

Neu: der Homematic IP LED Controller – RGBW

Homematic IP macht das Licht zum Highlight in jedem Zuhause

Leer, 21. März 2023 – Mit dem Homematic IP LED Controller – RGBW richtet sich die Beleuchtung zuhause ganz nach den eigenen Wünschen: Gemütliche Lichtszenen, aufregende Farbwechsel oder Licht, das sich ganz automatisch der Tageszeit anpasst – alles ist möglich. Flexible Anschlussmöglichkeiten erlauben den Betrieb von einfarbigen, mehrfarbigen oder Tunable White LED Strips. Beleuchtungsprofile sowie praktische Gruppen- und Automatisierungsfunktionen machen die LED Beleuchtung zum essenziellen Teil des Smart Homes.

Der Homematic IP LED Controller – RGBW eignet sich ideal zur einfachen Automatisierung der LED Beleuchtung, sei es, um farbige Highlights zu setzen oder einen ganzen Raum angenehm, flexibel und energiesparend zu erhellen. Durch die vielfältigen Anschlussoptionen eignet sich das Gerät für nahezu jeden Einsatzbereich. Folgende Typen von LED Strips lassen sich am Gerät betreiben:

- bis zu 4 einfarbige LED Strips
- oder
- bis zu 2 Tunable White LED Strips
- oder
- ein RGB LED Strip
- oder
- ein RGBW LED Strip

Wie alle Homematic IP Geräte lässt sich der LED Controller bequem mit der kostenlosen Homematic IP App einrichten und bedienen. Er unterstützt alle bekannten Features der Homematic IP Beleuchtungssteuerung, zum Beispiel Gruppenfunktionen und nützliche Zeitprofile, zum Energiesparen oder um sich morgens auf angenehme Art vom langsam zunehmenden Licht wecken zu

eQ-3 PRESSEINFORMATION

lassen. Darüber hinaus stehen dem Nutzer abhängig vom angeschlossenen LED Strip unterschiedliche Sonderfunktionen zur Auswahl.

Gesundes Licht, gesundes Leben

Wer effektiv arbeiten und gesund leben möchte, braucht einen erholsamen Schlaf. Doch unsere künstliche Beleuchtung macht es uns oftmals schwer zur Ruhe zu kommen. Die Funktion 'dynamisches Tageslicht' des Homematic IP LED Controllers – RGBW schafft Abhilfe, indem sie die Beleuchtung automatisch dem natürlichen Tageslicht und damit unserem menschlichen Biorhythmus anpasst. Morgens wechselt der Farbton des Lichts langsam von warmen rötlichen Lichtfarben zu hellem Licht mit mehr Kaltweißanteilen. Auf diese Weise werden die Konzentrationsfähigkeit und unser Energielevel gesteigert und über den Tag auf hohem Niveau gehalten. Gegen Abend nimmt dann der Anteil an rotem Licht wieder zu, um dem Körper zu signalisieren, dass er nun relaxen und Kräfte regenerieren kann. So hilft 'dynamisches Tageslicht', den Alltag effizienter und entspannter zu meistern.

Für mehr Gemütlichkeit daheim sorgt die Einstellung 'Dim2Warm', durch die der LED Strip das Dimmverhalten einer klassischen Glühbirne imitiert. Je dunkler die Beleuchtung eingestellt ist, desto wärmer wird der Farbton des Lichts – perfekt, um die richtige Atmosphäre für ein romantisches Dinner oder einen kuschligen Fernsehabend auf der Couch zu schaffen. Die Funktionen 'dynamisches Tageslicht' und 'Dim2Warm' setzen den Anschluss eines Tunable White LED Strips voraus.

Bringt Farbe ins Spiel

In Verbindung mit einem RGB oder RGBW LED Strip sorgt der Homematic IP LED Controller dagegen für echte Oho-Momente. Kräftige Farben setzen Wohnbereiche gezielt in Szene, schaffen Gemütlichkeit oder sorgen für Pep im Gaming-Room oder bei der nächsten Hausparty. Voreingestellte Farbprofile wie 'Lagerfeuer' oder 'Wasserfall' sorgen für ein sich stetig veränderndes Farbenspiel. Auf Wunsch können Nutzer auch eigene Farbprofile anlegen und dabei



eQ-3 PRESSEINFORMATION

Farben, Lichtintensität, Leuchtdauer sowie Übergänge bis ins Kleinste den eigenen Wünschen anpassen.

Egal in welcher Konfiguration er eingesetzt wird: Durch den neuen Homematic IP LED Controller – RGBW wird die Beleuchtung ganz sicher zum Highlight in jedem Zuhause.

Ein Vorstellungsvideo des neuen Homematic IP LED Controllers ist auf dem Homematic IP YouTube-Kanal verfügbar.

Über eQ-3:

eQ-3 zählt zu den Innovations- und Technologieführern im Smart-Home-Markt. eQ-3 wurde vom renommierten Marktforscher Berg Insight im Jahr 2022 zum achten Mal in Folge zum Marktführer in Europa gekürt. Mit mehr als 200 Produkten verfügt eQ-3 über das industrieweit breiteste Smart-Home-Portfolio und hat mehr als 41 Millionen Funklösungen in mehr als 2,8 Millionen Haushalte vermarktet. Design und Produktentwicklung erfolgen mit über 100 Entwicklern in der Firmenzentrale in Leer. Produziert wird im konzerneigenen Werk in Zhuhai, Südchina, das mit Bestnoten des BSCI zur Corporate Social Responsibility und den Zertifizierungen ISO 14001 und ISO 9001 für das Umwelt- und Qualitätsmanagement überzeugt. 2007 wurde die eQ-3 AG aus der seit über 40 Jahren bestehenden ELV ausgegründet. Die Unternehmensgruppe befindet sich zu 100 % in Familienbesitz.

Weitere Informationen: www.homematic-ip.com, www.eQ-3.de

Pressekontakt:

eQ-3 AG
Johannes Rohe
(0491) 6008 – 626
presse@eq-3.de
Maiburger Straße 29
D-26789 Leer