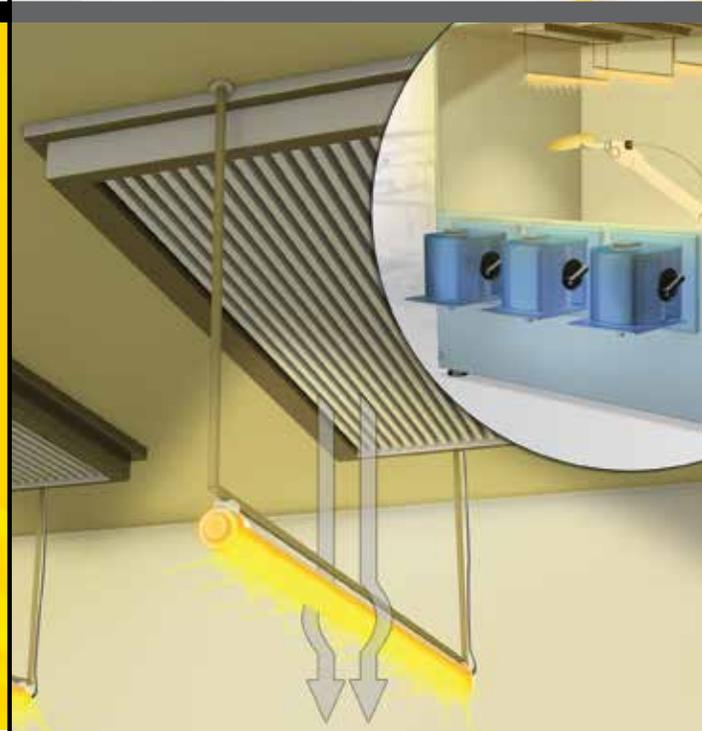




WLS27 Tira de Luz LED

La Tira de Luz LED WLS27 de Banner cuenta con una robusta estructura interna de aluminio, una carcasa inastillable de policarbonato y UV estabilizado, lo que la hace ideal para aplicaciones en ambientes hostiles en interior o exterior

- Su forma redondeada la hace adecuada para aplicaciones con flujo de aire laminado
- Diseño robusto, resistente al agua
- Energía para múltiples luminarias
- Capacidad para atenuar las luces usando el cableado pinout (Hi/Lo/Off)
- Incorporado en la unidad se extiende la vida útil del producto
- Disponibles en modelos de uno y dos colores





WLS27 Tira de Luz LED

Sin metal expuesto se evita la corrosión

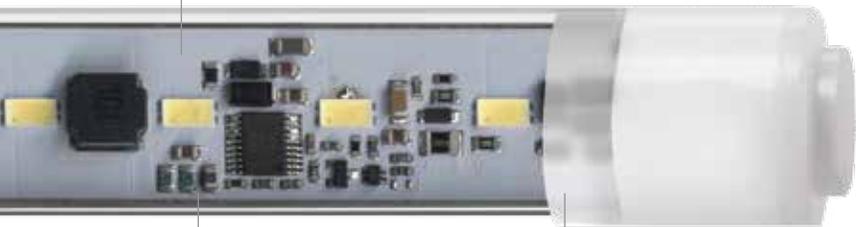


Más de 50.000 horas de brillo, incluso iluminación LED

Disponible en modelos en cascada o independiente



Robusta estructura interna de aluminio, en una carcasa de policarbonato inastillable, UV estabilizado



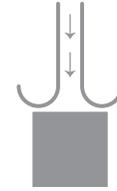
Protección automática de temperatura integrada en el equipo para proteger la vida útil del producto

Diseño Redondo Único

- Adecuada para aplicaciones de aire laminado
- No requiere gabinete



No se requiere gabinete con la WLS27



Otros modelos pueden causar turbulencia y requerir un gabinete

Soluciones Avanzadas

- Disponible en ocho longitudes 145 a 1130 mm
- La configuración Hi/Lo/Off es controlada por el cableado pinout
- Disponible en 6 colores para satisfacer sus necesidades de aplicación
- Las opciones con doble color son controladas por el cableado



Robusta para ambientes agresivos

- Diseño IP66, IP67 e IP69K resistente al agua-, químicos-, y solventes limpiadores
- Sin metal expuesto se evita la corrosión
- Resistente al impacto
- Robusta, tapas con soldado ultrasónico
- Marcada con láser—sin etiqueta



