

DISTRITECNO

2018

LEDS

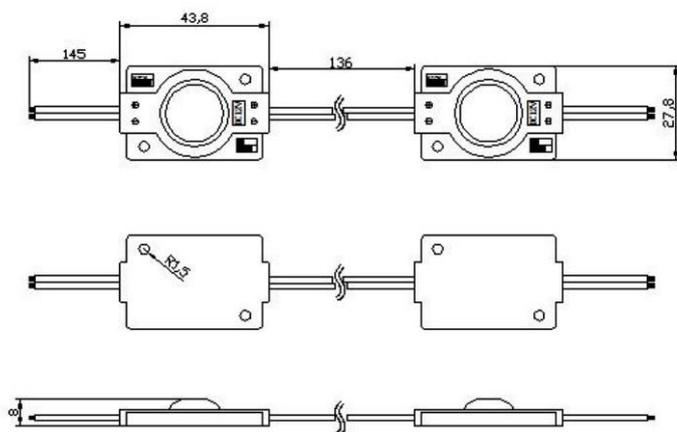


01/03/2018

DM1BFOS144

Módulo LED Osram con cuerpo de ABS. El diodo está recubierto con una resina epoxy transparente que favorece una buena insolación. Excelente rendimiento eléctrico, gran resistencia a los impactos y al desgaste. Presenta un buen comportamiento ante los agentes químicos y la humedad.

No se deforma y su mecanizado es excelente. Las diferentes partes del módulo LED se ensamblan todas a la vez. De este modo se evitan soldaduras irregulares, suciedad en las carcasas, que el led quede desplazado con respecto al adhesivo, etc. Colocación rápida y sencilla. Buena estética. Se fija con doble adhesivo o con tornillos (no incluidos). Buena resistencia al frío (de -20~40°C). Muy utilizado para letreros luminosos, publicidad, decoración de interiores, iluminación ambiental, etc.



Características:

- LED COB OSRAM
- Módulo de 1 diodo
- Ángulo de emisión: 160°
- Eficiencia lumínica: 75 LM/W
- Luminosidad: 100-120 LM/Módulo
- Temperatura de uso: -20~40°C
- Temperatura de almacenamiento: -25~60°C
- Vida útil: >50000 horas
- Material: ABS y Resina Epoxy
- 20 módulos por tira
- Peso neto: 13 g
- Dimensiones: 43,8 x 27,8 x 8 mm

Ref	Potencia	Tensión	Entrada de corriente	Color	Rango IP
DM1BFOS144	1.44 W	12 VDC	100 mA	Blanco frío 6000°K	IP65

Precauciones

No conectar la fuente de alimentación mientras el módulo esté en la caja.
No conectar alto voltaje antes de la instalación y asegúrese de que exista toma de tierra.
Substituya la tapa de protección en caso de que esté rota.
Lea las instrucciones antes de la instalación y guárdelas para futuras referencias.

Nota

Los disolventes químicos o cáusticos pueden dañar la carcasa.
El rango de temperatura adecuado para un buen funcionamiento es de -35°C-40°C. Si se sobrepasa puede afectar la vida útil del led. La temperatura de almacenamiento debe ser -25~60°C.
El fabricante no se responsabiliza de posibles problemas en caso de que se usen piezas de recambio de otras marcas.

Posibles problemas y soluciones

Si la luz no se enciende, compruebe que la fuente de alimentación está bien conectada y el interruptor en posición "ON"
Si las luces se encienden y se apagan con frecuencia, compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y el led esté bien encajada.
Nota: Contacte con los técnicos si los problemas persisten

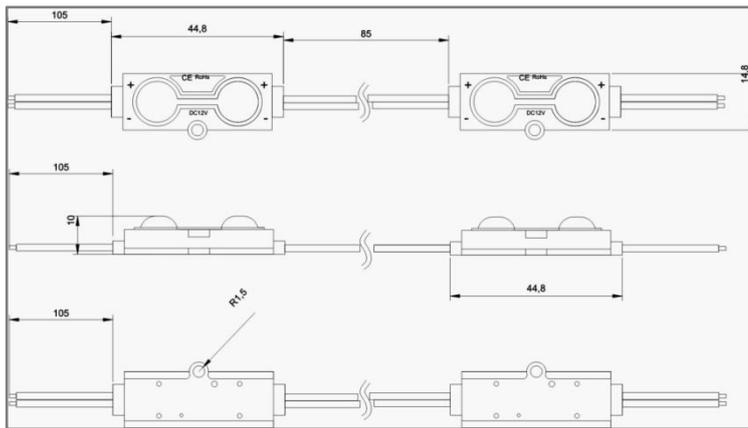
Atención:

No utilizar productos de limpieza ni agua a presión para limpiar los módulos led.
No manipular los módulos led con objetos afilados, podrían dañar los componentes internos. Nunca fuerce los módulos.
Una vez agotada la vida útil de los leds, contacte con las autoridades locales competentes o con su proveedor para información del reciclaje del mismo.
La temperatura ambiente recomendada para un buen funcionamiento es -20~40°C.
Revise la instalación y el cableado con regularidad
Los módulos led deben ser instalados por profesionales

El fabricante se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.

