



**Profesional
Manufacturer LED**

www.interone-latam.com

Fábrica líder en Corea del Sur especializada y pionera en el desarrollo de módulos LED. Desde 2001 nuestro circuito de LED patentado fue el primero en la industria Coreana en lograr reconocimiento, ganando una extraordinaria reputación a nivel mundial, no solo por la excelencia tecnológica, sino también por la superioridad en la calidad que ofrece cada uno de sus productos. En Interone estamos comprometidos en el desarrollo y la mejora continua de la tecnología LED, teniendo como misión estar siempre a la vanguardia en el mercado mundial de la iluminación.

Gracias a la constante inversión en la automatización, hemos logrado tener el control de nuestras líneas de producción ofreciendo la garantía de cero defectos. Nuestra principal prioridad es trabajar de la mano con nuestros clientes en el desarrollo de proyectos valiosos mediante el uso de productos auténticos.

¡Proceso de fabricación automatizado garantizando cero defectos!



Producción automatizada

Presencia global en 42 países



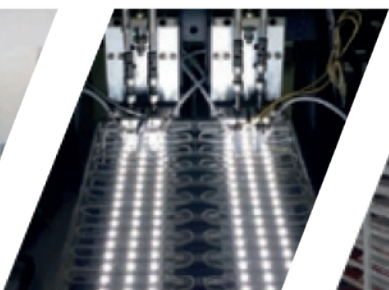
SMT



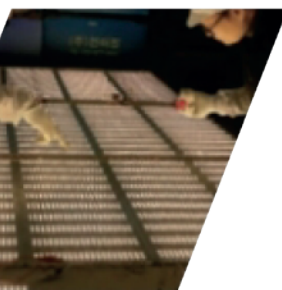
Soldadura Ultrasónica



Construcción



Proceso de calidad



Patentes



Certificados

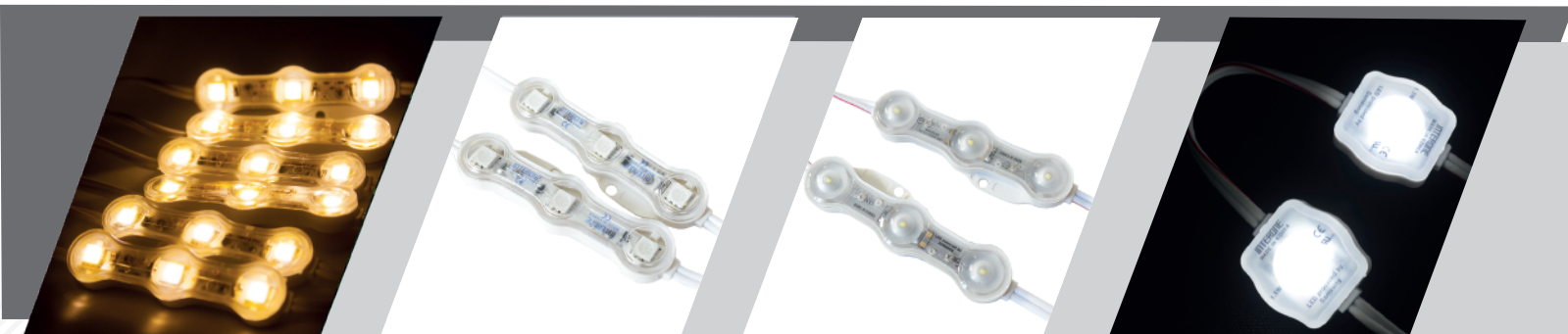
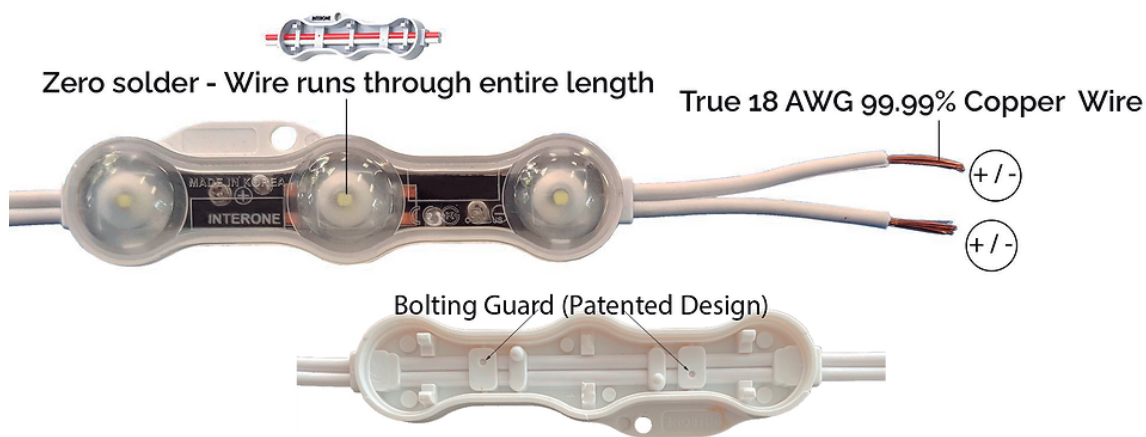


Todos nuestros productos se fabrican utilizando diodos emisores Samsung o Interone genuinos de primera calidad, súper brillantes y de muy buen costo siendo ideales para uso en anuncios publicitarios, decoración exterior e interior.

Los principales beneficios de utilizar módulo led Interone son:

- Certificaciones internacionales: CE, UL, RoHS, IP68, NOM
- Sistema Único Wire-Thru® Protección circuito inverso
- Fabricación sin soldaduras
- Ahorro de energía por su bajo consumo de watts
- Ahorro de presupuesto gracias al uso de menos módulos
- Larga durabilidad de hasta 50,000 horas de uso
- Tecnología ecológica que no genera ningún tipo de gas tóxico

Usados por su versatilidad gracias al encapsulado (difusor y amplificador) especial para optimizar la iluminación generada por los diodos, estos módulos tienen varias presentaciones logrando cubrir un amplio rango de iluminación de 180° de apertura lumínica.

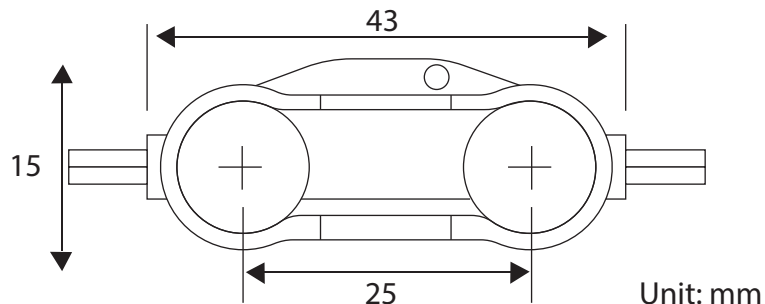


V5 Led Dúo - Súper Brillante

Z2U-V05-W(a6-048-K2835)

\$7.88 MXN

Precio por Módulo



Características Generales

N° de diodos: **2**
Color: **Blanco**
Temperatura °K: **10,000K**
Voltage de funcionamiento: **DC 12V**
Temperatura de funcionamiento: **-20°C a 60°C**
Protección IP: **IP68**
Horas de vida: **50,000**
Profundidad mínima de uso: **4cm**
Profundidad máxima de uso: **20cm**
Dimensiones del Módulo: **43 x 15 x 7.1mm**

Especificaciones Técnicas

Chip: **Interone**
Poder de consumo: **0.48W**
Corriente: **40mA**
Tipo de diodo: **2835K**
Ángulo de apertura: **160°**
Máxima conexión en serie: **50pz**
Lm: **49**
Lm/W: **102**
Peso: **6gr**
Cable: **68mm UL 18 AWG**
Pair &ABS

Características Generales de la Tira

Distancia entre módulos: **6.5cm**
Longitud de tira: **270cm**
Módulos por tira: **25pz**
Adhesión: **Cinta doble cara**

Empaque

Medidas del empaque: **43cm x 46cm x 33cm**
N° de bolsas: **10**
N° de piezas por bolsa: **200**
Total de piezas por caja: **2000**

Aplicaciones

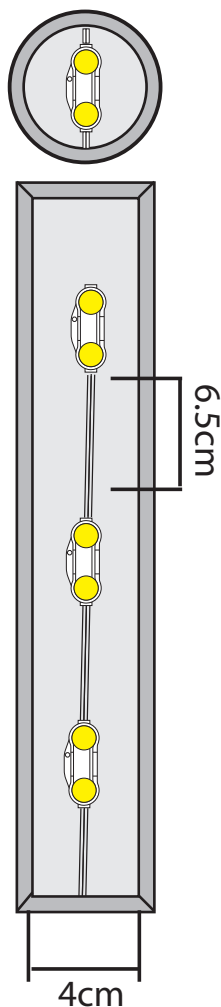
Ideal para letras y anuncios de tamaño reducido.



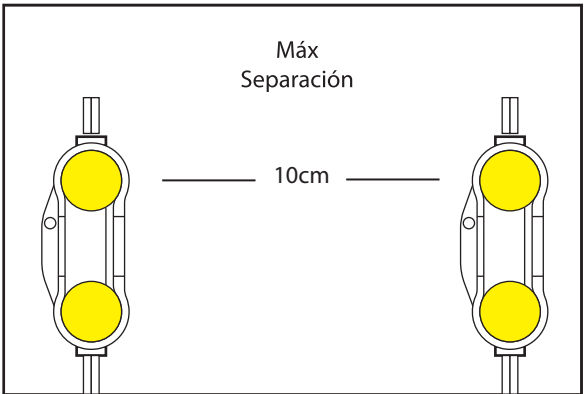
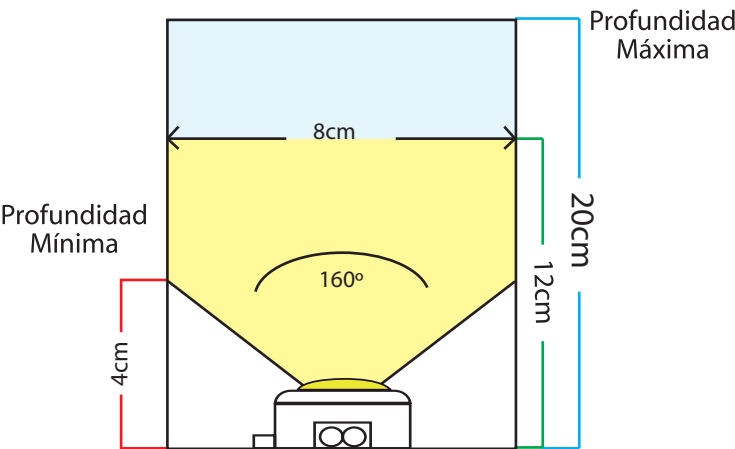
V5 Led Dúo - Súper Brillante

Z2U-V05-W(a6-048-K2835)

Uso principal: Letras de canal de tamaño reducido.



