

Dimmer für unterschiedliche Leuchtmittel



Das Dimmen unterschiedlichster Leuchtmittel erlaubt vielfältige Inszenierungen und verlängert die Lebensdauer. Geräte mit modernster Regелеlektronik erkennen den Lastgang automatisch respektive sind sogar über Funk steuerbar.

Glühlampen, Halogenlampen und LED-Leuchtmittel verbreiten unterschiedliche Lichtstimmungen. Das Dimmen erweitert diesen Effekt. Wird die Dimmfunktion mit der Soft-ein- und Soft-aus-Technologie kombiniert, kommen funktionale Vorteile dazu: Die Lebensdauer der Leuchtmittel verlängert sich beträchtlich, zudem sinken die Energiekosten. Dies gilt auch für stufenlos dimmbare Energiesparlampen. Konventionelle Dimmer sind jedoch nur auf eine spezifische Lastart ausgerichtet, was den Austausch bei jedem Wechsel der Leuchtmittel erforderlich macht. Geräte mit der Stellung AUTO (Dimmen aller Lastarten, auch LED) sowie mit zusätzlichen EC- (Energiesparlampen) und LC-Einstellungen (LED) verfügen über variable Komfortstellungen.

Dimmen per Funk

Zur DIN-Schienenmontage sind konventionelle Reiheneinbaugeräte (REG) erhältlich. Weitere Einbaukomponenten erlauben den Einsatz in Unterputzdosen. Ein Funkschnurdimmer mit batterieloser EnOcean-Funktechnik lässt sich sogar in Hohldecken, Doppelböden oder Brüstungskanälen verwenden. Die nicht sichtbaren Dimmer werden in die Versorgungsleitung eingebaut und über einen Funktaster programmiert.



Etlako-Universaldimmer sind in drei unterschiedlichen Bauarten erhältlich und vielseitig einsetzbar.

Demelectric AG Etlako

8954 Geroldswil

www.demelectric.ch

