# Smarthome-fähige Möbelleuchten

Artikel vom **21. März 2022**
Elektrotechnik

Möbelleuchten und Schaltungen von Ostermann können bei Bedarf schnell und einfach mit bestehenden Smarthome-Systemen gekoppelt werden. Hierfür sind keine zusätzlichen Komponenten erforderlich.



Mit der inkludierten Technik können die neuen Leuchten einfach in die gängigsten Smarthome-Systeme integriert werden (Bild: Ostermann).

Die neuen Schaltungen von Ostermann können wie gewohnt eingebaut werden und sind dank der bereits verbundenen Fernbedienung sofort einsatzbereit. Auch die Einbindung in ein bestehendes Smarthome-System ist dank der neuen Schalttechnikgeneration möglich – ein Vorteil für den Handwerksbetrieb, denn beim Einbau ändert sich nichts. Mit der Fernbedienung erhalten Kunden eine sofort nutzbare und individuell einstellbare Beleuchtungslösung zum Schalten, Dimmen, Wechseln der Farbtemperatur oder für die

Bedienung einzelner Elemente. Zusätzlich ist in die neue Schalttechnik der Zigbee-Funkstandard integriert – eine Basis, auf der viele bekannte Smarthome-Systeme wie Homee, Philips Hue, Amazon Echo oder Osram Ledvance miteinander kommunizieren. Damit sind die Leuchten mit verschiedenen Systemen kompatibel, können gleichzeitig aber auch mit der Fernbedienung genutzt werden.

## Smarthome-fähige Leuchten einfach anschließen

Der Anschluss der Leuchten ist für den Handwerksbetrieb sehr einfach und erfolgt via Steckverbindung. Hinter das Vorschaltgerät (Konverter) mit dem Netzstecker kommt ein Funkschalter (X-Mitter) oder ein Funkempfänger für die Fernbedienung (S-Mitter). Sollen mehrere Leuchten oder Leuchtenkanäle angeschlossen werden, steckt man dahinter einen Verteiler, danach folgen die einzelnen Leuchten. Wer eine lineare Lichtführung bevorzugt, kann aus zahlreichen Modellen der »Halemeier ChannelLine« in Kunststoff- oder Aluminiumausführung wählen. Alternativ gibt es von diesem Hersteller auch viele Spotleuchten. Werden die Leuchten im Ostermann-Onlineshop bestellt, erscheint automatisch eine Meldung, wenn für den Anschluss notwendige Einzelkomponenten fehlen, ansonsten stehen die Ostermann-Expertinnen und -Experten mit Rat und Tat zur Seite.

## Leuchtenkanäle einbaufertig bestellen

Um besonders schnell bestellen zu können, stellt das Unternehmen einen Online-Leuchtenkonfigurator zur Verfügung. Ausgewählte Artikel lassen sich hier in Bezug auf das jeweilige Einbaumaß und das gewünschte Licht individuell konfigurieren, alle benötigten Einzelelemente sind in einer praktischen Anwendung zu finden, sodass kein Einzelteil zur fertigen Leuchte vergessen werden kann.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---

**Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH & Co. KG**
Anton-Hettich-Str. 12-16
D-32278 Kirchlengern
05733 798-0
info@hettich.com
www.hettich.com
Firmenprofil ansehen

---

**ritterwerk GmbH**
Industriestr. 13
D-82194 Gröbenzell
08142 44016-0
info@ritterwerk.de
www.ritterwerk.de
Firmenprofil ansehen

---

© 2025 Kuhn Fachverlag