

Pressemitteilung

euroLighting erweitert Programm an Dim-to-Warm-Modulen

Anschlussfertig in AC-Technik und als COB-LEDs ohne externe Schaltung

Nagold, 8. Oktober 2019 – Mit der Erweiterung seines Programms an Dim-to-Warm-Modulen bietet euroLighting den Entwicklern und Inneneinrichtern fertig entwickelte einsatzbereite Produkte insbesondere für die Beleuchtung im Haus, in Hotels, Gastronomie und Bibliotheken sowie überall dort, wo gedämpfte Lichtfarben erwünscht sind.

Die Dim-to-Warm-Module sind entweder komplett bestückt in AC-Technik und direkt anschlussfertig oder als COB-LEDs (Chip-on-Board) ohne externe Schaltung verfügbar. Sie lassen sich mit konventionellen auf dem Markt befindlichen Dimmern ansteuern.

Die Module in AC-Technik sind im Bereich zwischen 1600 und 2700K oder 2200 und 3000K dimmbar. Ihre Leistung liegt bei 4, 6, 8 und 12W und sie verfügen über eine Stromaufnahme von 17, 30 bzw. 52mA. Dabei lassen sie sich direkt an 230V-AC anschließen. Mit 90-95 haben sie einen sehr hohen CRI-Wert und garantieren damit eine gute Farbwiedergabe. In den Baugrößen 19x19mm, 23x23mm und 54x27mm sind die Module sofort lieferbar.

Die Dim-to-Warm-Module ohne Ansteuerelektronik (COB) sind im Bereich von 7 bis 15W in den Baugrößen 12x15mm, 15,85x15,85mm und 20x24mm erhältlich sowie mit einer dimmbaren Lichtfarbe zwischen 1600 und 2700K, 1700 und 3000K sowie 2500 und 4000K verfügbar. Bei diesen Modulen liegt der CRI-Wert sogar höher 97. Ansteuerbar sind sie bei Spannungen von 12 bis 18V oder 30 bis 36V.

Für alle Module stehen Muster sofort zur Verfügung.

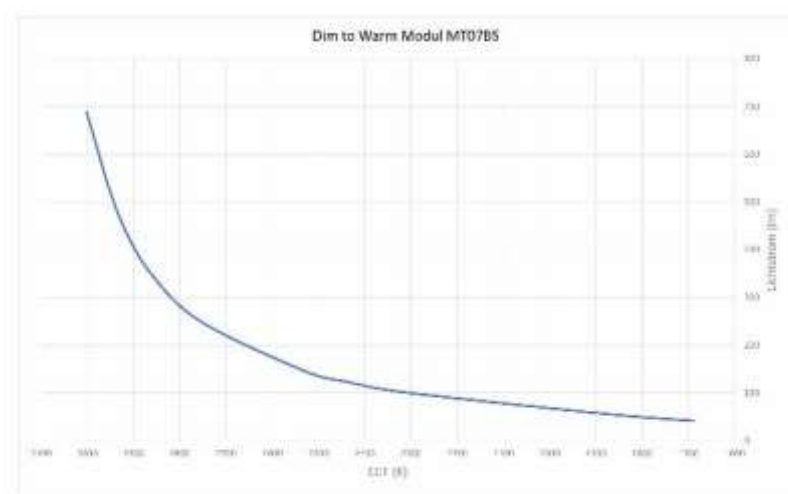
Bilder (Quelle: euroLighting):



Dim-to-Warm-Modul mit AC-Technik (AC2323)



Dim-to-Warm COB-LED (MT07)



Dimmkurve für MT07BS: Beziehung zwischen Lichtstrom und Farbtemperatur CCT

#

Über euroLighting (www.eurolighting.de):

Die euroLighting GmbH aus Nagold konzentriert sich auf den Vertrieb und die Entwicklung moderner LED-Technologie. Die LED-Module in treiberloser AC-Technik eignen sich zum Einbau in Lampen jeglicher Art und benötigen keine konventionelle Stromversorgung mehr. Eine Neuheit sind die LED-Produkte mit sonnenlichtähnlichem Spektrum, die sich positiv auf die Gesundheit von Mensch und Tier auswirken. Hier bietet euroLighting sowohl Leuchtdioden als auch verschiedene Typen an einsatzfertigen LED-Leuchtmitteln an.

Das Produktportfolio an modernen LED-Leuchtmitteln umfasst zudem LED-Straßenlampen bis 150W (\cong HQL 400W) inklusive Nachtabsenkung sowie komplette Smart-City-Systeme für den Aufbau einer intelligenten Stadt. Einschraubmodule als Ersatz für HQL- und NAV-Lampen in Leuchtenköpfen, zylindrische Bauformen sowie T8-LED-Röhren und LED-Flächenleuchten komplettieren das Programm.

Pressekontakt:

euroLighting GmbH, Wolfgang Endrich, Geschäftsführer,
Hauptstraße 56, 72202 Nagold; Tel.: +49 (0)7452-6007-966,
w.endrich@eurolighting.de

Agentur Lorenzoni GmbH, Public Relations,
Landshuter Straße 29, 85435 Erding; www.lorenzoni.de
Sabrina Hausner, Tel. +49 (0)8122-55917-0, sabrina@lorenzoni.de