Apertura, ángulo y profundidad



Uso con fuentes de Poder Interne			
Modelo	Fuente de Poder	Módulos Max	Módulos Recomendados
V5 Led Dúo - Súper Brillante	40W	70 Módulos	80 Módulos
	60W	120 Módulos	100 Módulos
	100W	200 Módulos	165 Módulos
	150W	300 Módulos	270 Módulos

NOTAS IMPORTANTES:

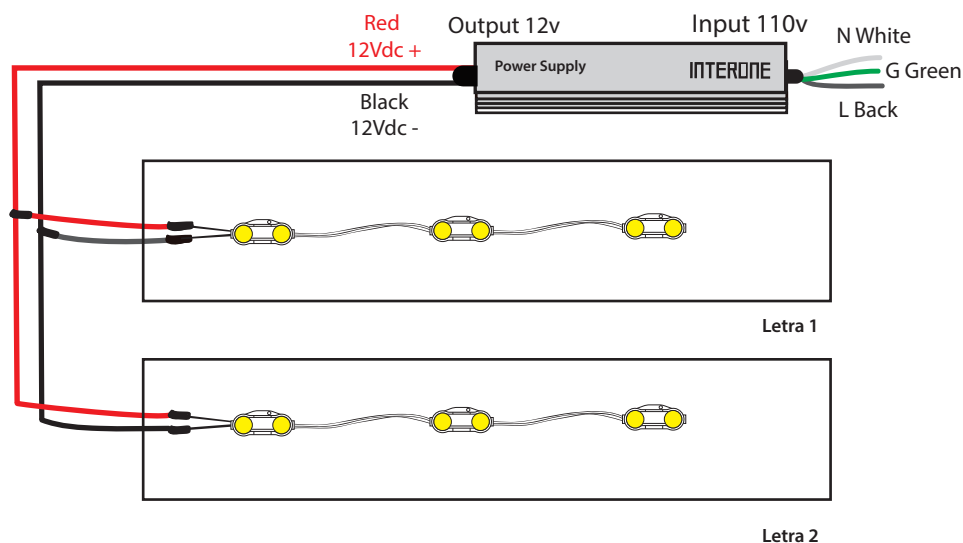
- Las medidas son un a referencia aproximada.
- La iluminación puede variar por el material y reflejo de este.
- El tamaño del canto es muy importante ya que entre más pequeño es, se necesitan más módulos paera evitar sombras.

V5 Led Dúo - Súper Brillante

Z2U-V05-W(a6-048-K2835)

Diagrama de cableo:

Conexión en paralelo

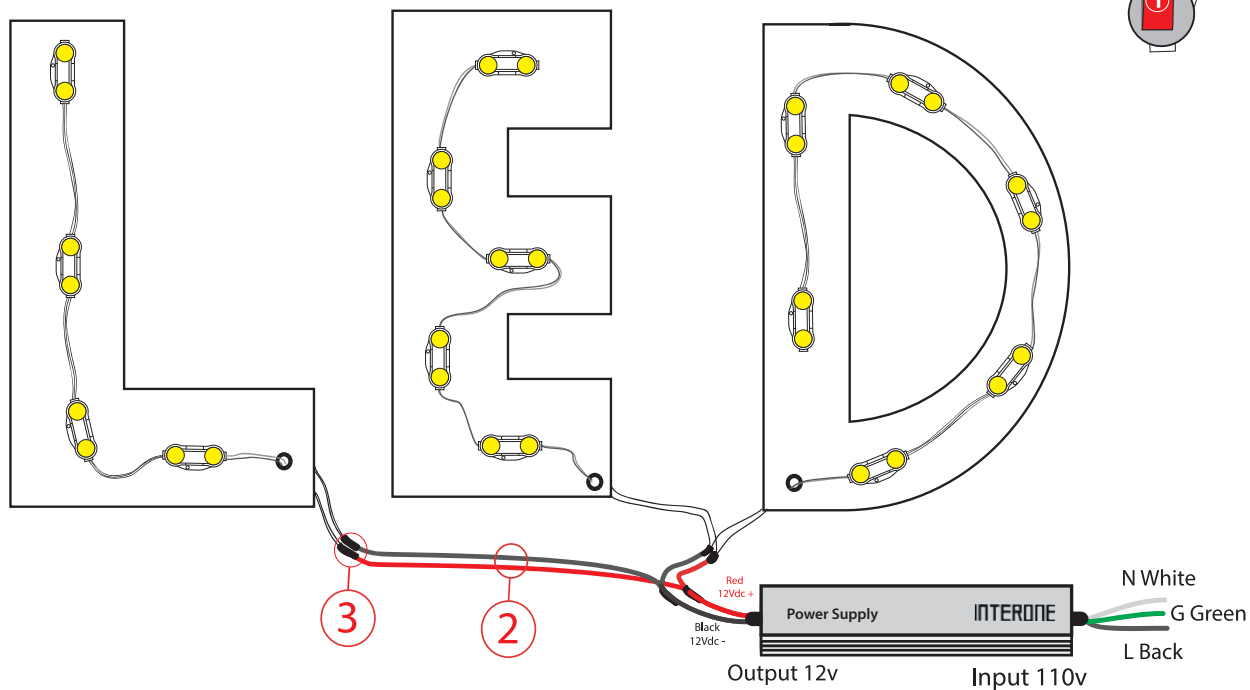
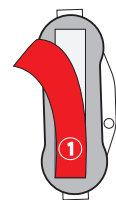


Instrucciones de la instalación:

- 1 Para la instalación de los módulos en las letras, retire la película protectora de la cinta doble cara y fije a la superficie; para mayor seguridad agregue silicón u otro pegamento que soporte altas temperaturas (para uso en exterior).
- 2 Para uniones asegúrese de usar preferentemente cable de cobre (Interone) en todas las conexiones.
- 3 Soldar todas las uniones y aplicar thermofit.

Usar un máximo de 50 módulos por salida.

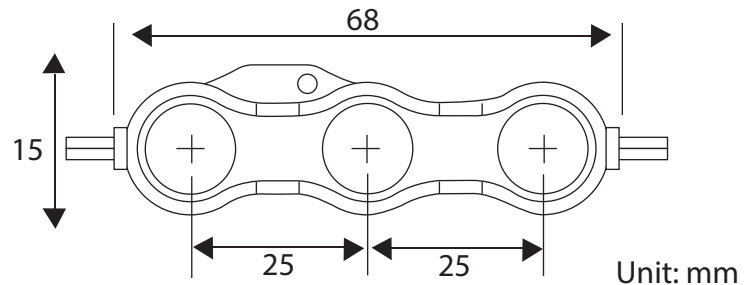
Realizar conexión en paralelo.



V5 Led - Súper Brillante

Z3U-V05-W(a6-100-K2835)

\$8.90 MXN
Precio por Módulo



Características Generales

N° de diodos: **3**
Color: **Blanco**
Temperatura °K: **10,000K**
Voltage de funcionamiento: **DC 12V**
Temperatura de funcionamiento: **-20°C a 60°C**
Protección IP: **IP68**
Horas de vida: **50,000**
Profundidad mínima de uso: **4cm**
Profundidad máxima de uso: **20cm**
Dimensiones del Módulo: **68 x 15 x 7.1mm**

Especificaciones Técnicas

Chip: **Interone**
Poder de consumo: **1W**
Corriente: **100mA**
Tipo de diodo: **2835K**
Ángulo de apertura: **160°**
Máxima conexión en serie: **50pz**
Lm: **100**
Lm/W: **83**
Peso: **7gr**
Cable: **100mm UL 18 AWG**
Pair &ABS

Características Generales de la Tira

Distancia entre módulos: **10cm**
Longitud de tira: **420cm**
Módulos por tira: **25pz**
Adhesión: **Cinta doble cara**

Empaque

Medidas del empaque: **43cm x 46cm x 33cm**
N° de bolsas: **10**
N° de piezas por bolsa: **200**
Total de piezas por caja: **2000**

Aplicaciones

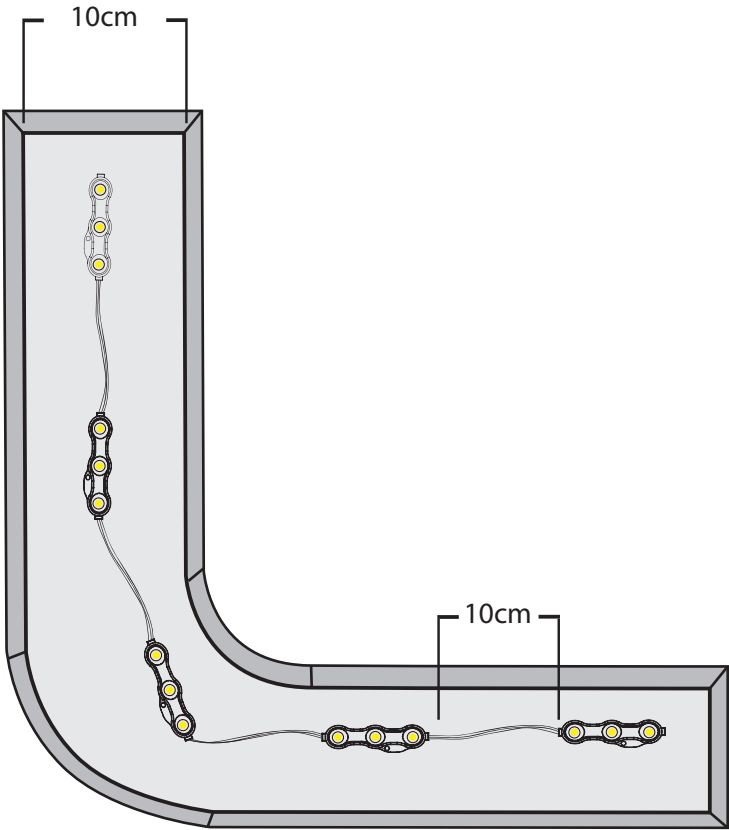
Ideal para letras corpóreas, anuncios luminosos y más.



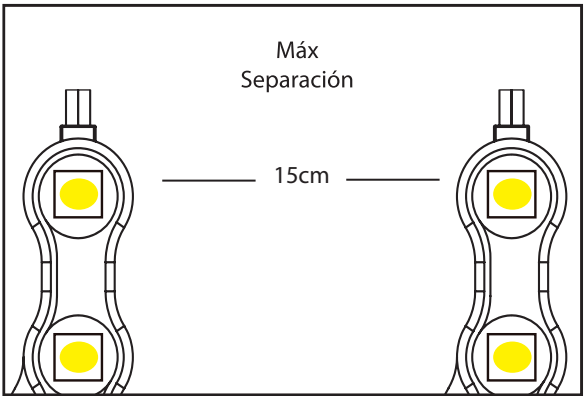
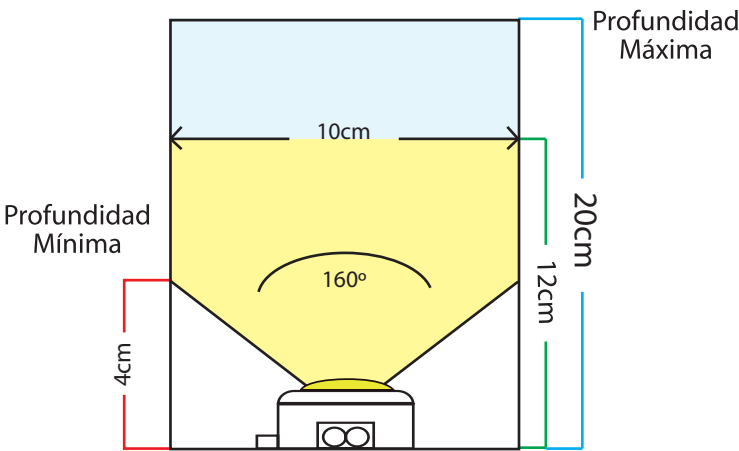
V5 Led - Súper Brillante

Z3U-V05-W(a6-100-K2835)

Uso principal: Letras de canal.



