

Verhindert Glimmen oder Blitzen von LED-Leuchten in Dimmstellung AUS (0%)

Ursache:

Ein ständig fließender und nicht vermeidbarer „Querstrom“ bedingt durch vorgeschriebene EMV-Maßnahmen, auch, wenn am Steuereingang des Dimmers „Aus“ befohlen ist. Die gedimmte Phase L ist auch bei AUS nicht ganz spannungsfrei oder gar getrennt.

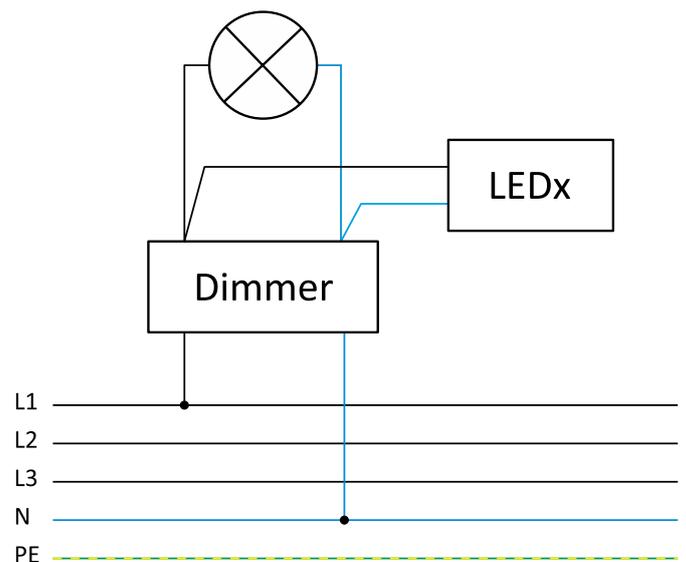
Effekt:

bei kleiner Grundlast kann es passieren dass bei Helligkeit OFF (0%) die LED(s) ganz leicht ‚glimmen‘, statt vollständig aus zu sein.

Technische Daten		LED-Ballast
Artikelnummer		10.299
Spannungsversorgung		220V-240V AC 50 / 60Hz
Verlustleistung		0,07W (VA)
Approbation	EMV	DIN EN61000-6-1, DIN EN61000-6-3
	CE-Zeichen	Gemäß EMV- und Niederspannungsrichtlinien
Design	Bauform	Doseneinbau
Abmessungen	(Länge x Breite x Höhe) mm	31 x 11 x 20 mm
	Gehäuse, Farbe	Kunststoff , Grau
	Gewicht	0,012 kg
Zollnummer	HS-Code/ TARIC-Number	85365080
<p>Wichtiger Hinweis: Beachten Sie alle einschlägigen Sicherheitsrichtlinien und die mitgeltenden Unterlagen für die Installation und den Betrieb.</p>		

Anschliessen

Der LEDx wird parallel zwischen Dimmer und LED-Leuchte angeschlossen. Für jeden Dimmer respektive jeden LED-Kanal wird ein eigener LED-Ballast benötigt. Anschluss an 230V AC LED-Dimmern.



Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Gerätes die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese für den späteren Gebrauch auf.

- Die Anleitung ist ein Bestandteil des Produktes und muss dem Endkunden ausgehändigt werden.
- Ein nichtbeachten dieser Anleitung können Schäden am Gerät, ein Brand oder weitere Gefahren entstehen.
- Montage elektrischer Geräte darf ausschließlich durch eine Elektrofachkraft unter Einhaltung der länderspezifischen Normen, Richtlinien und Vorschriften erfolgen.
- Gefahr durch elektrischen Schlag. Das Gerät nicht ohne Abdeckung betreiben. Auch in ausgeschaltetem Zustand kann Spannung an den Ausgängen anliegen. Bei Arbeiten an dem Gerät oder angeschlossenen Verbrauchern schalten Sie immer die vorgeschaltete Sicherung spannungsfrei.
- Installieren Sie das Gerät nur an Orten, an denen es weder Feuchtigkeit noch zu hohen Temperaturen ausgesetzt ist.
- Stellen Sie sicher dass die vorhandene Netzspannung mit der angegebenen Betriebsspannung übereinstimmt, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
- Bei nicht bestimmungsmäßiger Verwendung oder Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung übernehmen wir keinerlei Haftung für Personen- und Sachschäden.

Rücksendung

Ein Rücksendeformular finden Sie auf unserer Homepage unter Support. Das maintronic Rücksendeformular ist Schritt für Schritt und mit genauer Fehlerbeschreibung auszufüllen. Der Kaufbeleg ist hier beizulegen. Unser Produkt muss gut verpackt in einem Karton zurückgeschickt werden.

Entsorgung

Entsorgungsregeln für EU-Länder:

Gemäß der europäischen Richtlinie 2002/96/EG müssen nicht mehr gebrauchsfähige Elektrogeräte und defekte oder verbrauchte Akkus/Batterien (europäische Richtlinie 2006/66EG) getrennt gesammelt und durch eine umweltgerechte Verwertung entsorgt werden.

Bitte entsorgen Sie das Produkt nicht in Ihrem Hausmüll!

Kontaktaufnahme mit maintronic

Unter www.maintronic.de finden Sie Hilfen und Downloads zu den Produkten. Setzen Sie sich mit uns in Verbindung wenn Probleme oder Fragen zu Ihrem Gerät auftauchen.

© 2018 - maintronic® GmbH behält sich das Recht vor, technische Änderungen und Produktverbesserungen jederzeit ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Irrtum und Druckfehler vorbehalten.