados para paneles posteriores

#### Colores estándar, retornables: código A

Los colores retornables estándar de los paneles posteriores son los siguientes: Sáhara, gris azul, ostra y blanco nieve.

#### Colores opcionales, no retornables: código B

Los colores no retornables para paneles posteriores de Madix que se ofrecen al precio opcional son los siguientes: chocolate, paloma gris, blanco Dover, gris de moda, negro satinado, gris horizonte, gris azulado y gris verdadero. Consulte en el catálogo los precios de los colores opcionales.

#### Colores opcionales: acabados de Nivel II (no brillante); código B

Madix ofrece colores opcionales para paneles posteriores, también conocidos como acabados no brillantes, con un cargo adicional. Estos colores son personalizados e incluyen los tonos de color gris, blancuzco, habano y beis personalizados que no figuran en el folleto de acabados de Madix. Los productos pintados con estos colores no son retornables. Se aplica un cargo de preparación de USD 350,00.

#### Colores opcionales: acabados de Nivel III (brillante); código C

Los acabados brillantes para paneles posteriores incluyen los siguientes colores: verde cazador, azul neón, azul espectro y verde espectro. Se aplica un cargo de preparación de USD 350,00.

#### Colores opcionales: acabados de Nivel IV (rojos y amarillos); código C

Estos tienen un cargo por cambio de línea más el precio por pieza suministrado por el departamento de atención al cliente. Los colores especiales no son retornables.

### Precios para los niveles II a IV

#### Nivel II

1,2 x la diferencia entre el precio por color opcional del tablero aglomerado / perforado y el precio por color Sáhara del tablero aglomerado / perforado. **Por ejemplo:** el recargo opcional por un BH-342 con un acabado de Nivel II se calcula de la siguiente manera:

USD 14,80 - USD 12,45 = USD 2,35 x 1,2 = USD 2,82. El recargo por color de un BH-342 con un acabado de Nivel II es de USD 2,82. Este recargo se añade al precio por color opcional de un BH-342. El nuevo precio de un BH-342 con un acabado de Nivel II es de USD 17,62 (USD 14,80 + USD 2,82 = USD 17,62).

#### Nivel III

1,4 x la diferencia entre el precio por color opcional del tablero aglomerado / perforado y el precio por color Sáhara del tablero aglomerado / perforado. **Por ejemplo:** el recargo opcional de un BH-342 con un acabado de Nivel III se calcula de la siguiente manera:

USD 14,80 - USD 12,45 = USD 2,35 x 1,4 = USD 3,29. El recargo por un nuevo color BH-342 con un acabado de Nivel III es de USD 3,29. Este recargo se añade al precio por color opcional de un BH-342. El nuevo precio de un BH-342 con acabado de Nivel III es de USD 18,09 (USD 14,80 + USD 3,29 = USD 18,09).

#### Nivel IV

1,8 x la diferencia entre el precio por color opcional del tablero aglomerado / perforado y el precio por color Sáhara del tablero aglomerado / perforado. **Por ejemplo:** el recargo opcional por un BH-342 con un acabado de Nivel IV se calcula de la siguiente manera:

USD 14,80 - USD 12,45 = USD 2,35 x 1,8 = USD 4,23. El recargo por color de un BH-342 con un acabado de Nivel IV es de USD 4,23. Este recargo se añade al precio por color opcional de un BH-342. El nuevo precio de un BH-342 con un acabado de Nivel IV es de USD 19,03 (USD 14,80 + USD 4,23 = USD 19,03).

### Mantenimiento de productos metálicos

#### Acabados de esmaltado al horno y recubrimiento en polvo

Todas las piezas metálicas tienen un acabado formulado especialmente con sólidos o polvo, que se fusionan de forma electrostática en un proceso único de varias etapas para asegurar el acabado de la más alta calidad. Las latas de aerosol de pintura de retoque están disponibles en los colores estándar y opcionales de Madix. Las regulaciones de la FAA prohíben el envío de este producto por vía aérea o en contenedores de exportación por vía aérea o marítima a los países fuera de Estados Unidos.