Apertura, ángulo y profundidad



Uso con fuentes de Poder Interone			
Modelo	Fuente de Poder	Módulos Max	Módulos Recomendados
V5 Led - Súper Brillante	40W	40 Módulos	30 Módulos
	60W	60 Módulos	50 Módulos
	100W	100 Módulos	80 Módulos
	150W	150 Módulos	120 Módulos

NOTAS IMPORTANTES:

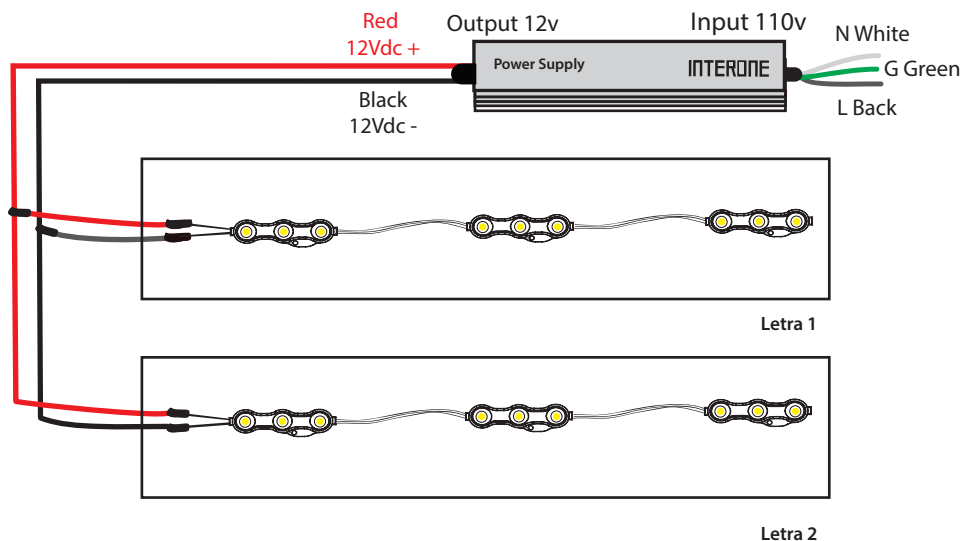
- Las medidas son un a referencia aproximada.
- La iluminación puede variar por el material y reflejo de este.
- El tamaño del canto es muy importante ya que entre más pequeño es, se necesitan más módulos paera evitar sombras.

V5 Led - Súper Brillante

Z3U-V05-W(a6-100-K2835)

Diagrama de cableo:

Conexión en paralelo

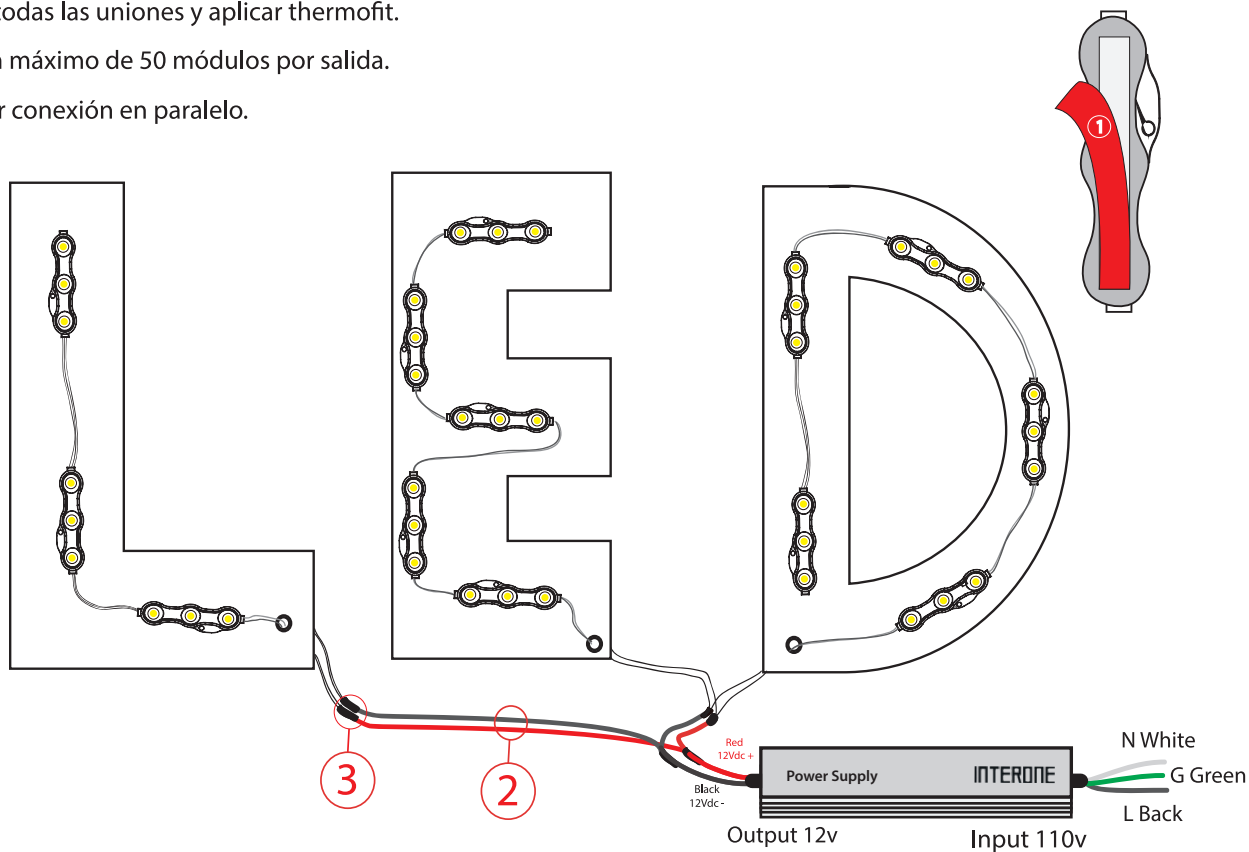


Instrucciones de la instalación:

- 1 Para la instalación de los módulos en las letras, retire la película protectora de la cinta doble cara y fije a la superficie; para mayor seguridad agregue silicón u otro pegamento que soporte altas temperaturas (para uso en exterior).
- 2 Para uniones asegúrese de usar preferentemente cable de cobre (Interone) en todas las conexiones.
- 3 Soldar todas las uniones y aplicar thermofit.

Usar un máximo de 50 módulos por salida.

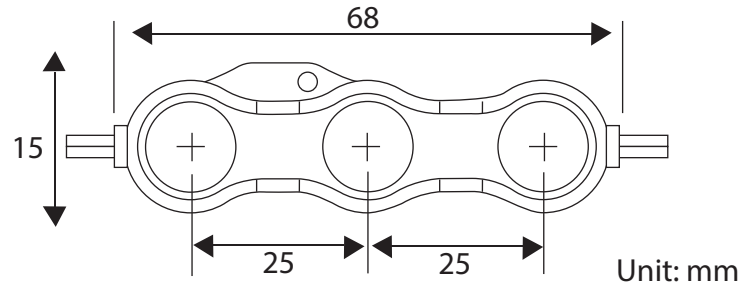
Realizar conexión en paralelo.



V5 Led - Cálido

Z3U-V05-O(a4-072-S2835)

\$8.90 MXN
Precio por Módulo



Características Generales

N° de diodos: **3**
Color: **Cálido**
Temperatura °K: **3,000K**
Voltage de funcionamiento: **DC 12V**
Temperatura de funcionamiento: **-20°C a 60°C**
Protección IP: **IP68**
Horas de vida: **50,000**
Profundidad mínima de uso: **4cm**
Profundidad máxima de uso: **20cm**
Dimensiones del Módulo: **68 x 15 x 7.1mm**

Especificaciones Técnicas

Chip: **Samsung**
Poder de consumo: **0.72VW**
Corriente: **60mA**
Tipo de diodo: **2835S**
Ángulo de apertura: **140°**
Máxima conexión en serie: **50pz**
Lm/W: **23.6**
Peso: **7gr**
Cable: **78mm UL 18 AWG**
Pair &ABS

Características Generales de la Tira

Distancia entre módulos: **8cm**
Longitud de tira: **365cm**
Módulos por tira: **25pz**
Adhesión: **Cinta doble cara**

Empaque

Medidas del empaque: **43cm x 46cm x 33cm**
N° de bolsas: **10**
N° de piezas por bolsa: **200**
Total de piezas por caja: **2000**

Aplicaciones

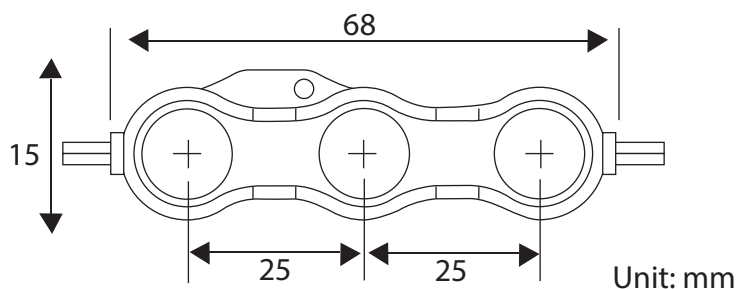
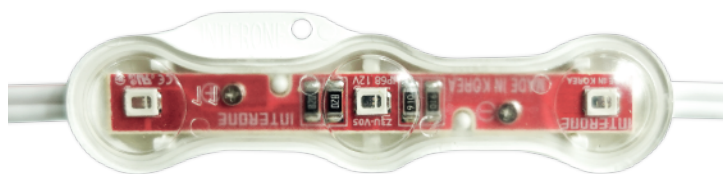
Ideal para letras corpóreas, anuncios luminosos y más.



