

AMPLIFICADOR ESTANCO

AMPLIFICADORES PARA LEDS

Ref: 41.021

12V - 24V

Amplificador RGB estanco (4A x canal).

Debe alimentarse de la fuente de alimentación (canal de entrada: +/-).

Podemos instalar tantos amplificadores como necesitemos, conectándolos entre sí y a sus fuentes de alimentación correspondientes. Este producto es para uso en interiores y exteriores.



Potencia (W)	144W (12V)
Potencia (W)	288W (24V)
Canales (salida)	3
Amperios	4A x canal
Medidas	53x79x29mm
Estanqueidad	IP66
Embalaje	1 unit
Garantía	2 years

Aprobado por: CE ROHS COMPLIANT

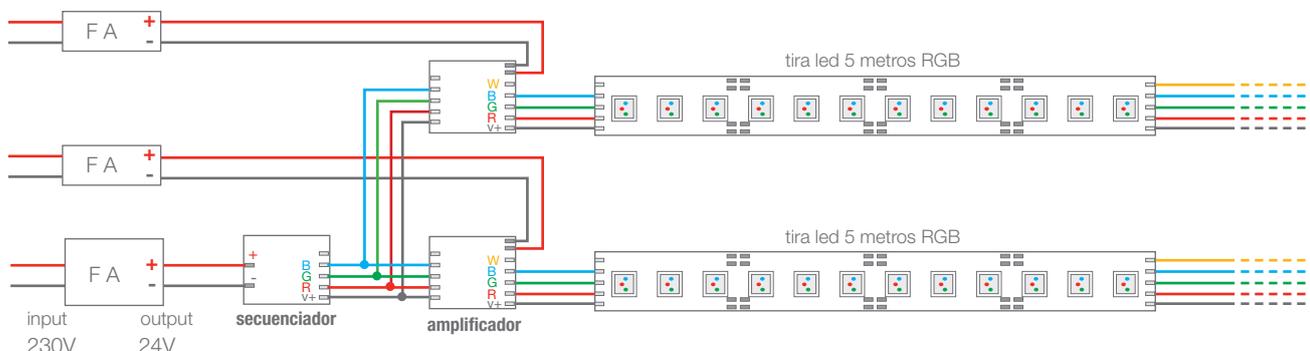
Esquema de instalación 41.021 “3 canales” con amplificadores

Para instalaciones grandes debemos de instalar amplificadores ref: 41.021, de esta manera evitaremos pérdidas de luminosidad.

Las fuentes de alimentación deben ser siempre superiores al consumo que tengamos dejando un margen de seguridad (recomendado un 15-20%).

Se recomienda utilizar cinta adhesiva disipadora de calor ref: 42.039 o una base de aluminio para favorecer la disipación de calor de la tira flexible led.

En los cables finales se debe de colocar regletas estancas para evitar que penetre humedad y posibles fallos en la instalación.



BARCELONA
C/ Carles Buigues, 13
08420 Canovelles
info@luznegra.net
Tel. +34 938 402 598

MADRID
C/ Adaptación, 27
28906 Getafe
centro@luznegra.net
Tel. +34 916 416 081

PARIS
113 Avenue Joffre
77450 Esbly
france@luznegra.net
Tel. +33 (0) 160 426 585

Canovelles, Julio de 2017

La sociedad Mercantil Luz Negra, S.L. con domicilio social en
C/Carles Buigues 13, Polígono Industrial Can Castells, 08420 Canovelles
(Barcelona, España)

CERTIFICA

que los siguientes productos aquí descritos se le han realizado las pruebas técnicas y test pertinentes y que éstos han sido satisfactorios según las normativas vigentes (datos emitidos por el fabricante del producto):

Referencias del producto y datos técnicos principales:

41.021

Nombre comercial:

Amplificador estanco

Principales características de producto:

Voltaje (V)

12V - 24V

Potencia (W)

144W (12V) - 288W (24V)

Estanqueidad (IP)

IP66

Medidas:

53x79x29mm

Test Standard:

EN 55015: 2006+A1:2007+A2:2009

EN 61547: 2009

EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3: 2008

CERTIFICADO Nº:

EN62479:2010

EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

ETSI EN301489-1 v 1.9.2

ETSI EN301489-3 v 1.6.1

ETSI EN300220-1 v 2.4.1

ETSI EN300220-2 v 2.4.1

Report Number:

HTT150303007H

HTT150303007L

HTT150303007E-1

HTT150303007E-1

HTT150303007E-2

HTT150303007E-2

Fecha de emisión:

2015-03-10

El producto descrito ha sido testado según las normas enumeradas anteriormente y bajo Directivas EMC 2014/30/EU. **Es posible utilizar el marcado CE.**

El certificado se expide bajo la responsabilidad del fabricante (datos emitidos por el fabricante).

Y para que conste a los efectos que procedan y a petición del interesado, se expide en el presente Certificado.