#### Mantenimiento del producto

Cuando sea necesario limpiar la estantería Madix, **utilice un detergente suave no abrasivo y agua tibia, y séquela bien.** Se recomienda el uso de una tela hecha de un material de algodón blanco y suave. **El uso de productos de limpieza que contienen cloro, agentes abrasivos o disolventes fuertes, tales como cetonas y éteres, entre otros, daña el acabado.** El daño es más grave cuando estos agentes de limpieza agresivos se utilizan en los colores que contienen hojas de pigmento de aluminio, como el polvo de cromo, veta de plata y otros acabados de tipo "veta". El aluminio en estos revestimientos reside en la superficie del acabado y, por lo tanto, es susceptible a sufrir daños por los agentes de limpieza fuertes. **Como alternativa a los detergentes suaves se pueden utilizar productos tales como 409, Fantastik y Simple Green. ¡Precaución! Debe evitarse el uso de limpiadores que contienen ingredientes similares a los del Ajax, Borax, Comet, etc., ya que pueden ocasionar daños en el acabado de la superficie.**

¡ATENCIÓN!

Para obtener más información sobre las muestras de color consulte el Folleto de acabados.



Número de la pieza	Número de pieza	Número de página
<b>A</b>		
Abrazadera para cables de luz LEDge.....	LLCC38-25.....	15
Accesorio de iluminación de montaje lateral.....	SM-(NW)-(TYPE)-(LAMP SIZE).....	21
Accesorio de iluminación T8: tubo doble.....	T8FIXTURE-(NL)D.....	21
Accesorio de iluminación, montaje lateral.....	SM-(NW)-(TYPE)-(LAMP SIZE).....	21
Arnés para luz LEDge.....	LLHA.....	14
Artefacto de iluminación Slimline.....	SLF-(NL).....	20
<b>C</b>		
Cable de alimentación para el artefacto de iluminación Slimline.....	SLFPC-(NL).....	20
Cable de categoría 5 para luz LEDge.....	LLCSC-(NL).....	16
Cable de conexión para el artefacto de iluminación Slimline.....	SLFCC-(NL).....	20
Cable de puente para luz LEDge.....	LL(NL).....	14
Cables para productos LED, tipo araña.....	LSS(OPT)WC.....	4
Cables tipo araña para productos LED.....	LSS(OPT)WC.....	4
Canopy con superficie Lumisheet.....	LSSC(NW)(NH)-R.....	8
Canopy metálico Lumisheet.....	LSCM(NW)(NH).....	8
Conector acoplador de categoría 5 para luz LEDge.....	LLCSCP.....	16
Conector en Y de categoría 5 para luz LEDge.....	LLCYS.....	16
Conjunto de adaptadores para el panel posterior Lumiback:		
carril único.....	LSBPASS-(NW)(NH).....	11
Conjunto de adaptadores para el panel posterior Lumiback:		
carril triple.....	LSBPAST-(NW)(NH).....	11
Conjunto de adaptadores para el panel posterior único Lumiback.....	LSBPAS-(NW)(NH).....	10
Conjunto de adaptadores para el panel posterior único Lumiback: extensión.....	LSBPASE-(NW)(NH).....	10
Conjunto de bombillas de reemplazo para el artefacto de iluminación Slimline.....	SLFSRB-(NL).....	20
Cubierta del extremo del canopy metálico Lumisheet.....	LSCMEC(ND)(NH)(HAND).....	8
<b>E</b>		
Ensamblaje con entrepaño superior iluminado.....	LUSA-(NW)(ND)-(TO).....	18
