

Kopp präsentiert die DALI-2-Präsenzmelder: Smarte Lichtsteuerung mit automatischer Helligkeitsregelung

- Intelligente Dimmfunktion nach DALI-2-Standard
- Automatische Helligkeitsregelung mit Infrarotsensoren
- Flexible Montageoptionen und erweiterbare Reichweite

(Kahl am Main, Dezember 2023) Kopp, der renommierte Experte für elektrotechnische Produkte und Lösungen, setzt mit den neuen DALI-2-Präsenzmeldern Maßstäbe bezüglich intelligenter und energieeffizienter Lichtsteuerung. Diese Geräte bieten eine Vielzahl von Funktionen für gewerbliche und gemeinschaftlich genutzte Gebäude, um Anwendungskomfort und Sicherheit flexibel zu optimieren. Die DALI-2-Präsenzmelder sind ab Lager sofort verfügbar.

Das System nutzt die smarte „Digital Addressable Lighting Interface“-Technologie zur Steuerung von lichttechnischen Betriebsgeräten. Diese Technologie reduziert nicht nur Energiekosten, sondern steigert auch den Anwendungskomfort. Wie herkömmliche Präsenzmelder aktivieren die DALI-2-Präsenzmelder das Licht nur bei Bedarf, wenn sich eine Person im Erfassungsbereich befindet.

Automatische Helligkeitsregelung und Dimmfunktion mit DALI-2

Dank Infrarotsensoren erkennen die DALI-2-Präsenzmelder von Kopp Bewegungen in einem Erfassungswinkel von 360°. Das Licht wird mittels Broadcast-Verfahren entsprechend der Umgebungshelligkeit gesteuert. Die aktive Lichtmessung und die Dimmfunktion gewährleisten so sparsame Beleuchtung oder Ausschalten bei ausreichendem Tageslicht, was automatisch Energiekosten spart.

Einfache Montage und flexible Konfiguration

Die Installation der DALI-2-Präsenzmelder erfolgt unkompliziert per Deckeneinbau oder Aufputzmontage und eignet sich für verschiedene Anwendungen und Raumkonfigurationen. Die Geräte sind mit einer Erfassungreichweite von 12 oder 30 Metern erhältlich und können über ein Master-Slave-System nach Bedarf erweitert werden, ideal für verwinkelte Bereiche.

Bequeme Einstellung über die Kopp-DALI-App

Die DALI-2-Präsenzmelder von Kopp lassen sich über die benutzerfreundliche Kopp-DALI-App für Android und iOS komfortabel steuern. Die Kommunikation erfolgt über Bluetooth®, was maximale Bequemlichkeit und hocheffizientes Energiemanagement gewährleistet.

DALI-2-Präsenzmelder von Kopp sind vorrätig und ab Lager sofort lieferbar. Weitere Informationen zu DALI-2 sowie zu Kopp und seinem breiten Produktsortiment finden Sie unter www.kopp.eu.

Kopp

[Download Bildmaterial](#)



Der DALI-2-Präsenzmelder von Kopp setzt neue Maßstäbe bezüglich intelligenter und energieeffizienter Lichtsteuerung.

Presseinformation

Über die Heinrich Kopp GmbH:

Mit über 7.000 Artikeln gehört die Heinrich Kopp GmbH (Kahl am Main, Bayern) zu den führenden deutschen Herstellern elektrotechnischer Produkte und Komponenten für den Fachhandel und für den Einzelhandel. Das Sortiment, das die Segmente Professional und Do it yourself umfasst, reicht von klassischen Stecker- und Schalterprogrammen über mobile Personenschutzschalter, Dimmer, Bewegungs- und Präsenzmelder bis hin zu innovativen Home-Automation- und Gebäudemanagementsystemen sowie ganzheitlichen Photovoltaiklösungen. Das Unternehmen vertreibt seine Produkte sowohl in zahlreichen europäischen Ländern als auch weltweit und unterhält neben der Zentrale drei weitere Standorte. Insgesamt beschäftigt Kopp 550 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, darunter 320 am Stammsitz in Kahl. Qualität hat bei Kopp höchste Priorität, deshalb lässt sich das Unternehmen bereits seit 1993 freiwillig nach DIN ISO 9001:2015 prüfen und zertifizieren, ist seit nahezu 50 Jahren Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Qualität e. V. und gewährt eine 20-jährige Garantie auf Schalterprogramme. Auch Nachhaltigkeit ist von jeher wichtiger Bestandteil der Unternehmensphilosophie. So wurde Kopp bereits mehrfach für seine Maßnahmen zur Reduktion des Kohlenstoffdioxidausstoßes und im Bereich Ressourceneinsparung (Recycling) ausgezeichnet und zertifiziert. Geschäftsführer sind Stephan Dörrschuck und Walid Ghanameh.

Diesen Text und das entsprechende Bildmaterial können Sie auch im Internet herunterladen, unter www.deutscher-pressestern.de und www.public-star.de.



Weitere Informationen

Deutscher Pressestern®
Bierstadter Straße 9 a
65189 Wiesbaden, Germany

Anke Loeppke

E-Mail: a.loepke@public-star.de
Tel.: +49 611 39539-13
Fax: +49 611 301995

Isabell Tonnus

E-Mail: i.tonnus@public-star.de
Tel.: +49 611 39539-23
Fax: +49 611 301995

Heinrich Kopp GmbH
Alzenauer Straße 68
63796 Kahl am Main