V5 Led Colores



\$15.60 MXN
Precio por Módulo



Características Generales

N° de diodos: **3**
Colores:
Voltage de funcionamiento: **DC 12V**
Temperatura de funcionamiento: **-20°C a 60°C**
Protección IP: **IP68**
Horas de vida: **50,000**
Dimensiones del Módulo: **68 x 15 x 7.1mm**

Especificaciones Técnicas

Chip: **Samsung**
Poder de consumo: **0.72W**
Corriente: **60mA**
Tipo de diodo: **2835K**
Ángulo de apertura: **140°**
Máxima conexión en serie: **50pz**
Peso: **7gr**
Cable: **78mm UL 18 AWG**
Pair &ABS

Color:	Rojo	Azul	Verde	Ambar
Temperatura °K:	NA	NA	NA	NA
Lm/W:	22.2	66	12.5	86.11
SKU:	Z3U-V05-R (a4-072-S2835)	Z3U-V05-B (a4-072-S2835)	Z3U-V05-G (a4-072-S2835)	Z3U-V05-Y (a4-072-S2835)

Características Generales de la Tira

Distancia entre módulos: **8cm**
Longitud de tira: **365cm**
Módulos por tira: **25pz**
Adhesión: **Cinta doble cara**

Empaque

Medidas del empaque: **43cm x 46cm x 33cm**
N° de bolsas: **10**
N° de piezas por bolsa: **200**
Total de piezas por caja: **2000**

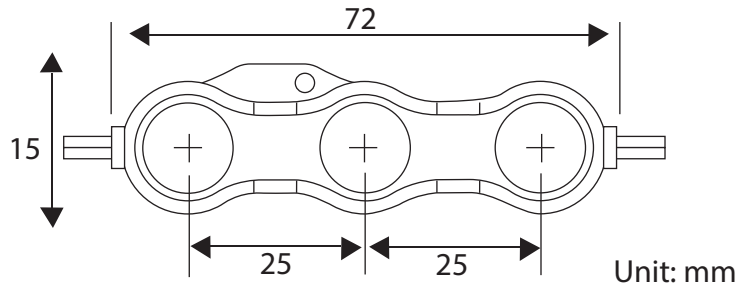
Ideal para letras corporeas, luz indirecta e iluminación decorativa.



V5 Led RGB

Z3U-V5F-F(a6-072-K5050)

\$17.50 MXN
Precio por Módulo



Características Generales

N° de diodos: **3**
Color: **RGB**
Temperatura °K: **NA**
Voltage de funcionamiento: **DC 12V**
Temperatura de funcionamiento: **-20°C a 60°C**
Protección IP: **IP68**
Horas de vida: **50,000**
Profundidad mínima de uso: **4cm**
Profundidad máxima de uso: **15cm**
Dimensiones del Módulo: **72 x 15 x 7.1mm**

Especificaciones Técnicas

Chip: **Interone**
Poder de consumo: **0.72W**
Corriente: **60mA**
Tipo de diodo: **5050K**
Ángulo de apertura: **160°**
Máxima conexión en serie: **50pz**
Lm/W: **110**
Peso: **9gr**
Cable: **80mm UL 18 AWG**
Pair &ABS

Características Generales de la Tira

Distancia entre módulos: **8.2cm**
Longitud de tira: **380cm**
Módulos por tira: **25pz**
Adhesión: **Cinta doble cara**

Empaque

Medidas del empaque: **43cm x 46cm x 33cm**
N° de bolsas: **10**
N° de piezas por bolsa: **200**
Total de piezas por caja: **2000**

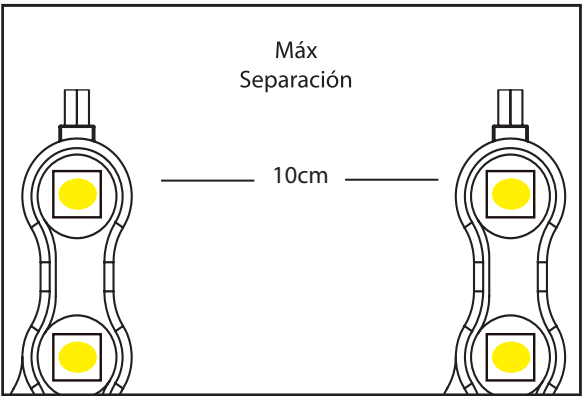
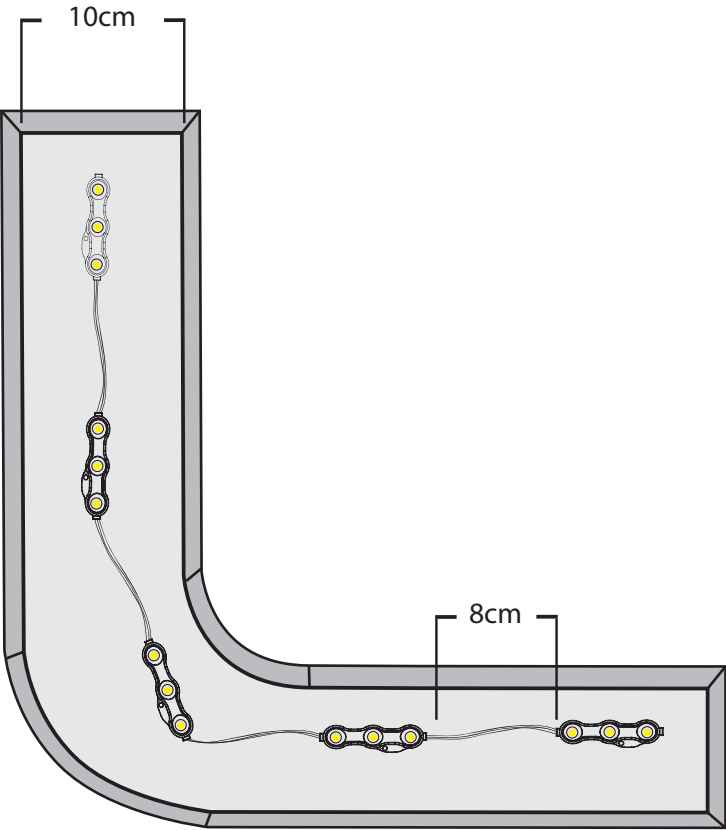
Aplicaciones

Ideal para letras corporeas, luz indirecta e iluminación decorativa.



V5 Led Colores y RGB

Uso principal: Ideal para letras corporeas, luz indirecta e iluminación decorativa.



Modelo	Uso con fuentes de Poder Interone		
	Fuente de Poder	Módulos Max	Módulos Recomendados
V5 Led Colores V5 Led RGB	40W	55 Módulos	47 Módulos
	60W	83 Módulos	70 Módulos
	100W	138 Módulos	118 Módulos
	150W	208 Módulos	177 Módulos

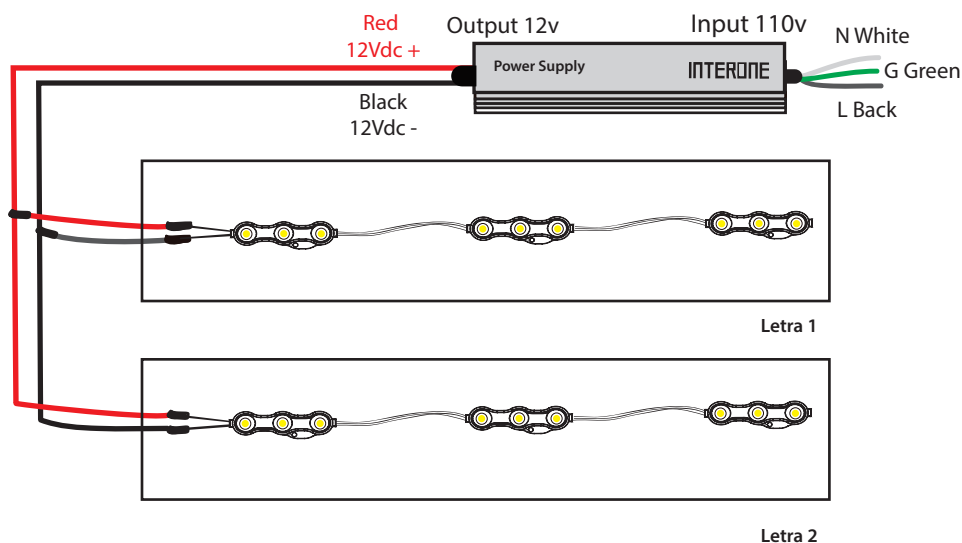
NOTAS IMPORTANTES:

- Las medidas son un a referencia aproximada.
- La iluminación puede variar por el material y reflejo de este.
- El tamaño del canto es muy importante ya que entre más pequeño es, se necesitan más módulos paera evitar sombras.

V5 Led Colores y RGB

Diagrama de cableo:

Conexión en paralelo

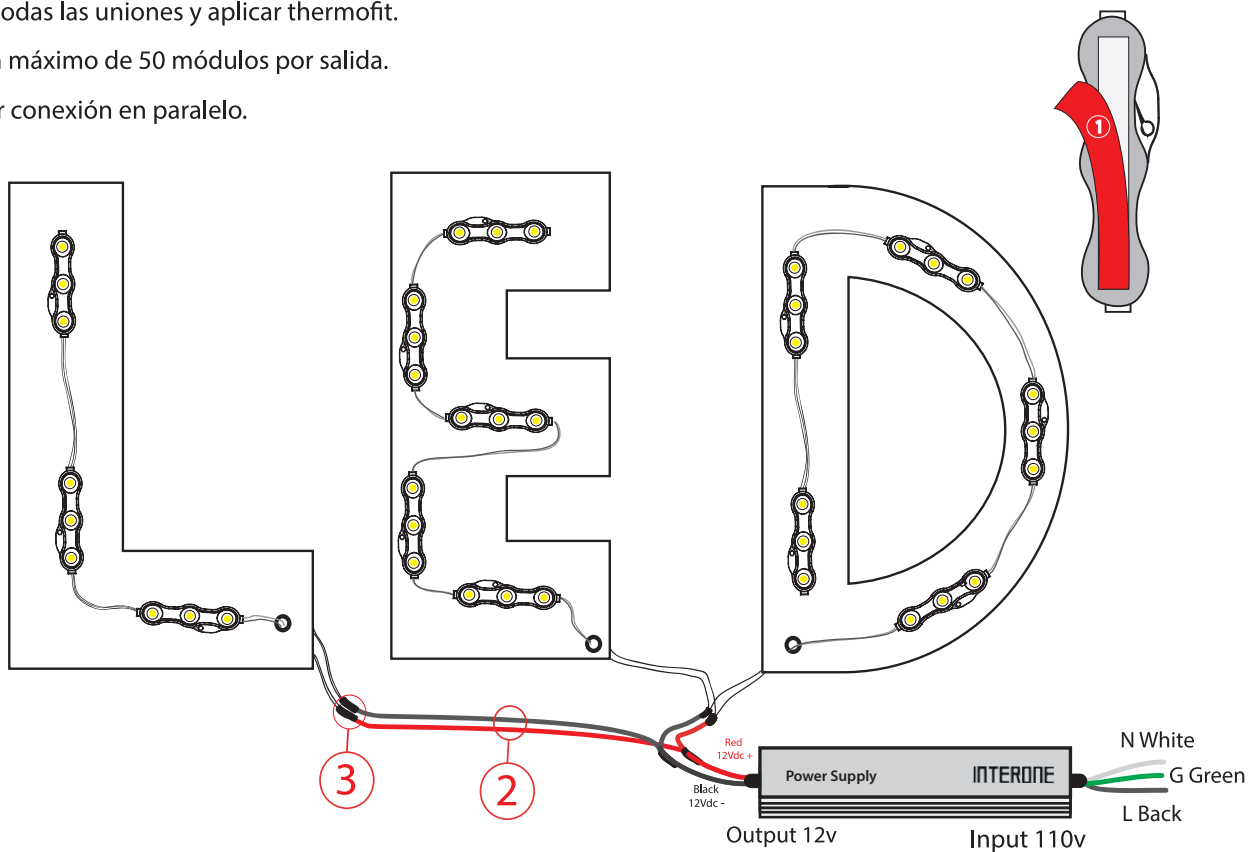


Instrucciones de la instalación:

- 1 Para la instalación de los módulos en las letras, retire la película protectora de la cinta doble cara y fije a la superficie; para mayor seguridad agregue silicón u otro pegamento que soporte altas temperaturas (para uso en exterior).
- 2 Para uniones asegúrese de usar preferentemente cable de cobre (Interone) en todas las conexiones.
- 3 Soldar todas las uniones y aplicar thermofit.