DM2OS072

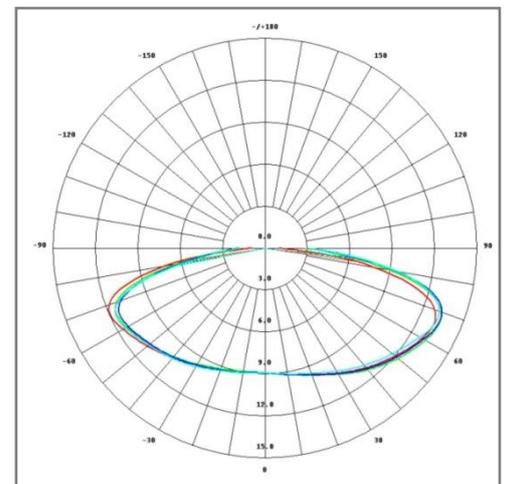
Módulo LED OSRAM con 2 diodos de lentes convexas, estancos y con ángulo de presión constante. Excelente rendimiento eléctrico, gran resistencia a los impactos y al desgaste. No se deforma y su mecanizado es excelente. Sustituto ideal de las clásicas luces de neón. Colocación rápida y sencilla mediante doble adhesivo 3M i/o tornillos, si es necesario. Las tiras de módulos se pueden cortar según se requiera.



Características:

- LED OSRAM SMD 3528
- Módulo de 2 diodos
- Ángulo de emisión: 160°
- Eficiencia lumínica: 90 LM/W
- Luminosidad: 40-44 LM/Módulo
- Temperatura de uso: -25~60°C
- Temperatura de almacenamiento: -25~70°C
- Vida útil: >50000 horas
- Material: ABS y Resina Epoxy
- 20 módulos por tira
- Peso neto: 8,7 g
- Dimensiones: 44.8 x 14.8 x 10 mm

Ref	Potencia	Tensión	Corriente	Color 6000°K	IP
DM2BFOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Blanco frío	IP65
DM2AZOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Azul frío	IP65
DM2RFOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Rojo frío	IP65
DM2VFOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Verde frío	IP65
DM2YFOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Amarillo frío	IP65



Precauciones

No conectar la fuente de alimentación mientras el módulo esté en la caja.
No conectar alto voltaje antes de la instalación y asegúrese de que exista toma de tierra.
Substituya la tapa de protección en caso de que esté rota.
Lea las instrucciones antes de la instalación y guárdelas para futuras referencias.

Nota

Los disolventes químicos o cáusticos pueden dañar la carcasa.
El rango de temperatura adecuado para un buen funcionamiento es de -35°C-40°C. Si se sobrepasa puede afectar la vida útil del led. La temperatura de almacenamiento debe ser -25~60°C.
El fabricante no se responsabiliza de posibles problemas en caso de que se usen piezas de recambio de otras marcas.

Posibles problemas y soluciones

Si la luz no se enciende, compruebe que la fuente de alimentación está bien conectada y el interruptor en posición "ON"
Si las luces se encienden y se apagan con frecuencia, compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y el led esté bien encajada.
Nota: Contacte con los técnicos si los problemas persisten

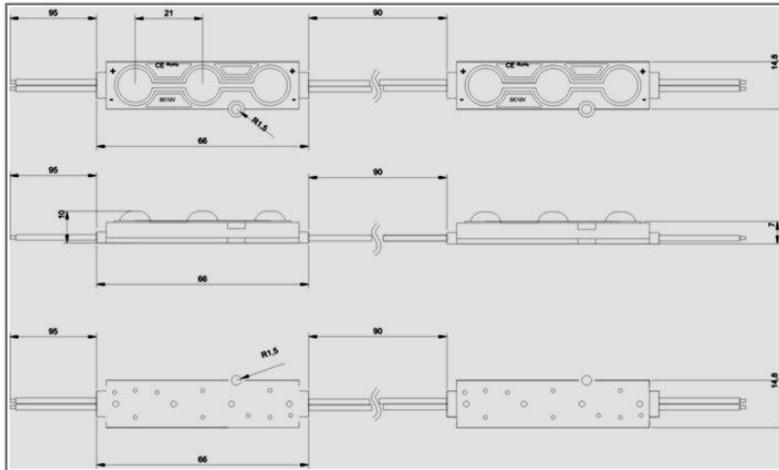
Atención:

No utilizar productos de limpieza ni agua a presión para limpiar los módulos led.
No manipular los módulos led con objetos afilados, podrían dañar los componentes internos. Nunca fuerce los módulos.
Una vez agotada la vida útil de los leds, contacte con las autoridades locales competentes o con su proveedor para información del reciclaje del mismo.
La temperatura ambiente recomendada para un buen funcionamiento es -20~40°C.
Revise la instalación y el cableado con regularidad
Los módulos led deben ser instalados por profesionales

El fabricante se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.

DM3OS072

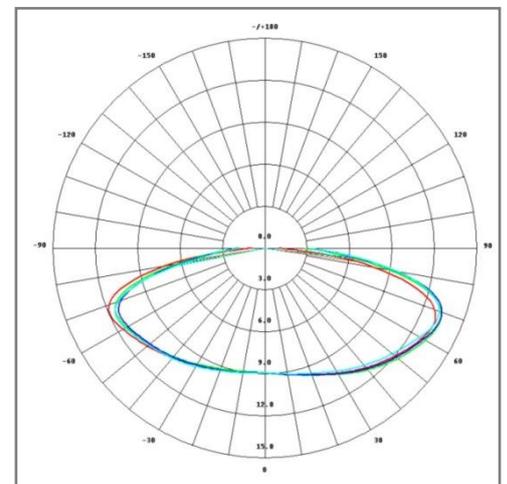
Módulo LED OSRAM con 3 diodos de lentes convexas, estancos y con ángulo de presión constante. Excelente rendimiento eléctrico, gran resistencia a los impactos y al desgaste. No se deforma y su mecanizado es excelente. Sustituto ideal de las clásicas luces de neón. Colocación rápida y sencilla mediante doble adhesivo 3M i/o tornillos, si es necesario. Las tiras de módulos se pueden cortar según se requiera.



Características:

- LED OSRAM SMD 3528
- Módulo de 3 diodos
- Ángulo de emisión: 160°
- Eficiencia lumínica: 90 LM/W
- Luminosidad: 60-66 LM/Módulo
- Temperatura de uso: -25~60°C
- Temperatura de almacenamiento: -25~70°C
- Vida útil: >50000 horas
- Material: ABS y Resina Epoxy
- 20 módulos por tira
- Peso neto: 12,6 g
- Dimensiones: 66 x 14.8 x 10 mm

Ref	Potencia	Tensión	Corriente	Color 6000°K	IP
DM3BFOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Blanco frío	IP65
DM3AZOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Azul frío	IP65
DM3RFOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Rojo frío	IP65
DM3VFOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Verde frío	IP65
DM3YFOS072	0.72 W	12 VDC	100 mA	Amarillo frío	IP65



Precauciones

No conectar la fuente de alimentación mientras el módulo esté en la caja.
No conectar alto voltaje antes de la instalación y asegúrese de que exista toma de tierra.
Substituya la tapa de protección en caso de que esté rota.
Lea las instrucciones antes de la instalación y guárdelas para futuras referencias.

Nota

Los disolventes químicos o cáusticos pueden dañar la carcasa.
El rango de temperatura adecuado para un buen funcionamiento es de -35°C-40°C. Si se sobrepasa puede afectar la vida útil del led. La temperatura de almacenamiento debe ser -25~60°C.
El fabricante no se responsabiliza de posibles problemas en caso de que se usen piezas de recambio de otras marcas.

Posibles problemas y soluciones

Si la luz no se enciende, compruebe que la fuente de alimentación está bien conectada y el interruptor en posición "ON"
Si las luces se encienden y se apagan con frecuencia, compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y el led esté bien encajada.
Nota: Contacte con los técnicos si los problemas persisten

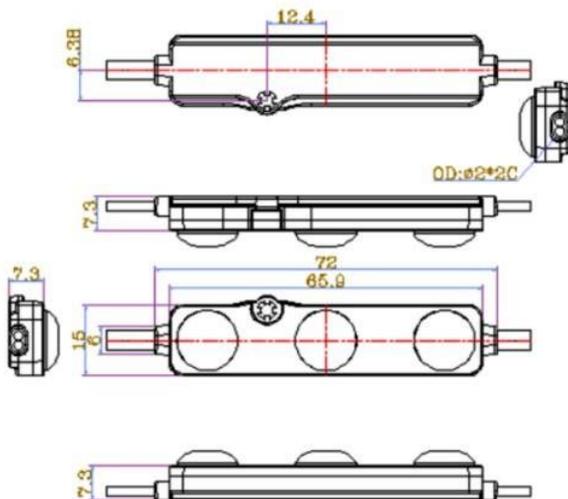
Atención:

No utilizar productos de limpieza ni agua a presión para limpiar los módulos led.
No manipular los módulos led con objetos afilados, podrían dañar los componentes internos. Nunca fuerce los módulos.
Una vez agotada la vida útil de los leds, contacte con las autoridades locales competentes o con su proveedor para información del reciclaje del mismo.
La temperatura ambiente recomendada para un buen funcionamiento es -20~40°C.
Revise la instalación y el cableado con regularidad
Los módulos led deben ser instalados por profesionales

El fabricante se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.

DM3BF

Módulo LED Samsung SMD con cuerpo de ABS. Con 3 diodos Recubiertos con una resina epoxy transparente que favorece una buena insolación. Excelente rendimiento eléctrico, gran resistencia a los impactos y al desgaste. Presenta un buen comportamiento ante los agentes químicos y la humedad. Excelente rendimiento eléctrico, gran resistencia a los impactos y al desgaste. Muy usado para letreros luminosos, publicidad, etc. Colocación rápida y sencilla mediante doble adhesivo 3M i/o tornillos, si es necesario. Carcasa muy fina: poco espacio es suficiente para obtener una iluminación uniforme. Las tiras de módulos se pueden cortar según se requiera.



Características:

- LED SAMSUNG SMD 2835
- Módulo de 3 diodos
- Ángulo de emisión: 160°
- Eficiencia lumínica: 80 LM/W
- Luminosidad: 66 LM/Módulo
- Temperatura de uso: -25~60°C
- Temperatura de almacenamiento: -25~70°C
- Vida útil: >50000 horas
- Material: ABS y Resina Epoxy
- 50 módulos por tira
- Peso neto: 13 g
- Dimensiones: 66,5 x 16 x 6,7 mm

Ref	Potencia	Tensión	Entrada de corriente	Color	Rango IP
DM3BF	0.66 W	12 VDC	100 mA	Blanco frío 6000°K	IP67

Precauciones

No conectar la fuente de alimentación mientras el módulo esté en la caja.
No conectar alto voltaje antes de la instalación y asegúrese de que exista toma de tierra.
Substituya la tapa de protección en caso de que esté rota.
Lea las instrucciones antes de la instalación y guárdelas para futuras referencias.

Nota

Los disolventes químicos o cáusticos pueden dañar la carcasa.
El rango de temperatura adecuado para un buen funcionamiento es de -35°C-40°C. Si se sobrepasa puede afectar la vida útil del led. La temperatura de almacenamiento debe ser -25~60°C.
El fabricante no se responsabiliza de posibles problemas en caso de que se usen piezas de recambio de otras marcas.

Posibles problemas y soluciones

Si la luz no se enciende, compruebe que la fuente de alimentación está bien conectada y el interruptor en posición "ON"
Si las luces se encienden y se apagan con frecuencia, compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y el led esté bien encajada.
Nota: Contacte con los técnicos si los problemas persisten

Atención:

No utilizar productos de limpieza ni agua a presión para limpiar los módulos led.
No manipular los módulos led con objetos afilados, podrían dañar los componentes internos. Nunca fuerce los módulos.
Una vez agotada la vida útil de los leds, contacte con las autoridades locales competentes o con su proveedor para información del reciclaje del mismo.
La temperatura ambiente recomendada para un buen funcionamiento es -20~40°C.
Revise la instalación y el cableado con regularidad
Los módulos led deben ser instalados por profesionales

El fabricante se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.

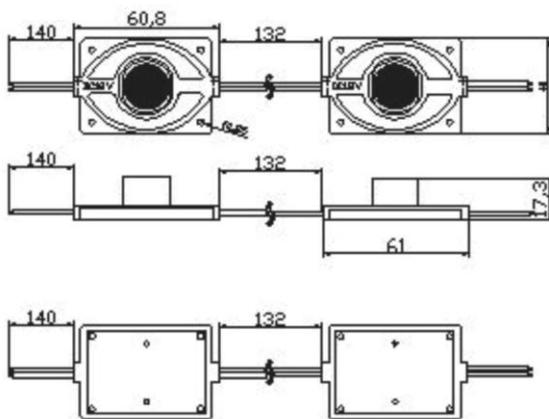
DM1BFOS300

Módulo LED Osram con cuerpo de ABS. Totalmente estanco, de gran potencia y buena insolación. Excelente rendimiento eléctrico, gran resistencia a los impactos y al desgaste. Presenta un buen comportamiento ante los agentes químicos y la humedad. No se deforma y su mecanizado es excelente.