Resistente a
Químicos



IP69K



Robusta





WLS27 Tira de Luz LED

Familia	Cascadeable	Color LED*	Largo de luminaria (mm)		Ventana	Material	Intensidad de Control	Conector
WLS27	C	W	145	710	D	S	PWM	Q

C = Cascadeable
X = No Cascadeable

- W = Blanco Frío
- WW = Blanco Cálido
- R = Rojo
- G = Verde
- B = Azul
- Y = Amarillo

145 710
285 850
430 990
570 1130

D = Plástico Difuso

S = Sellado

Blank = Non-dimmable
PWM = Dimmable

Q = QD Integral Tipo Euro

Los modelos de desconexión rápida requieren el cable conector correspondiente

Fuente de alimentación 12 a 30 V dc

Modulación de Ancho de Pulso (PWM) Frecuencia: Arriba de 1000 Hz
Voltaje: 8 a 30 V dc
Corriente: 4 mA max. por pie

Material Policarbonato

Temperatura de Funcionamiento -40 a +70 °C (-40 a +158 °F)

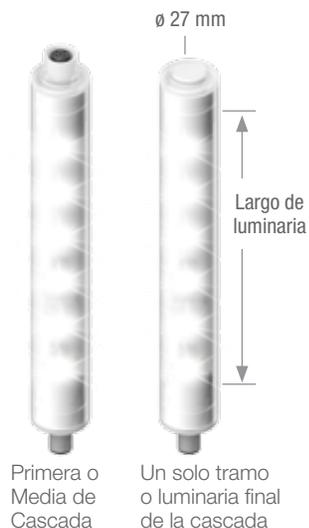
Conexión Conector de desconexión rápida integral de 4-pin M12 (requiere el conector rápido de 4-pin con cable)

Índice de Protección IEC IP66, IP67, IP69K por DIN 40050

Vibración e Impacto Mecánico Vibración 10-55 Hz 1.0 mm p-p amplitud por IEC 60068-2-6
Resistencia a golpes 15G por duración de 11 ms, media onda senoidal por IEC 60068-2-27

Certificaciones patente pendiente

** Para modelos de doble color, contacte a nuestra fabrica*



Longitud (mm)	Lumens* (Típicamente @ 25 °C)						Wattage Típico** (Watts)
	Blanco Frío	Blanco Cálido	Rojo	Verde	Azul	Amarillo	
145	325	325	55	180	40	50	3.6
285	650	650	110	360	80	100	7.2
430	975	975	165	540	120	150	11.0
570	1300	1300	220	720	160	200	14.6
710	1625	1625	275	900	200	250	18.5
850	1950	1950	330	1080	240	300	22.1
990	2275	2275	385	1260	280	350	25.9
1130	2600	2600	440	1440	320	400	29.8

**El wattage es medido a una operación típica de 24 V dc*

Accesorios



LMBWLS27EC



LMBWLS27H
Acero inoxidable



LMBWLS27U



LMBWLS27SP



WLS28-2MQ
Interruptor en línea de detección de movimiento con conectores M12 (no sellada—IP50)



WLS28-2PBQ
Interruptor en línea con conector M12 (no sellada—IP50)

Cables conectores IP69K a prueba de agua



4-Pin M12/Cable conector tipo Euro a prueba de Agua
Solo modelos con conector recto

MQDC-WDSS-406 2 m (6.5')
MQDC-WDSS-415 5 m (15')
MQDC-WDSS-430 9 m (30')

4-Pin M12/Conector tipo Euro
Doble terminación (conectores macho recto/hembra recto)

MQDEC-WDSS401SS 0.3 m (1')
MQDEC-WDSS403SS 1 m (3')
MQDEC-WDSS406SS 2 m (6.5')

Cables Estándar



4-Pin M12/Conector tipo Euro

Los modelos que se muestran son de conector recto. Para opción de angulado, agregue RA al final del número de modelo (por ejemplo, MQDC-406RA)

MQDC-406 2 m (6.5')
MQDC-415 5 m (15')
MQDC-430 9 m (30')

4-Pin M12/Conector tipo Euro

Doble terminación (conectores macho recto/hembra recto)

MQDEC-401SS 0.3 m (1')
MQDEC-403SS 1 m (3')
MQDEC-406SS 2 m (6.5')

4-Pin M12/Conector tipo Euro Set de Cables
Derivador

CSB-M1241M1241
0.3 m (1') macho troncal;
2 x 0.3 m (1') hembra derivaciones