Usar un máximo de 50 módulos por salida.

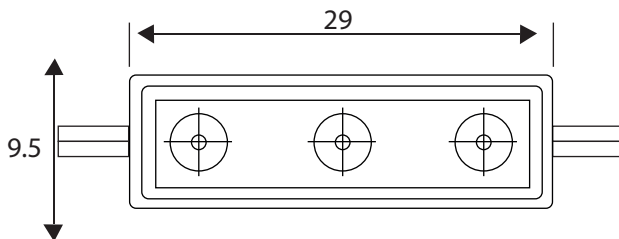
Realizar conexión en paralelo.



Led Tiny Pro - Súper Brillante

Blanco Z3T-V05-W(a6-048-S2835) / Cálido Z3T-V05-O(a6-048-S2835)

\$12.08 MXN
Precio por Módulo



Unit: mm

Características Generales

N° de diodos: **3**
Color: **Blanco / Cálido**
Temperatura °K: **9,000K / 3,000K**
Voltage de funcionamiento: **DC 12V**
Temperatura de funcionamiento: **-20°C a 60°C**
Protección IP: **IP68**
Horas de vida: **50,000**
Profundidad mínima de uso: **4cm**
Profundidad máxima de uso: **20cm**
Dimensiones del Módulo: **29 x 9.5 x 5.2mm**

Especificaciones Técnicas

Chip: **Interone**
Poder de consumo: **0.48W**
Corriente: **40mA**
Tipo de diodo: **2835S**
Ángulo de apertura: **160°**
Máxima conexión en serie: **51pz**
Lm/W: **89**
Peso: **4gr**
Cable: **42mm UL 22 AWG**
Pair &ABS

Características Generales de la Tira

Distancia entre módulos: **4.2cm**
Longitud de tira: **362.1cm**
Módulos por tira: **51pz**
Adhesión: **Cinta doble cara**

Empaque

Medidas del empaque: **37cm x 27cm x 32cm**
N° de bolsas: **10**
N° de piezas por bolsa: **204**
Total de piezas por caja: **2,040**

Aplicaciones

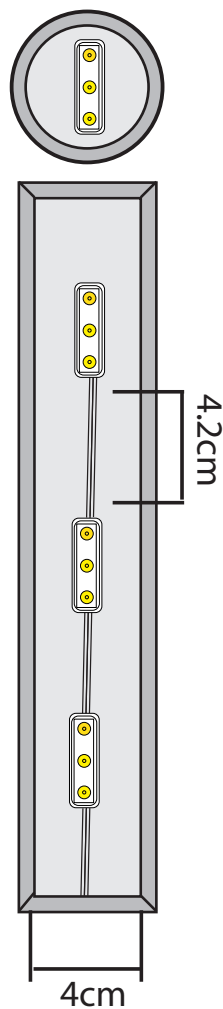
Ideal para letras y anuncios de tamaño reducido.



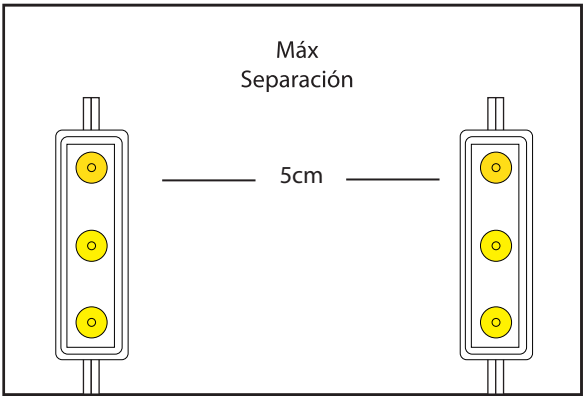
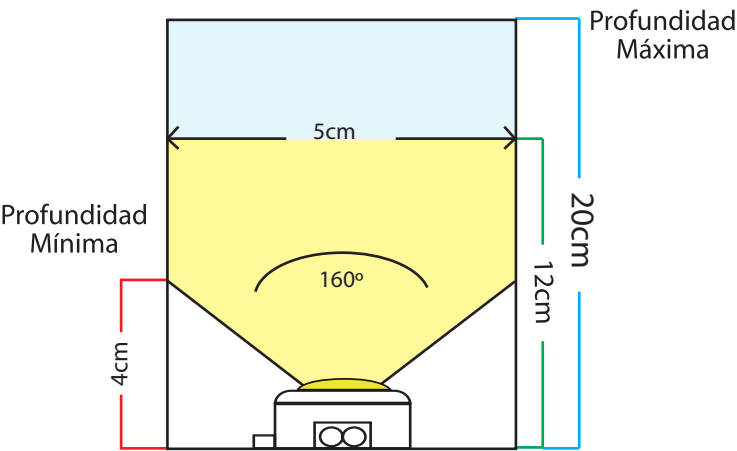
Led Tiny Pro - Súper Brillante

Z3T-V05-W(a6-048-S2835)

Uso principal: Letras de canal de tamaño reducido.



Apertura, ángulo y profundidad



Uso con fuentes de Poder Interone			
Modelo	Fuente de Poder	Módulos Max	Módulos Recomendados
Led Tiny Pro - Súper Brillante	40W	70 Módulos	80 Módulos
	60W	120 Módulos	100 Módulos
	100W	200 Módulos	165 Módulos
	150W	300 Módulos	270 Módulos

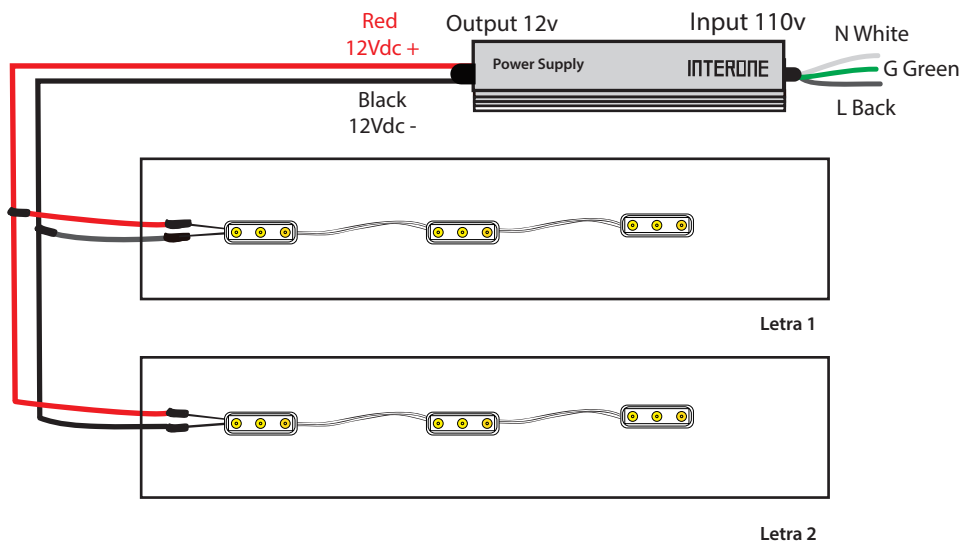
- NOTAS IMPORTANTES:
- Las medidas son un a referencia aproximada.
 - La iluminación puede variar por el material y reflejo de este.
 - El tamaño del canto es muy importante ya que entre más pequeño es, se necesitan más módulos paera evitar sombras.

Led Tiny Pro - Súper Brillante

Z3T-V05-W(a6-048-S2835)

Diagrama de cableo:

Conexión en paralelo

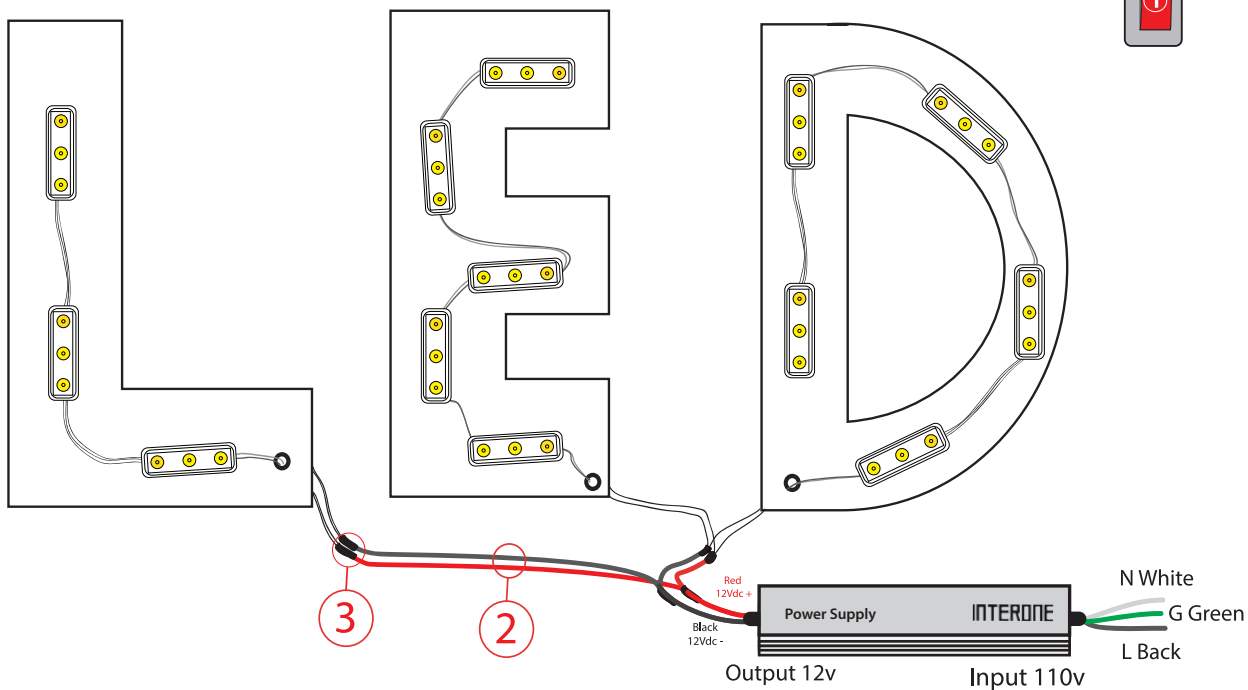


Instrucciones de la instalación:

- 1 Para la instalación de los módulos en las letras, retire la película protectora de la cinta doble cara y fije a la superficie; para mayor seguridad agregue silicón u otro pegamento que soporte altas temperaturas (para uso en exterior).
- 2 Para uniones asegúrese de usar preferentemente cable de cobre (Interone) en todas las conexiones.
- 3 Soldar todas las uniones y aplicar thermofit.

Usar un máximo de 50 módulos por salida.

Realizar conexión en paralelo.