Las diferentes partes del módulo LED se ensamblan todas a la vez.

De este modo se evitan soldaduras irregulares, suciedad en las carcasas, que el led quede desplazado con respecto al adhesivo, etc. Colocación rápida y sencilla. Buena estética. Se fija con doble adhesivo o con tornillos (no incluidos). Buena resistencia al frío (de -20~40°C). No contiene plomo.

Muy utilizado para letreros luminosos, publicidad, decoración de interiores, iluminación ambiental, etc.



Características:

- LED OSRAM SMD3030
- Módulo de 1 diodo
- Ángulo de emisión: 60°
- Eficiencia lumínica: 60 LM/W
- Luminosidad: 200-220 LM/módulo
- Temperatura de uso: -20~40°C
- Temperatura de almacenamiento: -25~60°C
- Vida útil: >50000 horas
- Material: ABS y Resina Epoxy
- 15 módulos por tira
- Peso neto: 24 g
- Dimensiones: 60,8 x 40 x 17,3 mm

Ref	Potencia	Tensión	Entrada de corriente	Color	Rango IP
DM1BFOS300	3 W	12 VDC	250 mA	Blanco Frío 6000°K	IP65

Precauciones

No conectar la fuente de alimentación mientras el módulo esté en la caja.
No conectar alto voltaje antes de la instalación y asegúrese de que exista toma de tierra.
Substituya la tapa de protección en caso de que esté rota.
Lea las instrucciones antes de la instalación y guárdelas para futuras referencias.

Nota

Los disolventes químicos o cáusticos pueden dañar la carcasa.
El rango de temperatura adecuado para un buen funcionamiento es de -35°C-40°C. Si se sobrepasa puede afectar la vida útil del led. La temperatura de almacenamiento debe ser -25~60°C.
El fabricante no se responsabiliza de posibles problemas en caso de que se usen piezas de recambio de otras marcas.

Posibles problemas y soluciones

Si la luz no se enciende, compruebe que la fuente de alimentación está bien conectada y el interruptor en posición "ON".
Si las luces se encienden y se apagan con frecuencia, compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y el led esté bien encajada.
Nota: Contacte con los técnicos si los problemas persisten

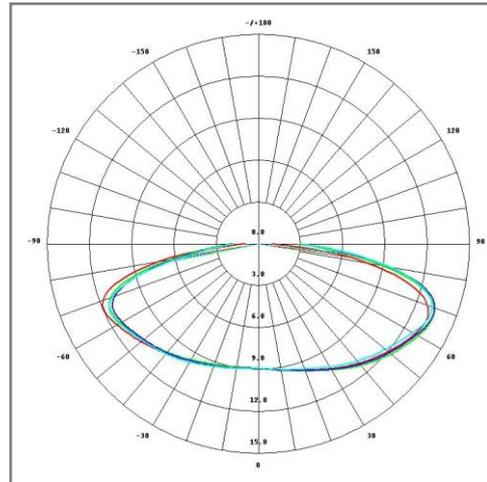
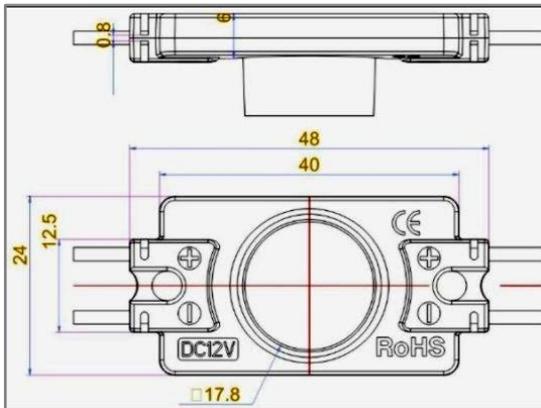
Atención:

No utilizar productos de limpieza ni agua a presión para limpiar los módulos led.
No manipular los módulos led con objetos afilados, podrían dañar los componentes internos. Nunca fuerce los módulos.
Una vez agotada la vida útil de los leds, contacte con las autoridades locales competentes o con su proveedor para información del reciclaje del mismo.
La temperatura ambiente recomendada para un buen funcionamiento es -20~40°C.
Revise la instalación y el cableado con regularidad
Los módulos led deben ser instalados por profesionales

El fabricante se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.

