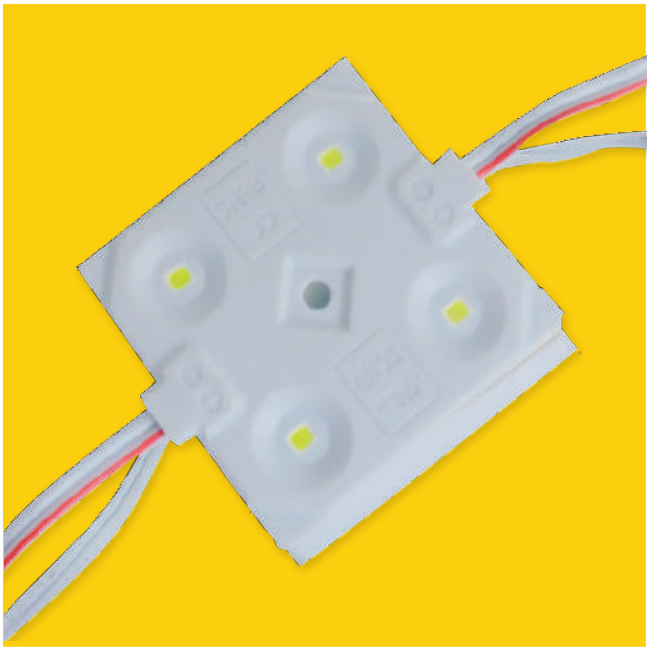
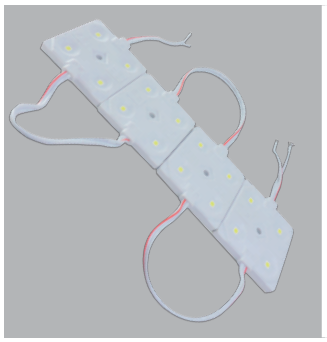
DATASHEET
FICHA TÉCNICA

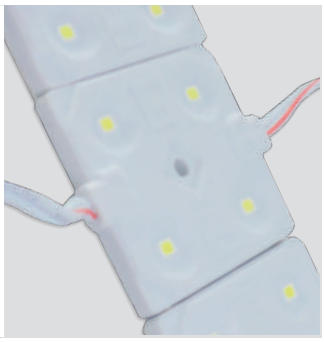
MOD-01CW

DEMASLED

1W 12VDC COOL WHITE LED MODULE
MÓDULO LED 1W 12VDC BLANCO FRÍO







* Illustrative images / Imágenes ilustrativas.

APPLICATION PHOTOS
FOTOS DE APLICACIÓN





* Illustrative images / Imágenes ilustrativas.

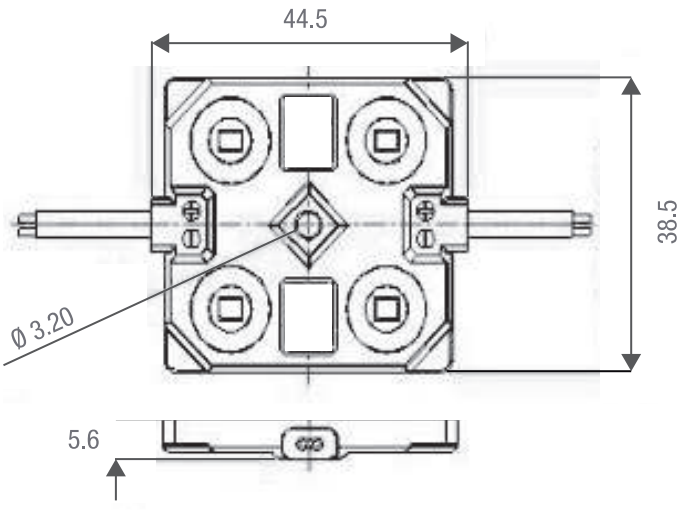
CERTIFICATIONS
CERTIFICACIONES

CE RoHS cULus LISTED TÜVRheinland

TECHNICAL DATA
DATOS TÉCNICOS

Power / Potencia	**1W**
Input Voltage / Tensión de entrada	**12VDC**
Current / Corriente	**84 mA**
Brightness / Intensidad lumínica	71 Lm
CRI	>75 Ra
Color	**Cool White / Blanco Frío**
CCT	7000°K
LED Q'ty / Cantidad de LEDs	4
Beam Angle / Ángulo de apertura	120°
IP Grade / Grado IP	**IP65**
Operating Temperature / Temperatura de trabajo	-25 - 60°C
Storage Temperature / Temperatura de almacenamiento	-25 - 70°C
LED Type / Tipo de LED	SMD 2835
Lifetime / Vida útil	50.000 Hs
Use / Uso	Outdoor / Exterior
Weight / Peso	13.75 g