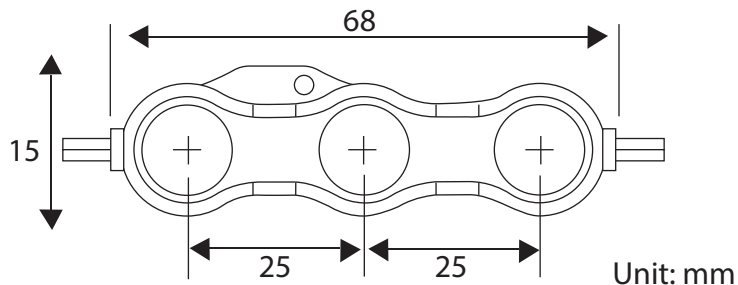


Led Pro - Súper Brillante

Z3U-V05-W(a8-120-S2835)

\$15.23 MXN

Precio por Módulo



Características Generales

N° de diodos: **3**
Color: **Blanco**
Temperatura °K: **9,000K**
Voltage de funcionamiento: **DC 12V**
Temperatura de funcionamiento: **-20°C a 60°C**
Protección IP: **IP68**
Horas de vida: **50,000**
Profundidad mínima de uso: **4cm**
Profundidad máxima de uso: **25cm**
Dimensiones del Módulo: **68 x 15 x 7.1mm**

Especificaciones Técnicas

Chip: **Samsung**
Poder de consumo: **1.2W**
Corriente: **100mA**
Tipo de diodo: **2835S**
Ángulo de apertura: **180°**
Máxima conexión en serie: **50pz**
Lm: **139**
Lm/W: **115**
Peso: **7gr**
Cable: **100mm UL 18 AWG**
Pair &ABS

Características Generales de la Tira

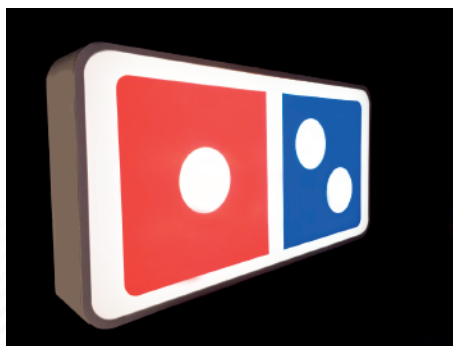
Distancia entre módulos: **12cm**
Longitud de tira: **470cm**
Módulos por tira: **25pz**
Adhesión: **Cinta doble cara**

Empaque

Medidas del empaque: **43cm x 46cm x 33cm**
N° de bolsas: **10**
N° de piezas por bolsa: **200**
Total de piezas por caja: **2000**

Aplicaciones

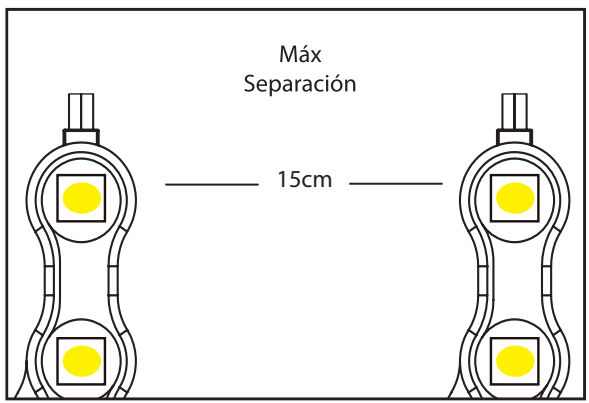
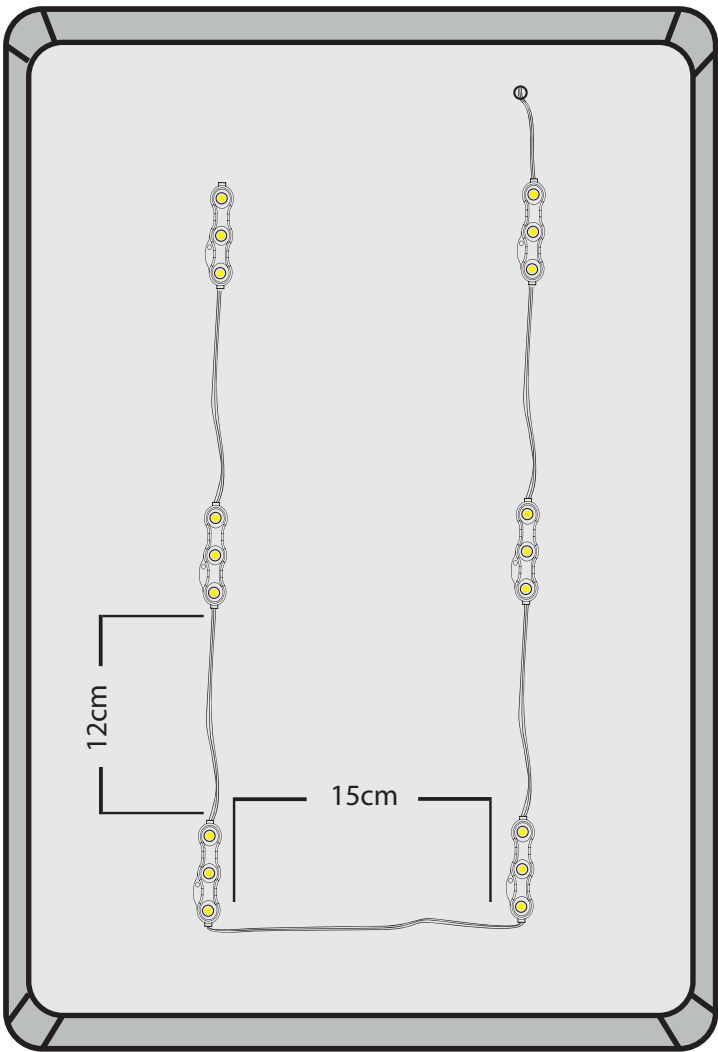
Ideal para letras de canal amplias, anuncios grandes y cajas de luz.



Led Pro - Súper Brillante

Z3U-V05-W(a8-120-S2835)

Uso principal: Ideal para letras de canal amplias, anuncios grandes y cajas de luz.



Uso con fuentes de Poder Interone			
Modelo	Fuente de Poder	Módulos Max	Módulos Recomendados
Led Pro Súper Brillante	40W	33 Módulos	30 Módulos
	60W	50 Módulos	40 Módulos
	100W	83 Módulos	70 Módulos
	150W	125 Módulos	100 Módulos

NOTAS IMPORTANTES:

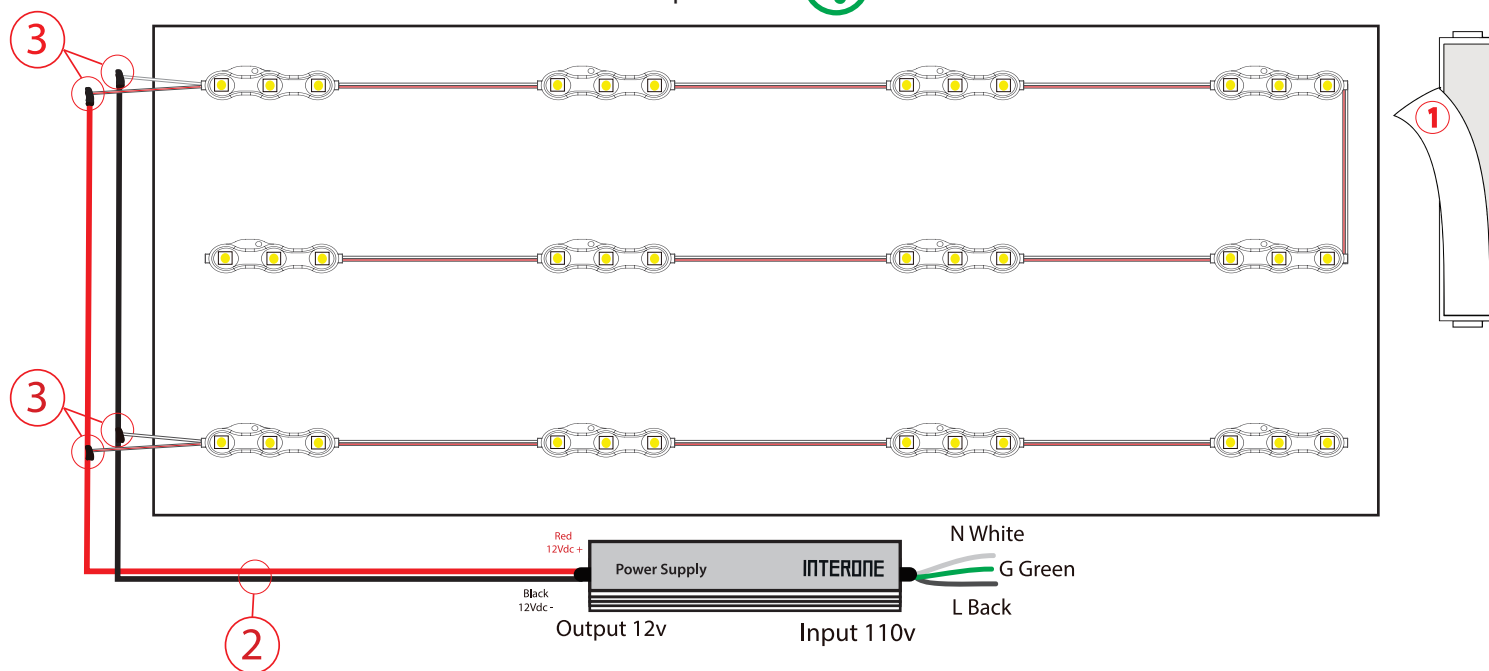
- Las medidas son un a referencia aproximada.
- La iluminación puede variar por el material y reflejo de este.
- El tamaño del canto es muy importante ya que entre más pequeño es, se necesitan más módulos paera evitar sombras.