DM1BFOS150

Es el módulo LED Osram SMD backlight más popular y más vendido para cajas de luz y rótulos retroiluminados, tanto para exterior como para interior. Muy usado también para iluminación del hogar y señalética. Colocación rápida y sencilla mediante doble adhesivo 3M i/o tornillos, si es necesario. Carcasa muy fina: poco espacio es suficiente para obtener una iluminación uniforme. Las tiras de módulos se pueden cortar según se requiera.



Características:

- LED OSRAM SMD 2835
- Módulo de 1 diodo
- Ángulo de emisión: 60°
- Eficiencia lumínica: 75 LM/W
- Luminosidad: 109 LM/Módulo
- Temperatura de uso: -25~60°C
- Temperatura de almacenamiento: -25~70°C
- Vida útil: >50000 horas
- Material: ABS y Resina Epoxy
- 20 módulos por tira
- Peso neto: 12,18 g
- Dimensiones: 48 x 24 x 8 mm

Ref	Potencia	Tensión	Entrada de corriente	Color	Rango IP
DM1BFOS150	1.5 W	12 VDC	100 mA	Blanco frío 6000°K	IP65

Precauciones

No conectar la fuente de alimentación mientras el módulo esté en la caja.
 No conectar alto voltaje antes de la instalación y asegúrese de que exista toma de tierra.
 Sustituya la tapa de protección en caso de que esté rota.
 Lea las instrucciones antes de la instalación y guárdelas para futuras referencias.

Nota

Los disolventes químicos o cáusticos pueden dañar la carcasa.
 El rango de temperatura adecuado para un buen funcionamiento es de -35°C-40°C. Si se sobrepasa puede afectar la vida útil del led. La temperatura de almacenamiento debe ser -25~60°C.
 El fabricante no se responsabiliza de posibles problemas en caso de que se usen piezas de recambio de otras marcas.

Posibles problemas y soluciones

Si la luz no se enciende, compruebe que la fuente de alimentación está bien conectada y el interruptor en posición "ON"
 Si las luces se encienden y se apagan con frecuencia, compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y el led esté bien encajada.
 Nota: Contacte con los técnicos si los problemas persisten

Atención:

No utilizar productos de limpieza ni agua a presión para limpiar los módulos led.
 No manipular los módulos led con objetos afilados, podrían dañar los componentes internos. Nunca fuerce los módulos.
 Una vez agotada la vida útil de los leds, contacte con las autoridades locales competentes o con su proveedor para información del reciclaje del mismo.
 La temperatura ambiente recomendada para un buen funcionamiento es -20~40°C.
 Revise la instalación y el cableado con regularidad
 Los módulos led deben ser instalados por profesionales

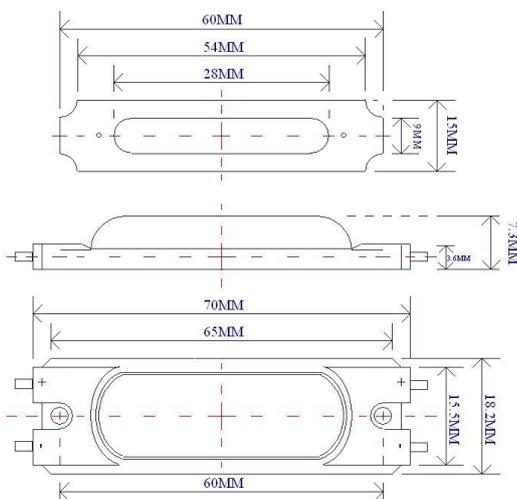
El fabricante se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.

DMCOB01120

Módulo LED Osram con cuerpo de ABS. El diodo está recubierto con una resina epoxy transparente que favorece una buena insolación. Excelente rendimiento eléctrico, gran resistencia a los impactos y al desgaste. Presenta un buen comportamiento ante los agentes químicos y la humedad. No se deforma y su mecanizado es excelente. Las diferentes partes del módulo LED se ensamblan todas a la vez. De este modo se evitan soldaduras irregulares, suciedad en las carcassas, que el led quede desplazado con respecto al adhesivo, etc. Colocación rápida y sencilla. Buena estética. Se fija con doble adhesivo o con tornillos (no incluidos). Buena resistencia al frío (de -20~40°C).



Muy utilizado para letreros luminosos, publicidad, decoración de interiores, iluminación ambiental, etc.



