




Neue Entwicklung in der drahtlosen Beleuchtungssteuerung: CBU-TED integrierbar in bestehende Beleuchtung

Neue Entwicklung in der drahtlosen Beleuchtungssteuerung: CBU-TED integrierbar in bestehende Beleuchtung - Der CBU-TED ist ein drahtloser Phasenabschnittsdimmer für nahezu alle Leuchtmittel im Hochvolt-Bereich, wie zum Beispiel Halogen, dimmbare LED-Leuchtmittel, dimmbare CFL-Glühbirnen, AC LEDs und dimmbare LED-Treiber. Das Modul ermöglicht Lichtsteuerung wie bei einem KNX-System, zum Preis eines integrierten Dimmers. CBU-TED baut automatisch eine Bluetooth-Verbindung zwischen allen zugehörigen Modulen, anderen Casambi-Produkten und den mobilen Endgeräten auf, so dass die gewünschte Lichtszenerie mit Smartphone, Tablet, Sensoren und den traditionellen Lichtschaltern gesteuert werden kann. Mit der Markteinführung des neuen drahtlosen Phasenabschnittsdimmermoduls, dem CBU-TED, erweitert Casambi die Möglichkeiten der kabellosen Leuchtensteuerung bei der Lichtplanung. Damit schließt der Finnische Smart-Lighting-Pionier eine Lücke am Markt: Mit dem Casambi-Produkt werden zusätzliche Geräte und technische Maßnahmen wie Router und Netzwerkkonfigurationen überflüssig, die bisher Voraussetzung für die Verknüpfung von bestehender Einrichtung und neuartiger kabelloser Dimmer-Technologie waren. Der CBU-TED unterstützt außerdem nahezu alle dimmbaren Leuchtmittel und lässt sich sowohl mit Smartphone, dem Tablet, Sensoren als auch mit herkömmlichen Lichtschaltern bedienen. Moderne LED-Beleuchtung und ein gemütliches Ambiente lassen sich mit dem CBU-TED unkompliziert und kostengünstig in jedem Haushalt umsetzen. Das Modul ist innerhalb von Minuten hinter den vorhandenen Lichtschaltern oder in der Leuchte selbst befestigt. Für Innenarchitekten und Elektriker bietet diese Technologie völlig neue Möglichkeiten der Lichtinstallation in anspruchsvollen und schwierigen Räumlichkeiten. "Dass man die Technik schnell und einfach in die Lampe, die Decke oder hinter die Lichtschalter integrieren kann, schafft ganz neue Anwendungsmöglichkeiten. Die Schwierigkeit, kostspielige Dimmer mit bereits vorhandener Technik zu verknüpfen, bleibt dabei aus", so Gerhard Roman, CCO von Casambi. Nach der Installation verbindet sich der CBU-TED automatisch mit dem Smartphone und lässt sich über die kostenlose Casambi-App steuern - verfügbar im Apple App Store oder Google Play Store. Die Beleuchtung wird drahtlos über Bluetooth Low Energy gesteuert. Dadurch werden außer den Leuchten und Leuchtmitteln, den mobilen Steuerungsgeräten und den Casambi-Modulen selbst keine weiteren technischen Geräte benötigt. Der finnische Pionier im Bereich drahtloser Beleuchtungssteuerung hat seine neuen Produkte im April dieses Jahres bereits erfolgreich auf der EuroLuce in Mailand präsentiert. Kunden, die den CBU-TED intensiv getestet haben, bestätigen die hohen Erwartungen an das neue Produkt: "Eine super Lösung für den Monteur und eine noch besser für den Nutzer", meint Roland Pa-sedag, Geschäftsführer, ROPAG GmbH. "Durch die Möglichkeit der Installation in bestehende Beleuchtungssysteme bietet das Produkt eine echte Bereicherung für den Markt der LED-Leuchten" legt Nicola Polzella dar, Sales Manager Museums ILTI LUCE, Italy. Büro-, Shop- und Wohnbeleuchtung kann zu keinem besseren Preis-/ Leistungsverhältnis dimmbar gemacht werden. Dabei ist die Installation simpel: Es muss lediglich (+) und (-)-kabel mit dem Modul verbunden werden. Wir haben es ausgiebig getestet und sind vollständig überzeugt. Leonard Bopp, Geschäftsführer, ESCALE, Germany. Press contact: DACH / UK: Marc Lunkenheimer - Tel.: +49 / 69 / 5800 981-20 - Mob : +49 / 173 / 6919299 - Mail: mlunkenheimer@hfn.de - www.hfn.de - 

Pressekontakt

Casambi

02600 Espoo

mlunkenheimer@hfn.de

Firmenkontakt

Casambi

02600 Espoo

mlunkenheimer@hfn.de

Casambi was founded in summer 2011 by two Finnish entrepreneurs, Timo Pakkala, CEO, and Jani Lehtimäki. After 3 years of an intensive research, development, and testing, the company started entering the market in 2014. Today more than 120 leading lighting manufacturers such as Apollo Lighting, Antonangeli, Bopp Leuchten, Gewiss, Ropag, Iliit Luce, Martinelli, Nimbus, RIDI, SFEL and Tunto use Casambi technology. The company develops and manufactures its products solely in Europe, in Espoo, Finland. The European sales office is located in Germany.