



# 4LIGHT

Eficiencia tecnológica e innovación  
Experiencia en el desarrollo de tecnología LED

## Módulo LED DropRGBW

Módulo de inyección para Backlights.

0.72w Potencia	Exteriores	RGBW 49LM	160°
IP66	12v Voltaje	50.000h	

### Características

- Permite luz roja, azul, verde y blanca.
- Diseño exclusivo de óptica Bat-Wing Lens para un buen rendimiento.
- Angulo de emisión de 160°.
- Protección del módulo LED: IP66.
- 20 piezas Máx. en una conexión en serie.
- Regulable.
- Se puede dividir entre cualquier módulo.
- Certificación CE, ROHS y UL.



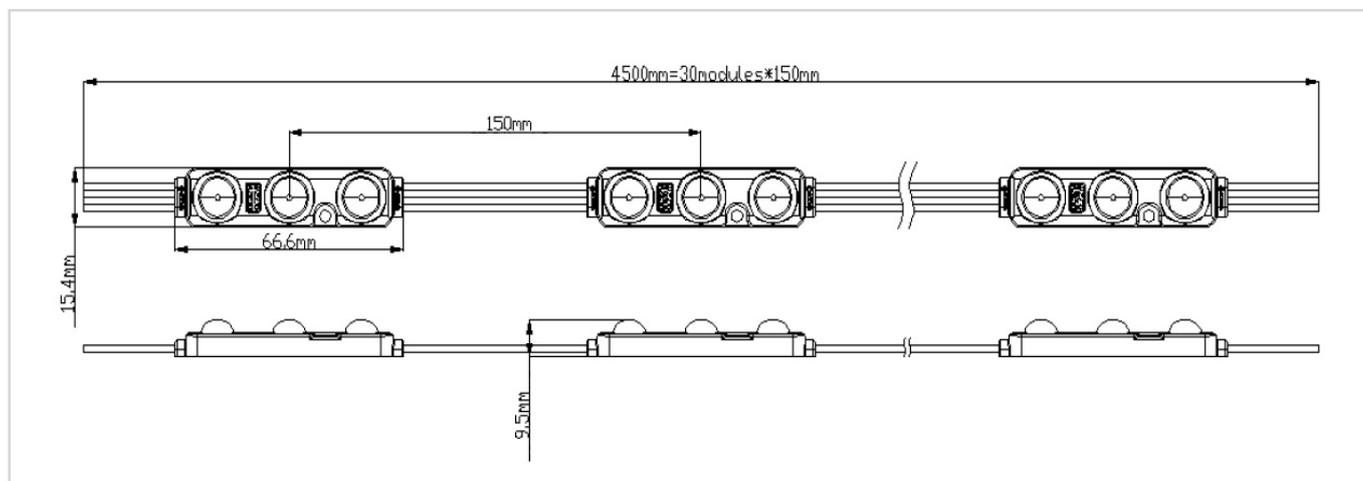
### Aplicación

- Ideal para señales iluminadas en interiores y exteriores, de 5cm-25cm de profundidad.

### Parámetros

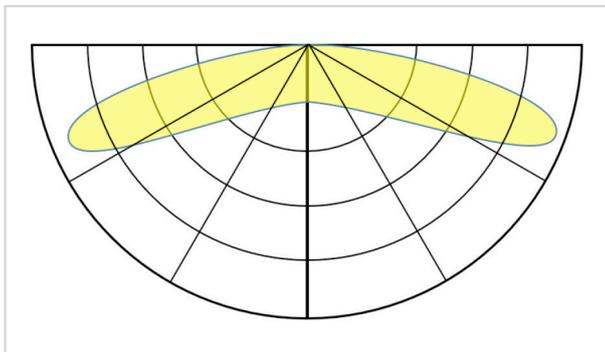
Artículo	CCT	Flujo Luminoso por Color	Flujo Luminoso	Ángulo de apertura	Voltaje	Potencia	Dimensiones	Temperatura de trabajo	Temperatura almacén	Rango IP
DropRGBW	Red 620-625NM	6LM	49LM	160°	12V	0.72W	66.6x15.4x9.5mm	-25°C a 55°C	-40°C a 85°C	IP66
	Green 520-530NM	18LM								
	Blue 460-470NM	5LM								
	Blanco-6500K	20LM								

### Dimensiones (unidades en mm)

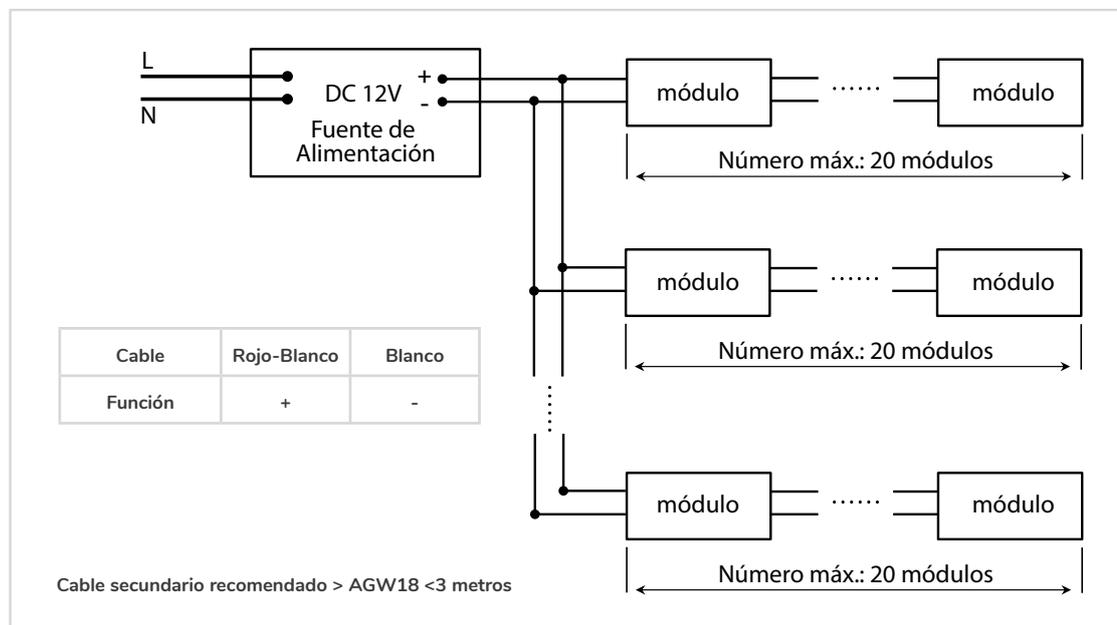




## Ángulo de apertura



## Conexión de cables



## Advertencia

- 5 años de garantía.
- La instalación de módulos LED (con fuentes de alimentación) debe realizarse teniendo en cuenta todas las regulaciones y normas vigentes.
- Instalación por electricista calificado solamente.
- La conexión en paralelo es obligatoria para una operación eléctrica segura. Se desaconseja la conexión en serie de módulos LED. Una caída de voltaje desequilibrada en la conexión en serie puede causar una sobrecarga peligrosa
- El contacto eléctrico se logra con los cables de contacto o los terminales del módulo. Consulte los

datos técnicos para conocer el número máximo de módulos LED que se pueden operar en un equipo de control.

- Para evitar daños mecánicos, los módulos LED deben fijarse de forma segura a la superficie de montaje prevista. Se recomienda evitar vibraciones fuertes.
- Los módulos LED son regulables mediante PWM (modulación de ancho de pulso).
- Nuestra empresa se reserva el derecho de interpretación final.
- Sujeto a cambios sin previo aviso.