Características:

- LED COB OSRAM
- Módulo de 1 diodo
- Ángulo de emisión: 160°
- Eficiencia lumínica: 60 LM/W
- Luminosidad: 100-110 LM/módulo
- Temperatura de uso: -25~60°C
- Temperatura de almacenamiento: -25~70°C
- Vida útil: >50000 horas
- Material: ABS y Resina Epoxy
- 20 módulos por tira
- Peso neto: 13 g
- Dimensiones: 70 x 18,2 x 7,3 mm

Ref	Potencia	Tensión	Entrada de corriente	Color	Rango IP
DMCOB01120	2 W	12 VDC	100 mA	Blanco Frío 6000°K	IP65

Precauciones

No conectar la fuente de alimentación mientras el módulo esté en la caja.
 No conectar alto voltaje antes de la instalación y asegúrese de que exista toma de tierra.
 Substituya la tapa de protección en caso de que esté rota.
 Lea las instrucciones antes de la instalación y guárdelas para futuras referencias.

Nota

Los disolventes químicos o cáusticos pueden dañar la carcassa.
 El rango de temperatura adecuado para un buen funcionamiento es de -35°C-40°C. Si se sobrepasa puede afectar la vida útil del led. La temperatura de almacenamiento debe ser -25~60°C.
 El fabricante no se responsabiliza de posibles problemas en caso de que se usen piezas de recambio de otras marcas.

Posibles problemas y soluciones

Si la luz no se enciende, compruebe que la fuente de alimentación está bien conectada y el interruptor en posición "ON".
 Si las luces se encienden y se apagan con frecuencia, compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y el led esté bien encajada.
 Nota: Contacte con los técnicos si los problemas persisten

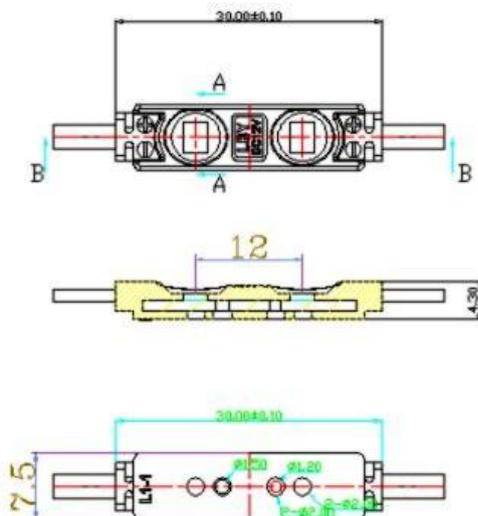
Atención:

No utilizar productos de limpieza ni agua a presión para limpiar los módulos led.
 No manipular los módulos led con objetos afilados, podrían dañar los componentes internos. Nunca fuerce los módulos.
 Una vez agotada la vida útil de los leds, contacte con las autoridades locales competentes o con su proveedor para información del reciclaje del mismo.
 La temperatura ambiente recomendada para un buen funcionamiento es -20~40°C.
 Revise la instalación y el cableado con regularidad
 Los módulos led deben ser instalados por profesionales

El fabricante se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.

M2MINI

Módulo LED SMD Osram con 2 diodos de tamaño muy reducido. Excelente rendimiento eléctrico, gran resistencia a los impactos y al desgaste. No se deforma y su mecanizado es excelente. Muy usado para letreros luminosos, publicidad, etc. Colocación rápida y sencilla mediante doble adhesivo 3M i/o tornillos, si es necesario. Carcasa muy fina: poco espacio es suficiente para obtener una iluminación uniforme. Las tiras de módulos se pueden cortar según se requiera.



Características:

- LED OSRAM SMD 3528
- Módulo de 2 diodos
- Ángulo de emisión: 120°
- Eficiencia lumínica: 12-15 LM/W
- Luminosidad: 40-44 LM/Módulo
- Temperatura de uso: -25~60°C
- Temperatura de almacenamiento: -25~70°C
- Vida útil: >50000 horas
- Material: ABS y Resina Epoxy
- 20 módulos por tira
- Peso neto: 12 g
- Dimensiones: 30 x 7.5 x 4.3 mm

Ref	Potencia	Tensión	Corriente	Color 6000° K	Rango IP
M2BFMINI	0.3 W	12 VDC	100 mA	Blanco frío	IP65
M2AFMINI	0.3 W	12 VDC	100 mA	Azul frío	IP65
M2RFMINI	0.3 W	12 VDC	100 mA	Rojo frío	IP65
M2VFMINI	0.3 W	12 VDC	100 mA	Verde frío	IP65
M2YFMINI	0.3 W	12 VDC	100 mA	Amarillo frío	IP65

Precauciones

No conectar la fuente de alimentación mientras el módulo esté en la caja.
 No conectar alto voltaje antes de la instalación y asegúrese de que exista toma de tierra.
 Sustituya la tapa de protección en caso de que esté rota.
 Lea las instrucciones antes de la instalación y guárdelas para futuras referencias.

