

Montage-/Betriebsanleitung LED RGB-BOOSTER 12-24V

Allgemeine Sicherheitshinweise:

Die Montage und der elektrische Anschluss der Leuchte müssen von einer autorisierten Elektrofachkraft (z. B. Elektroinstallateur) gemäß VDE 0100, unter Berücksichtigung der technischen Hinweise sowie die in Ihrem Land zutreffenden gesetzlichen Bestimmungen, vorgenommen werden.

Vor jeglichen Arbeiten an der Beleuchtungsanlage, ist diese spannungsfrei zu schalten und die übliche Funktionsprüfung durchzuführen. Um Wartungsarbeiten zu ermöglichen, sollte die Anlage auch nach der Installation zugänglich sein.

Ein sicherer Betrieb des Gerätes ist nur dann garantiert, wenn diese Anweisungen beachtet werden. Die Montageanleitung sollte deshalb aufbewahrt werden. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung, falls die in dieser Beilage aufgeführten Anweisungen nicht befolgt werden oder die Leuchte einem unsachgemäßen Gebrauch zugeführt wird.

Technische Daten:



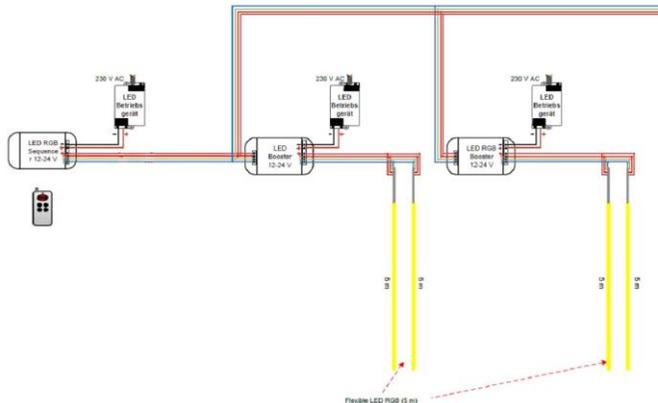
Artikel Nr.	1820911212
Nennspannung:	12-24V DC
Nennleistung:	12V/144W; 24V/288W
Nennstrom:	max. 3x4A
Schutzklasse:	III
Schutzart:	IP20
Umgebungstemperatur:	-20°C ~ +60°C
Abmessungen (LxBxH):	107x66x24 mm
Gewicht:	ca. 100 g
Material:	Aluminium
Prüfzeichen:	F, MM
CE-Konformität:	ja

Anschluss:

Primär-/sekundärseitig:	Schraubklemmen 1,5 mm ²
RGB interface:	COM+

Anschluss-/Montageschema:

Bei Verwendung des LED RGB-Sequenzers 12-24V in Verbindung mit dem LED RGB-Booster 12-24V ist darauf zu achten, dass der Sequenzer ohne Last betrieben und nur als Signalgeber verwendet wird.



Technische Änderungen vorbehalten.



ESD Hinweise:

Die Komponenten sind mit elektronischen Bauelementen bestückt, die bei elektrostatischer Entladung zerstört werden können. Beim Umgang mit den Komponenten ist auf gute Erdung der Umgebung zu achten.

nobilé AG-Wächtersbacher Str. 78
D-60386 Frankfurt/M. Germany
Tel: +49 (0) 69/ 962205-0
www.nobile.de

rev 0.1 – 07.03.2013

nobile

Mounting-/Operation Instruction LED RGB-BOOSTER 12-24V

General Safety Instructions:

The installation and electrical connection must be done by an authorized expert (e.g. electrician) in compliance with existing standards and local code.

Prior to any installation or maintenance work, mains must be disconnected and according to common practice, please perform a standard function test, before installing. To make maintenance work possible, the lighting system should be accessible after installation.

Safe use of the device is only guaranteed if each instruction is followed accordingly. The manufacturer will not assume any liability if these instructions are not followed or if the luminaire is used in applications other than the intended ones. Keep this instruction for future references.

Specifications:



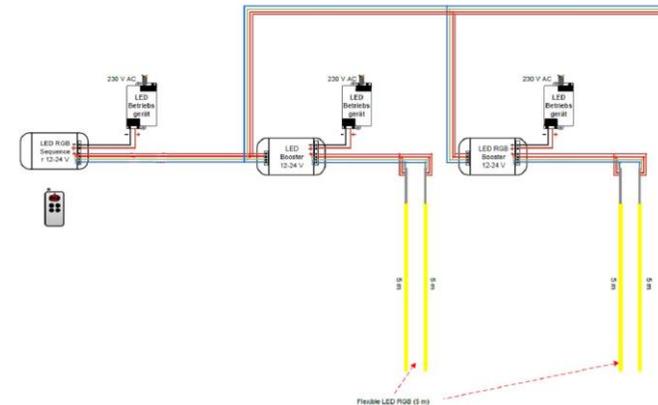
Part No.	1820911212
Rated voltage:	12-24V DC
Rated power:	12V/144W; 24V/288W
Rated current	max. 3x4W
Safety class:	III
Protection class:	IP20
Ambient temperature:	-20°C ~ +60°C
Dimensions (LxWxH):	107x66x24 mm
Weight:	ca. 100 g
Material:	aluminium
Signs:	F, MM
CE-Conformity:	yes

Connection:

Primary/secondary:	screw terminals 1.5 mm ²
RGB interface:	COM+

Mounting scheme:

When using the LED RGB-Sequenzer 12-24V in connection with the LED RGB-Booster, please make sure that the sequencer must be operated without load and is used only as signal device.



Specifications are subject to change without prior notice.



ESD instruction:

The components are equipped with electronic devices, which might be destroyed by electrostatic discharge. Proper grounding and ESD precautions shall be ensured during handling and installation of the components.

nobilé AG-Wächtersbacher Str. 78
D-60386 Frankfurt/M. Germany
Tel: +49 (0) 69/ 962205-0
www.nobile.de

rev 0.1 – 07.03.2013

nobile