DIMENSIONS (mm)
DIMENSIONES

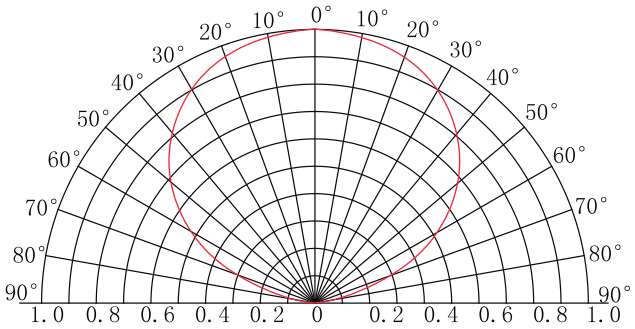


DATASHEET
FICHA TÉCNICA

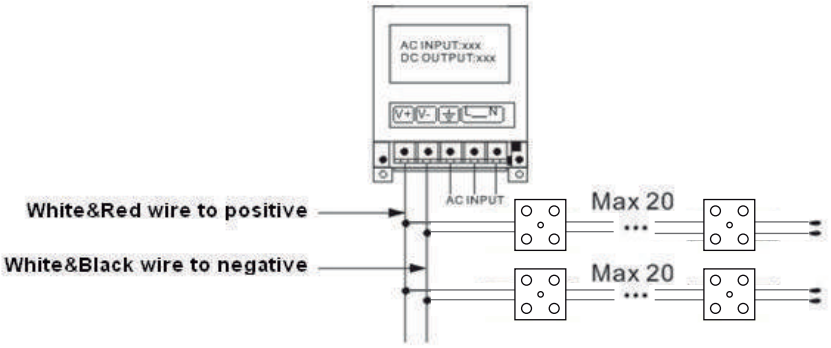
MOD-01CW

DEMASLED

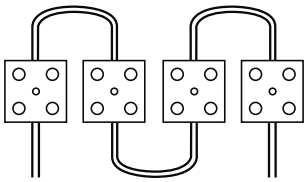
BEAMING ANGLE
ÁNGULO DE APERTURA



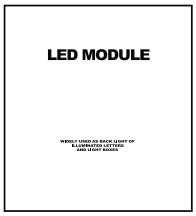
CONNECTION DIADRAM
DIAGRAMA DE CONEXIÓN



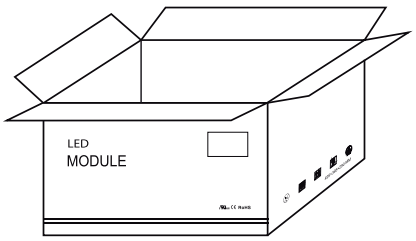
PACKING
EMPAQUE



20 modules per string
20 módulos por línea



100 modules per bag
100 módulos por bolsa



2000 modules per carton
2000 módulos por caja
490x450x220 mm

WARNING
ADVERTENCIAS

US

- Disassembling or modifying the product is forbidden.
- Installation with power on is forbidden
- Any organic solvent chemical is forbidden.
- Acidic or alkaline adhesive is forbidden when install, neutral glass cement could be used for installation purpose,
- Make it drying in open environment for four hours.
- Make sure the power wire is thick enough and ensure the voltage and connections are connected correctly before power on.
- This product should be used in a sign, do not expose it in opening site.
- 20 pcs in a serial connection maximum.
- The power wire between power supply and module should be less than two meters to keep the same brightness on all parts.

ES

- Desmontar o modificar el producto está prohibido.
- La instalación con la tensión encendida esta prohibida.
- Cualquier químico solvente orgánico está prohibido.
- El adhesivo ácido o alcalino está prohibido cuando se instala, el cemento de vidrio neutro podría usarse con fines de instalación,
- Haz que se seque en un ambiente abierto durante cuatro horas.
- Asegúrese de que el cable de alimentación sea lo suficientemente grueso y asegúrese de que el voltaje y las conexiones estén conectados correctamente antes de encenderce.
- Este producto debe usarse en un cartel, no lo exponga en el sitio de apertura.
- 20 piezas en un máximo de conexión en serie.
- El cable de alimentación entre la fuente de alimentación y el módulo debe ser inferior a dos metros para mantener el mismo brillo en todas partes