



Smart-Link LED Driver

Elektronischer Transformator 12 Volt DC

Smart-Link LED Driver – Der flexible Transformator für moderne Lichtlösungen.

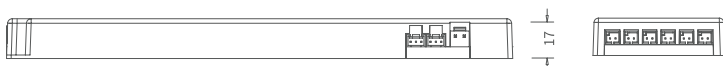
Der Smart-Link LED Driver ist ein leistungsstarker elektronischer Transformator, der speziell für den internationalen Einsatz entwickelt wurde. Dank seiner schlanken und kompakten Bauform eignet er sich für ein besonders breites Anwendungsspektrum – von privaten Wohnräumen bis hin zu gewerblichen Installationen. Ein besonderes Highlight ist die modulare Erweiterbarkeit: In Kombination mit intelligenten Steuermodulen wie dem Smart-Link Receiver lässt sich der Transformator flexibel über verschiedene Funk-Sensoren steuern.

Durch die Ergänzung mit dem Smart-Link Dimmer eröffnet der Smart-Link LED Driver zusätzliche Möglichkeiten der Lichtsteuerung. Nutzer können die Helligkeit oder die Lichtfarbe ganz einfach über den Smart-Link Knob oder per Smartphone anpassen – für maximalen Komfort und individuelle Lichtstimmungen.

Der Smart-Link LED Driver vereint Effizienz, Flexibilität und intelligente Steuerung in einem kompakten System und ist damit die ideale Lösung für zukunftsorientierte Lichtkonzepte.

Produktmerkmale Smart-Link LED Driver

- Spannung Primär: 120 - 240 Volt
- Frequenz: 50/60 Hz
- Spannung Sekundär: 12 Volt DC
- Lebensdauer: 30.000 h
- Verteiler: 6-fach integriert



Artikelbezeichnung	Maße	Artikelnummer
Smart-Link Driver 18 Watt	141,3 x 60 x 17 mm	507239
Smart-Link Driver 30 Watt	141,3 x 60 x 17 mm	507240
Smart-Link Driver 60 Watt	181,4 x 60 x 17 mm	507241

Steuermodule

Artikel	Artikelnummer
Smart-Link Receiver 2,4 GHz	529299
Smart-Link Dimmer 2,4 GHz	529298

Lieferumfang

- Smart-Link Driver
- Anschlussleitung 2000 mm mit Winkel-Eurostecker





Smart-Link Receiver

Funk-Steuereinheit 12/24 Volt DC

Smart-Link Receiver – Die intelligente Funksteuerung für Ihren Smart-Link LED Driver

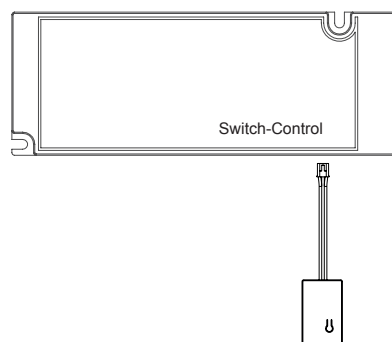
Der Smart-Link Receiver ist ein Funksteuermodul, das direkt mit dem Smart-Link LED Driver verbunden wird und dessen Funktionsumfang gezielt erweitert. Durch die Integration des Receivers wird der Smart-Link LED Driver im Handumdrehen zu einer flexibel steuerbaren Lichtlösung.

Dank der Unterstützung verschiedener Funk-Sensoren ermöglicht der Smart-Link Receiver eine komfortable und kabellose Steuerung der Beleuchtung. Je nach eingesetztem Sensortyp lassen sich grundlegende Funktionen wie das Ein- und Ausschalten sowie das Dimmen präzise und zuverlässig steuern.

Produktmerkmale Smart-Link Receiver

- Spannung: 12 / 24 Volt DC
- Funkfrequenz: 2,4 GHz
- Länge: 39,0 mm
- Breite: 23,5 mm
- Höhe: 9,0 mm