Ensamblaje con entrepaño superior, iluminado.....	LUSA-(NW)(ND)-(TO).....	18
Ensamblaje con estante superior iluminado para el entrepaño Step Back.....	LUSASTB-(NW)(ND)(SO)-(TO).....	19
Entrepaño con LED, acrílico Lumishelf™.....	LSSGA(NW)(ND)-(OPT).....	4
Entrepaño curvo con LED, Lumishelf™.....	LSSRA(NW)(ND)-(OPT).....	6
Entrepaño curvo Lumishelf™.....	LSSR(NW)(ND)-(OPT).....	6
Entrepaño curvo, Lumishelf™.....	LSSR(NW)(ND)-(R).....	6
Entrepaño Lumishelf™ con LED acrílico.....	LSSGA(NW)(ND)-(OPT).....	4
Entrepaño Lumishelf™ curvo con LED.....	LSSRA(NW)(ND)-(OPT).....	6
Equipo adicional de regulador de intensidad para luz LEDge.....	LLDCA.....	15
Equipo adicional de sensor de movimiento para luz LEDge.....	LLMSA-(TYPE).....	15
Equipo básico de regulador de intensidad para luz LEDge.....	LLDCS-(TYPE).....	15
Equipo de iluminación.....	LK-(NW).....	21
Equipo para la instalación del artefacto de iluminación Slimline.....	SFLK-(NW).....	20
Ext. Lumiback Conjunto de adaptadores para el panel posterior:		
carril único.....	LSBPASES-(NW)(NH).....	11
Ext. Lumiback Conjunto de adaptadores para el panel posterior:		
carril triple.....	LSBPASET-(NW)(NH).....	11
Extensión de panel posterior de un solo lado Lumiback.....	LSBSE-(NW)(NH)-(R).....	9
Extensión de panel posterior triple Lumiback.....	LSSTBE-(NW)(NH)-(R).....	9
<b>F</b>		
Fuente de alimentación para luz LEDge.....	LLPS.....	14
<b>G</b>		
Gestión de cables y alambres.....	CWM10-BK.....	22
<b>L</b>		
Luz Beam con LED para el canopy.....	LLB(NW).....	12
Luz LEDge.....	LLS(NL).....	13
<b>M</b>		
Marco curvo para entrepaños de vidrio Lumishelf™.....	GSRFF-(NW)(ND).....	6
Marco curvo para entrepaños de vidrio, Lumishelf™.....	GSRFF-(NW)(ND).....	6
Marco curvo para entrepaños de vidrio, Lumishelf™.....	GSRFF-(NW)(ND).....	6
Marco de entrepaño superior iluminado para superficies Lumishelf™.....	LUSF-(NW)(ND).....	5
Marco LUSF para el entrepaño superior Lumishelf™ acrílico.....	LSSLA(NW)(ND)-(OPT).....	4
Marco para entrepaños de vidrio Lumishelf™.....	GSF(NW)(ND)-2B.....	5
Marco para entrepaños de vidrio, Lumishelf™.....	GSF(NW)(ND)-2B.....	4
<b>P</b>		
Panel posterior triple Lumiback.....	LSSTB-(NW)(NH)-(R).....	9
Paneles posteriores de un solo lado Lumiback.....	LSSSB-(NW)(NH)-(R).....	9
Productos LED, transformador.....	LSST5A.....	4
<b>R</b>		
Regulador de intensidad para luz LEDge.....	LLDC.....	16
<b>S</b>		
Sensor de movimiento para luz LEDge.....	LLMS.....	16
SopORTE de montaje del sensor para luz LEDge.....	LLSMB-(TYPE).....	16
SopORTE para el canopy metálico Lumisheet.....	LSCMB(ND).....	8
Superficie Lumishelf™ para GSF.....	LSSG(NW)(ND)-(OPT).....	5
Superficie Lumishelf™.....	LSSL(NW)(ND)-(OPT).....	5
<b>T</b>		
Transformadores para productos LED.....	LSST5A.....	4
Tubo de iluminación T8.....	T8LTUBE-(NL).....	21
Tubo único para el accesorio de iluminación T8.....	T8FIXTURE-S(NL).....	21