Nota

Los disolventes químicos o cáusticos pueden dañar la carcasa.
 El rango de temperatura adecuado para un buen funcionamiento es de -35°C-40°C. Si se sobrepasa puede afectar la vida útil del led. La temperatura de almacenamiento debe ser -25~60°C.
 El fabricante no se responsabiliza de posibles problemas en caso de que se usen piezas de recambio de otras marcas.

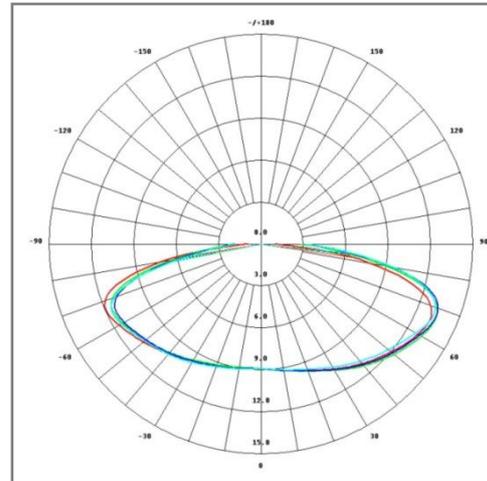
Posibles problemas y soluciones

Si la luz no se enciende, compruebe que la fuente de alimentación está bien conectada y el interruptor en posición "ON"
 Si las luces se encienden y se apagan con frecuencia, compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y el led esté bien encajada.
 Nota: Contacte con los técnicos si los problemas persisten

Atención:

No utilizar productos de limpieza ni agua a presión para limpiar los módulos led.
 No manipular los módulos led con objetos afilados, podrían dañar los componentes internos. Nunca fuerce los módulos.
 Una vez agotada la vida útil de los leds, contacte con las autoridades locales competentes o con su proveedor para información del reciclaje del mismo.
 La temperatura ambiente recomendada para un buen funcionamiento es -20~40°C.
 Revise la instalación y el cableado con regularidad
 Los módulos led deben ser instalados por profesionales

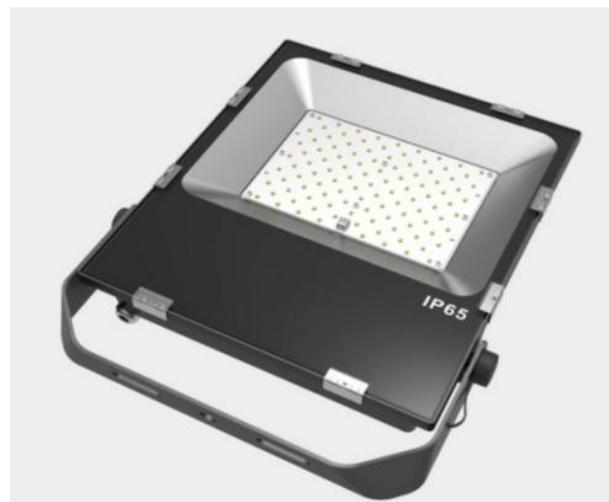
El fabricante se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.



FOCOS

DTF50BF/100BF/200BF

Focos LED de 50, 100 o 200 Watts de potencia.
 Proyector ultra fino de 55 mm.
 Cuerpo de aluminio pulido con cristal endurecido.
 Orientables. Preparados para ir directamente enchufados a la toma de corriente.
 Presentan un excelente rendimiento eléctrico y gran resistencia a los impactos.
 Aptos para uso exterior (IP65).
 Temperatura de uso: -30~55°C
 Temperatura de almacenamiento: -35~65°C



Características	Referencia		
	DTF50BF	DTF100BF	DTF200BF
Potencia	50 W	100 W	200 W
Tension	220 V	220 V	AC 100-240 V
Corriente de Salida	0.3A	0.6A	>0.90A
Tipo de Led	SMD2835	SMD2835	OSRAM SMD3030
Cantidad de diodos	252	300	Multiled
CRI	80-85	80-85	>70
Ángulo de emisión	180°	180°	120°
Color	Blanco Frío 6000°K	Blanco Frío 6000°K	Blanco Frío 6000°K
Eficiencia lumínica	126 LM/W	120 LM/W	110 LM/W
Luminosidad	6300 LM	12000 LM	22000 LM
Dimensiones	240 x 280 x 60 mm	285 x 335 x 80 mm	360 x 400 x 60 mm
Peso	2 kg	4,2 kg	6,67 kg