Led Pro - Súper Brillante

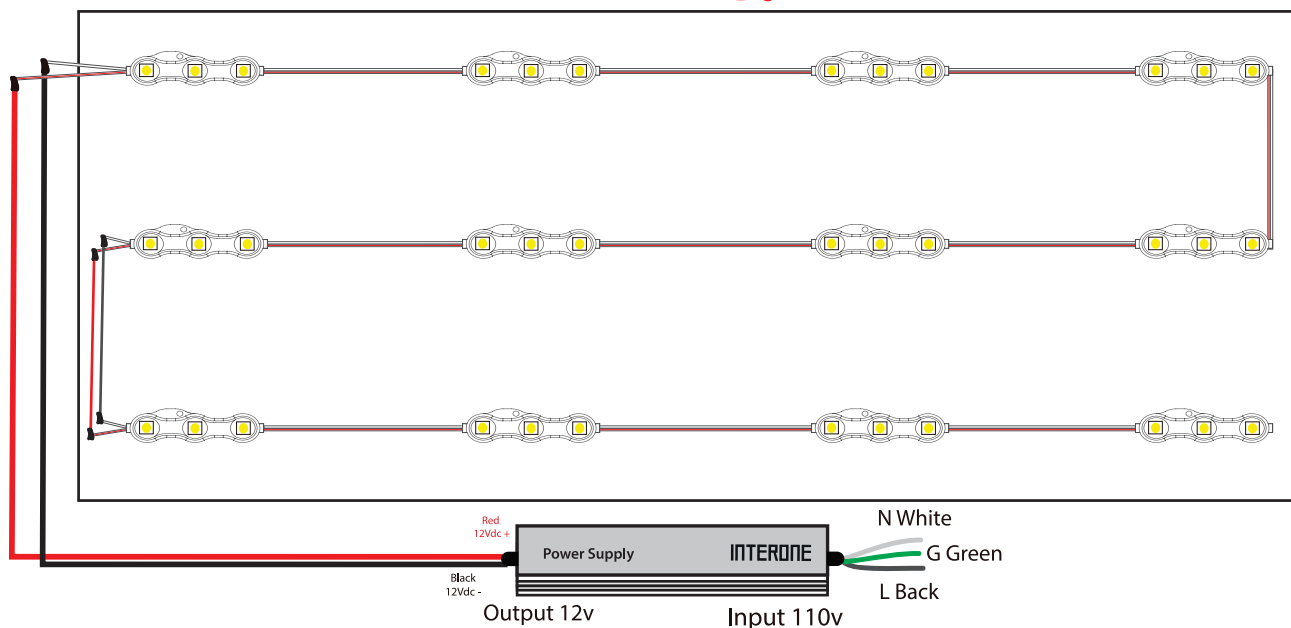
Diagrama de cableo e instrucciones de la instalación::

- 1 Para la instalación de los módulos en las letras, retire la película protectora de la cinta doble cara y fije a la superficie; para mayor seguridad agregue silicón u otro pegamento que soporte altas temperaturas (para uso en exterior).
- 2 Para uniones asegúrese de usar preferentemente cable de cobre (Interone) en todas las conexiones.
- 3 Soldar todas las uniones y aplicar thermofit.

Conectar un máximo de 50 módulos en serie por salida. ✓



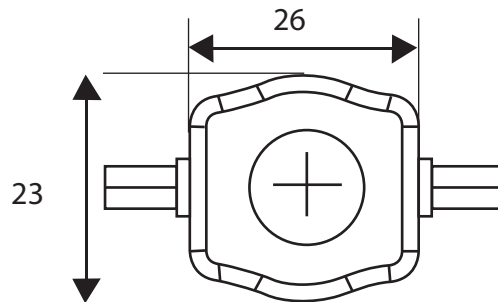
No conectar más de 50 módulos en serie por salida. ✗



Z1 Led - Súper Brillante

Z1U-V05-W-A7-150-3

\$7.50 MXN
Precio por Módulo



Unit: mm

Características Generales

Especificaciones Técnicas

N° de diodos: **1**
Color: **Blanco**
Temperatura °K: **12,000K**
Voltage de funcionamiento: **DC 12V**
Temperatura de funcionamiento: **-20°C a 60°C**
Protección IP: **IP68**
Horas de vida: **50,000**
Profundidad mínima de uso: **10cm**
Profundidad máxima de uso: **40cm**
Dimensiones del Módulo: **26 x 7x 23 mm**

Chip: **Samsung**
Poder de consumo: **1W**
Corriente: **100mA**
Tipo de diodo: **2835K**
Ángulo de apertura: **170°**
Máxima conexión en serie: **50pz**
Intensidad luminosa: **12,000 MCD**
Lm/W: **110**
Peso: **4gr**
Cable: **80mm UL 18 AWG**
Pair &ABS

Características Generales de la Tira

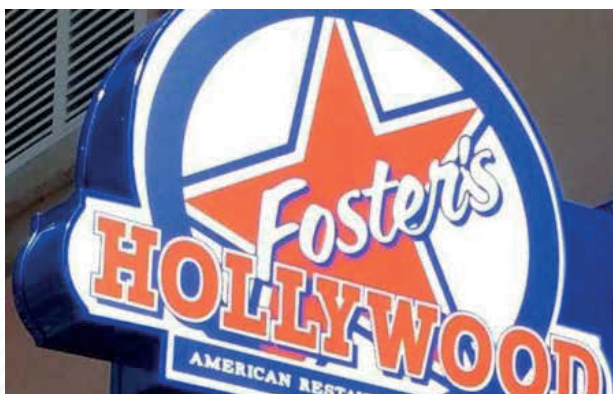
Empaque

Distancia entre módulos: **8cm**
Longitud de tira: **212cm**
Módulos por tira: **20pz**
Adhesión: **Cinta doble cara**

Medidas del empaque: **43cm x 46cm x 33cm**
N° de bolsas: **10**
N° de piezas por bolsa: **200**
Total de piezas por caja: **2000**

Aplicaciones

Ideal para banderolas y cajas de luz doble cara.

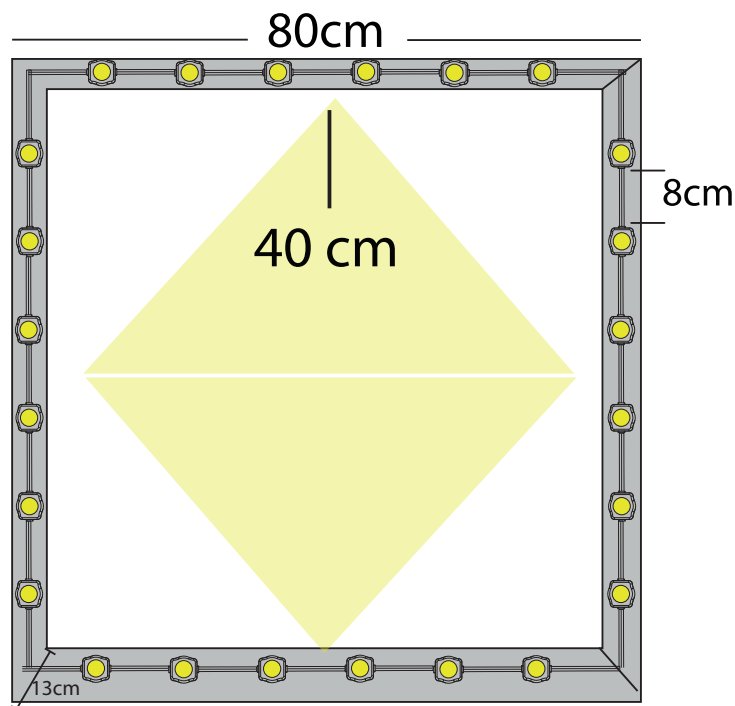


Z1 Led - Súper Brillante

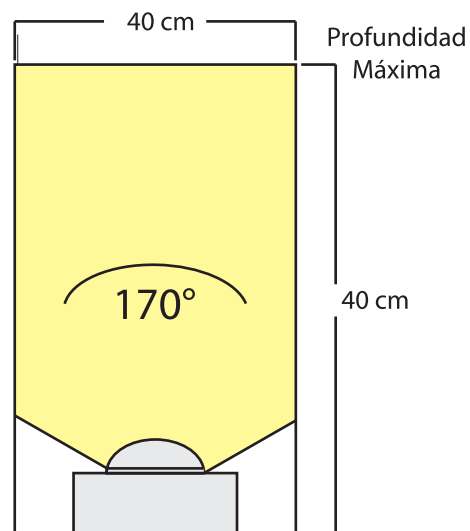
Z1U-V05-W-A7-150-3

Uso principal: Ideal para letras de canal amplias, anuncios grandes y cajas de luz.

- Canto necesario de 13cm mínimo y 20cm máximo.



Apertura, ángulo y profundidad



Uso con fuentes de Poder Interone			
Modelo	Fuente de Poder	Módulos Max	Módulos Recomendados
Z1 Led - Súper Brillante	40W	33 Módulos	30 Módulos
	60W	50 Módulos	40 Módulos
	100W	83 Módulos	70 Módulos
	150W	125 Módulos	100 Módulos

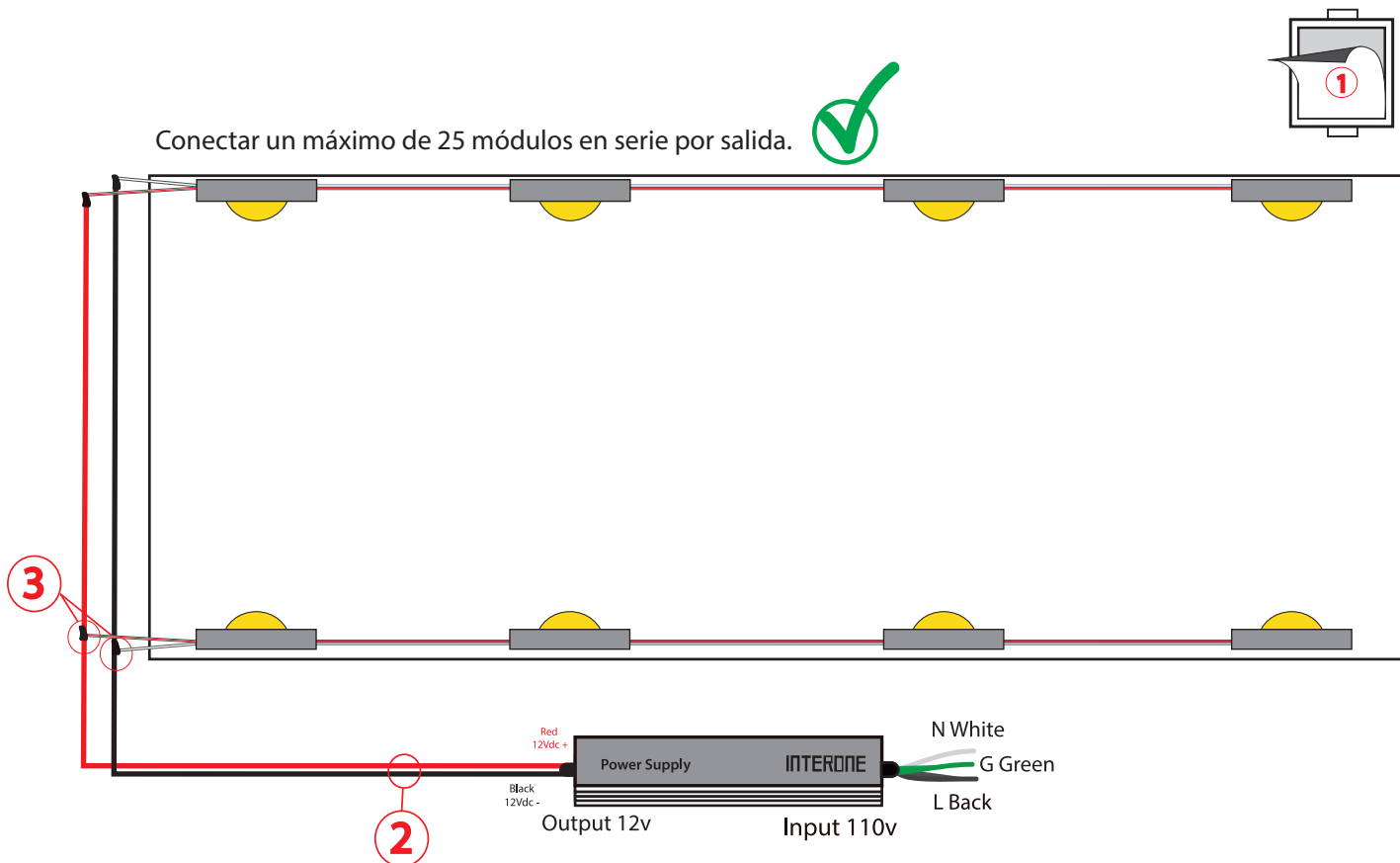
NOTAS IMPORTANTES:

- Las medidas son un a referencia aproximada.
- La iluminación puede variar por el material y reflejo de este.
- El tamaño del canto es muy importante ya que entre más pequeño es, se necesitan más módulos paera evitar sombras.