Número de pieza	Nombre de la pieza	Número de página
<b>C</b>		
CWM10-BK.....	Gestión de cables y alambres.....	22
<b>G</b>		
GSF(NW)(ND)-2B.....	Marco para entrepaños de vidrio Lumishelf™.....	5
GSRFF-(NW)(ND).....	Marco curvo para entrepaños de vidrio Lumishelf™.....	6
<b>L</b>		
LK-(NW).....	Equipo de iluminación.....	21
LLB(NW).....	Luz Beam con LED para el canopy.....	12
LLCSC-(NL).....	Cable de categoría 5 para luz LEDge.....	16
LLCSCP.....	Conector acoplador de categoría 5 para luz LEDge.....	16
LLCSYS.....	Conector en Y de categoría 5 para luz LEDge.....	16
LLCC38-25.....	Abrazadera para cables de luz LEDge.....	15
LLDC.....	Regulador de intensidad para luz LEDge.....	16
LLDCA.....	Equipo adicional de regulador de intensidad para luz LEDge.....	15
LLDCS-(TYPE).....	Equipo básico de regulador de intensidad para luz LEDge.....	15
LLHA.....	Arnés para luz LEDge.....	14
LLJ(NL).....	Cable de puente para luz LEDge.....	14
LLMS.....	Sensor de movimiento para luz LEDge.....	16
LLMSA-(TYPE).....	Equipo adicional de sensor de movimiento para luz LEDge.....	15
LLPS.....	Fuente de alimentación para luz LEDge.....	14
LLS(NL).....	Luz LEDge.....	13
LLSMB-(TYPE).....	Soporte de montaje del sensor para luz LEDge.....	16
LSBPAS-(NW)(NH).....	Conjunto de adaptadores para el panel posterior único Lumiback.....	10
LSBPASE-(NW)(NH).....	Conjunto de adaptadores para el panel posterior único Lumiback: extensión.....	10
LSBPASES-(NW)(NH).....	Conjunto de adaptadores para el panel posterior de extensión Lumiback: carril único.....	11
LSBPASET-(NW)(NH).....	Conjunto de adaptadores para el panel posterior de extensión Lumiback: carril triple.....	11
LSBPASS-(NW)(NH).....	Conjunto de adaptadores para el panel posterior Lumiback: carril único.....	11
LSBPAST-(NW)(NH).....	Conjunto de adaptadores para el panel posterior Lumiback: carril triple.....	11
LSMC(NW)(NH).....	Canopy metálico Lumisheet.....	8
LSMCB(ND).....	Soporte para el canopy metálico Lumisheet.....	8
LSMCEC(ND)(NH)(HAND).....	Cubierta del extremo del canopy metálico Lumisheet.....	8
LSS(OPT)WC.....	Cables tipo araña para productos LED.....	4
LSSBE-(NW)(NH)-(R).....	Extensión de panel posterior de un solo lado Lumiback.....	9
LSSC(NW)(NH)-R.....	Canopy con superficie Lumisheet 8	
LSSG(NW)(ND)-(OPT).....	Superficie Lumishelf™ para GSF.....	5
LSSGA(NW)(ND)-(OPT).....	Entrepaño Lumishelf™ con LED acrílico.....	5
LSSL(NW)(ND)-(OPT).....	Superficie Lumishelf™.....	4
LSSLA(NW)(ND)-(OPT).....	Entrepaño superior con marco LUSF Lumishelf™ acrílico.....	4
LSSR(NW)(ND)-(OPT).....	Entrepaño curvo Lumishelf™.....	6
LSSRA(NW)(ND)-(OPT).....	Entrepaño Lumishelf™ curvo con LED.....	6
LSSSB-(NW)(NH)-(R).....	Paneles posteriores para un solo lado Lumiback.....	9
LSST5A.....	Transformadores para productos LED.....	4
LSSTB-(NW)(NH)-(R).....	Panel posterior triple Lumiback.....	9
LSSTBE-(NW)(NH)-(R).....	Extensión de panel posterior triple Lumiback.....	9
LUSA-(NW)(ND)-(TO).....	Ensamblaje con entrepaño superior iluminado.....	18
LUSTB-(NW)(ND)(SO)-(TO).....	Ensamblaje con entrepaño superior iluminado para el entrepaño Step Back.....	19
LUSF-(NW)(ND).....	Marco de entrepaño superior iluminado para superficies Lumisheet™.....	5
<b>S</b>		
SFLK-(NW).....	Equipo para la instalación del artefacto de iluminación Slimline.....	20
SLF-(NL).....	Artefacto de iluminación Slimline.....	20
SLFCC-(NL).....	Cable de conexión para el artefacto de iluminación Slimline.....	20
SLFPC-(NL).....	Cable de alimentación para el artefacto de iluminación Slimline.....	20
SLFSRB-(NL).....	Conjunto de bombillas de reemplazo para el artefacto de iluminación Slimline.....	20
SM-(NW)-(TYPE)-(LAMP SIZE).....	Montaje lateral para el artefacto de iluminación.....	21
<b>T</b>		
T8LFFIXTURE-(NL)D.....	Accesorio de iluminación T8: tubo doble.....	21
T8LFFIXTURE-S(NL).....	Accesorio de iluminación T8: tubo único.....	21
T8LTUBE-(NL).....	Tubo de iluminación T8.....	21





# WIN<sup>3</sup>

Madix es innovación

Para el vendedor, inspiración

Para el cliente, motivación



# madix™

[madixinc.com/catalogs](http://madixinc.com/catalogs)

Tejas 500 Airport Road, Terrell, TX 75160 | 800.776.2349

Alabama 1537 S Main Street, Goodwater, AL 35072 | 800.633.6282

