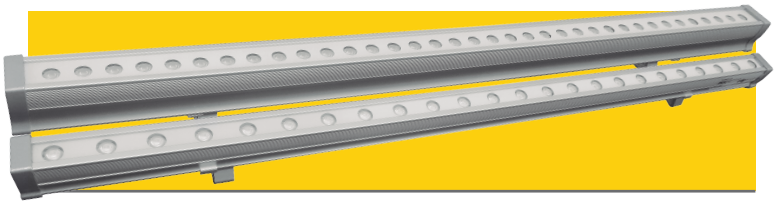
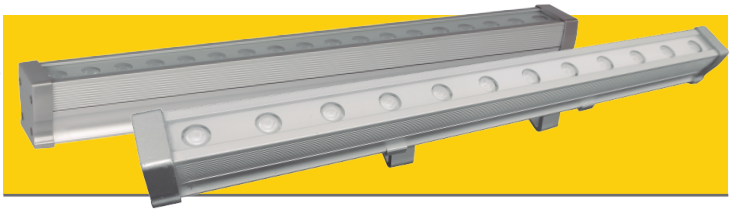
LED Wall Washers | Bañadores LED

BN-09 / BN-10



36W | 1m
BN-09CW/WW/RGB



18W | 50cm
BN-10CW/WW/RGB

Technical data | Datos técnicos

Input Voltage / Tensión de entrada	12VDC	IP Grade / Grado IP	IP66
Frequency / Frecuencia	50/60 Hz	Class / Clase	III
Lens / Lentes	30°	Op. Temperature / Temp. de Trabajo	-20°C ~ 40°C

Code Código	Power Potencia	Brightness Int. Lumínica	Color (CCT)	Dimensions Dimensiones
BN-09CW	36W (36 LEDs)	2520 lm	Cool White / Blanco Frío (6000°K)	100 cm / 39.37 in
BN-09CW	36W (36 LEDs)	2520 lm	Warm White / Blanco Cálido (3000°K)	100 cm / 39.37 in
BN-09RGB	36W (24 LEDs)	-	RGB	100 cm / 39.37 in
BN-10CW	18W (18 LEDs)	1080 lm	Cool White / Blanco Frío (6000°K)	50 cm / 19.68 in
BN-10CW	18W (18 LEDs)	1080 lm	Warm White / Blanco Cálido (3000°K)	50 cm / 19.68 in
BN-10RGB	18W (12 LEDs)	-	RGB	50 cm / 19.68 in

Warnings | Advertencias

EN

- Do not begin installation until you read and understand the installation and safety instructions.
- Products should be installed by a qualified electrician.
- To avoid electrical shock, disconnect or disable power at the source prior ti installation or maintenance.
- Do not exceed the specified voltage and current input to prevent damage.
- Do not use products in the places with acid mist to ensure the lifetime.
- Before installation, pls ensure that the mounting place can support 10 times the weight of the product itself. Install the products in the flat places without vibration, swing and fire risk.
- Do not use cut off the power if there is any damage to the power cord´s insulation.

ES

- No comience la instalación hasta no haber leído y comprendido las instrucciones de seguridad.
- Los productos deben ser instalados por personal cualificado.
- Para evitar descargas eléctricas, desconecte o apague la corriente antes de la instalación o mantenimiento.
- No exceda el voltaje o corriente específico indicado para prevenir daños.
- No instale el producto en lugares con niebla ácida para garantizar la vida útil del producto.
- Antes de la instalación, asegurese de que el lugar de instalación resista 10 veces el peso del producto. Instale en lugares planos, sin vibraciones o riesgo de incendio.
- No utilice y corte la alimentación si hay algún daño en el aislamiento del cable de alimentación

Installation | Instalación

1) Drill holes on the mounting surface based on the desired position where LED Wall Washer will be installed.
I Realice los agujeros en la superficie de instalación donde se vaya a instalar el Bañador LED.

2) Use screws to fasten the mounting brackets of LED Wall Wahser, which must ensure the secure.
I Utilice tornillos para fijar la montura del Bañador LED y asegurese de apretarlos bien.

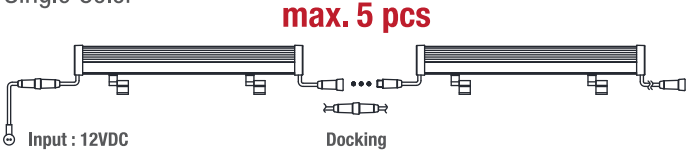
3) Connect LED Wall Washer in series, and use waterproff adhensive tape to cover the end without wiring out to prevent the short circuit because of water entering.
I Conecte los Bañadores en serie, y utilice cinta adhesiva resistente al agua para cubrir los extremos sin conexionar para prevenir un corto circuito a causa del agua.

4) When wiring connection, one external driver only can connect max. 5 pcs LED Wall Washer. Otherwise, use another external driver when the total leght is over 5 meters.
I Cuando realice la conexión tenga presente que una fuente alimentación solo puede conectarse con 5 Bañadores LED como máximo. Para instalaciones de más de 5 Bañadores debe utilizar más fuentes de alimentación.

5) After installation, check the installation wiring to ensure that there is no problem for the installation and no short circuit. And then turn on the power. I Después de la instalación, compruebe el cableado para asegurar que no haya ningún corto circuito. Solo entonces encienda la corriente.

Connection diagram | Diagrama de Conexión

Single Color



RGB