Z1 Led - Súper Brillante

Diagrama de cableo e instrucciones de la instalación::

- 1 Para la instalación de los módulos, retire la película protectora de la cinta doble cara y fije a la superficie; para mayor seguridad agregue silicón u otro pegamento que soporte altas temperaturas (para uso en exterior).
- 2 Para uniones asegúrese de usar preferentemente cable de cobre (Interone) en todas las conexiones.
- 3 Soldar todas las uniones y aplicar thermofit.



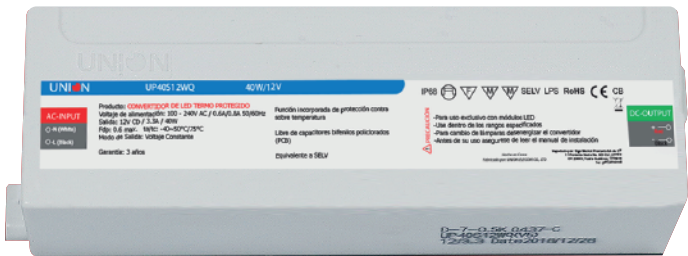


**Profesional
Manufacturer Power Supply**

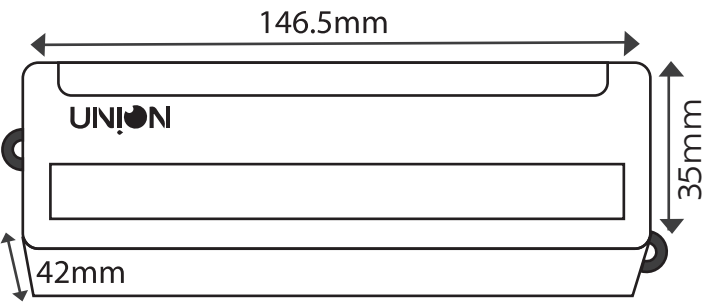
www.interone-latam.com

Fuente de Poder 40W

\$504 MXN
Precio por Unidad



- Protección automática a sobrecargas
- Adecuado para iluminación Led
- Carcasa de plástico
- IP68 uso en exterior
- 3 años de garantía



Modelo	Módulos Máximos	Módulos Recomendados
V5 Duo SB	80 Módulos	65 Módulos
V5 Led SB	40 Módulos	30 Módulos
V5 Led (Colores)	55 Módulos	47 Módulos
V5 RGB		
Led Pro SB	33 Módulos	30 Módulos
Z1 Led SB	33 Módulos	30 Módulos

Especificaciones Técnicas

Input	Voltage Range	AC90-277V
	Frequency Range	47-63Hz
	Efficiency	84%
	AC Current	0.6A/115VAC 0.35A/230VAC
	Inrush Current	COLD START 50A/230VAC
Output	DC Voltage	12V
	Rated Current	3.33A
	Rated Power	40W
	Ripple & Noise	170mVp-p
	Voltage tolerance	± 3%
	Line Regulation	± 1%
	Load Regulation	± 2%
	Setup Rise time (max)	3000ms, 100ms/ 115VAC /230VAC at full load
	Hold up time	10ms/115VAC 60ms 230VAC at full load
Temperatura de Funcionamiento	-40°C a 70°C - Humedad de 20% a 95 %	
Medidas	146.5 mm x 42 mm x 35 mm	
Peso	0.3Kg	



RoHS



IP68

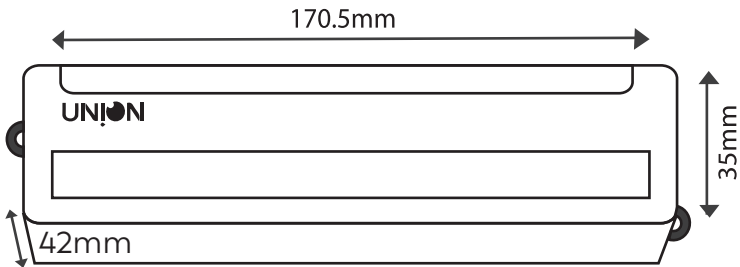
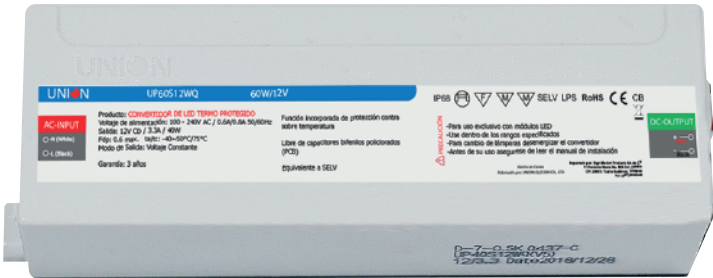
SASO

INNOBIZ



Fuente de Poder 60W

\$567 MXN
Precio por Unidad



- Protección automática a sobrecargas
- Adecuado para iluminación Led
- Carcasa de plástico
- IP68 uso en exterior
- 3 años de garantía

Modelo	Módulos Máximos	Módulos Recomendados
V5 Duo SB	120 Módulos	100 Módulos
V5 Led SB	60 Módulos	50 Módulos
V5 Led (Colores)	83 Módulos	70 Módulos
V5 RGB		
Led Pro SB	50 Módulos	40 Módulos
Z1 Led SB	50 Módulos	40 Módulos

Especificaciones Técnicas

Input	Voltage Range	AC90-277V
	Frequency Range	47-63Hz
	Efficiency	84%
	AC Current	0.9A/115VAC 0.5A/230VAC
	Inrush Current	COLD START 60A/230VAC
Output	DC Voltage	12V
	Rated Current	5A
	Rated Power	60W
	Ripple & Noise	170mVp-p
	Voltage tolerance	± 3%
	Line Regulation	± 1%
	Load Regulation	± 2%
	Setup Rise time (max)	3000ms, 100ms/ 115VAC /230VAC at full load
Temperatura de Funcionamiento	Hold up time	10ms/115VAC 60ms 230VAC at full load
	Temperatura de Funcionamiento	-40°C a 70°C - Humedad de 20% a 95 %
	Medidas	170.5 mm x 42 mm x 35 mm
Peso	Peso	0.3Kg

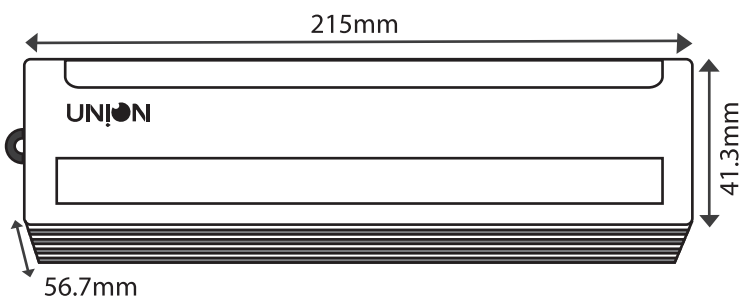


Fuente de Poder 100W

\$756 MXN
Precio por Unidad



- Protección automática a sobrecargas
- Adecuado para iluminación Led
- Carcasa de aluminio
- IP68 uso en exterior
- 3 años de garantía



Modelo	Módulos Máximos	Módulos Recomendados
V5 Duo SB	200 Módulos	165 Módulos
V5 Led SB	100 Módulos	80 Módulos
V5 Led (Colores)	138 Módulos	118 Módulos
V5 RGB		
Led Pro SB	83 Módulos	70 Módulos
Z1 Led SB	83 Módulos	70 Módulos

Especificaciones Técnicas

Input	Voltage Range	AC90-277V
	Frequency Range	47-63Hz
	Efficiency	84%
	AC Current	1.8A/115VAC 1.3A/230VAC
	Inrush Current	COLD START 40A/230VAC
Output	DC Voltage	12V
	Rated Current	8.33A
	Rated Power	100W
	Ripple & Noise	170mVp-p
	Voltage tolerance	± 3%
	Line Regulation	± 1%
	Load Regulation	± 2%
	Setup Rise time (max)	3000ms, 100ms/ 115VAC /230VAC at full load
	Hold up time	10ms/115VAC 60ms 230VAC at full load
Temperatura de Funcionamiento -40°C a 70°C - Humedad de 20% a 95 %		
Medidas 215 mm x 56.7 mm x 41.3 mm		
Peso 0.72Kg		



RoHS



IP68

SASO

INNOBIZ

NOM

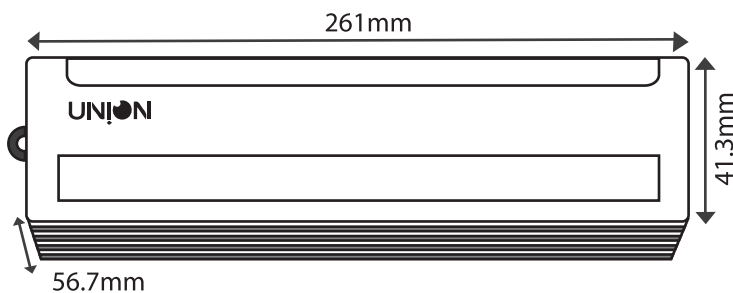


Fuente de Poder 150W

\$966 MXN
Precio por Unidad



- Protección automática a sobrecargas
- Adecuado para iluminación Led
- Carcasa de aluminio
- IP68 uso en exterior
- 3 años de garantía



Modelo	Módulos Máximos	Módulos Recomendados
V5 Duo SB	300 Módulos	270 Módulos
V5 Led SB	150 Módulos	120 Módulos
V5 Led (Colores)	208 Módulos	177 Módulos
V5 RGB		
Led Pro SB	125 Módulos	100 Módulos
Z1 Led SB	33 Módulos	30 Módulos

Especificaciones Técnicas

Input	Voltage Range	AC90-277V
	Frequency Range	47-63Hz
	Efficiency	84%
	AC Current	2.7A/115VAC 1.8A/230VAC
	Inrush Current	COLD START 30A/230VAC
Output	DC Voltage	12V
	Rated Current	12.5A
	Rated Power	150W
	Ripple & Noise	170mVp-p
	Voltage tolerance	± 3%
	Line Regulation	± 1%
	Load Regulation	± 2%
	Setup Rise time (max)	3000ms, 100ms/ 115VAC /230VAC at full load
Temperatura de Funcionamiento	Hold up time	10ms/115VAC 60ms 230VAC at full load
	Medidas	-40°C a 70°C - Humedad de 20% a 95 %
	Peso	261 mm x 56.7 mm x 41.3 mm
		1Kg



RoHS



IP68

SASO

INNOBIZ

NOM