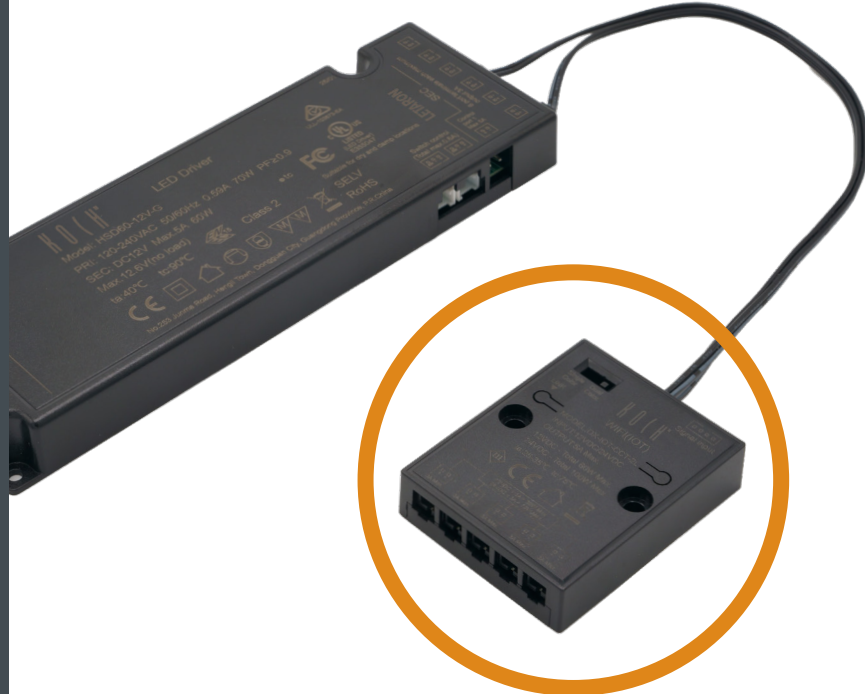
Anschlussdiagramm



Artikel	Artikelnummer
Smart-Link Receiver 2,4 GHz	529299

Übersicht Steuermöglichkeiten

Artikel	Steuerfunktion	Artikelnummer
Smart-Link Wave 2,4 GHz	Gestensteuerung (Ein- / Ausschalten und Dimmen)	529294
Smart-Link Door 2,4 GHz	IR-Türsensor (Doppeltür, Ein- / Ausschalten)	529295
Smart-Link Remote 2,4 GHz	Touchsensor (Ein- / Ausschalten und Dimmen)	529296
Smart-Link PIR 2,4 GHz	Bewegungsmelder (Ein- / Ausschalten)	529297



Smart-Link Dimmer

12 / 24 Volt LED-Dimmer (WLAN/IoT)

Smart-Link Dimmer – Intelligente Lichtsteuerung mit maximaler Flexibilität

Der Smart-Link Dimmer ist ein leistungsstarker Einkanal-LED-Dimmer, der das Smart-Link System um vielfältige Steuerungsfunktionen erweitert. Neben dem klassischen Dimmen von Licht ermöglicht er auch die Anpassung der Lichtfarbe von CCT-Leuchten und sorgt so jederzeit für die passende Lichtstimmung.

Dank integrierter WLAN- und IoT-Funktionen lässt sich der Smart-Link Dimmer komfortabel per App steuern und problemlos in moderne Smart-Home-Systeme integrieren. Dadurch wird eine flexible und intuitive Bedienung – sowohl lokal als auch remote – ermöglicht.

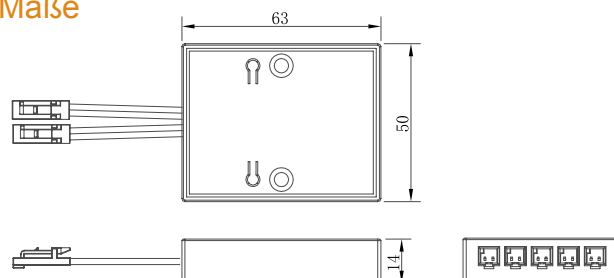
Zusätzlich zur Steuerung über Funk-Sensoren kann der Dimmer auch kabelgebunden über den Smart-Link Knob bedient werden. Diese Kombination aus smarter Vernetzung und klassischer Bedienmöglichkeit bietet maximale Flexibilität für unterschiedlichste Anwendungen.

Produktmerkmale Smart-Link Dimmer

- Spannung: 12 / 24 Volt DC
- Funkfrequenz: 2,4 GHz
- Leistung: max. 60 Watt (max. 36 Watt je Zuleitung)
- Verteiler: 5-fach integriert

Artikel	Artikelnummer
Smart-Link Dimmer 2,4 GHz	529298

Maße



Übersicht Steuermöglichkeiten

Artikel	Steuerfunktion	Artikelnummer
Smart-Link Wave 2,4 GHz	Gestensteuerung (Ein- / Ausschalten und Dimmen)	529294
Smart-Link Door 2,4 GHz	IR-Türsensor (Doppeltür, Ein- / Ausschalten)	529295
Smart-Link Remote 2,4 GHz	Touchsensor (Ein- / Ausschalten und Dimmen)	529296
Smart-Link PIR 2,4 GHz	Bewegungsmelder (Ein- / Ausschalten)	529297
Smart-Link Knob	kabelgebunden (Ein- / Ausschalten, Dimmen, Farbwechsel (CCT) und Lichtszenen)	529300



SMART-Link Sensoren

Smart-Link Wave

Gestensteuerung (Ein- / Ausschalten und Dimmen)



- Spannung: 5 Volt DC
- Ladeanschluss: USB Type-C
- Akku: Lithium
- Frequenz: 2,4 GHz
- Erfassungsbereich: max. 6 cm

Smart-Link Door

IR-Türsensor (Doppeltür, Ein- / Ausschalten)



- Spannung: 5 Volt DC
- Ladeanschluss: USB Type-C
- Akku: Lithium
- Frequenz: 2,4 GHz
- Erfassungsbereich: 3 - 10 cm

Smart-Link Remote

Touchsensor (Ein- / Ausschalten und Dimmen)



- Spannung: 5 Volt DC
- Ladeanschluss: USB Type-C
- Akku: Lithium
- Frequenz: 2,4 GHz
- Erfassungsbereich: Berührung

Smart-Link PIR

Bewegungsmelder (Ein- / Ausschalten)



- Spannung: 5 Volt DC
- Ladeanschluss: USB Type-C
- Akku: Lithium
- Frequenz: 2,4 GHz
- Erfassungsbereich: 2 m

Artikel	Montage	Maße (Länge, Breite, Höhe)	Artikelnummer
Smart-Link Wave 2,4 GHz	Magnetisch über Montageplatte (selbstklebend)	53,5 x 45 x 11,53 mm	529294
Smart-Link Door 2,4 GHz	Magnetisch über Montageplatte (selbstklebend)	53,5 x 45 x 9 mm	529295
Smart-Link Remote 2,4 GHz	Magnetisch über Montageplatte (selbstklebend)	53,5 x 45 x 9 mm	529296
Smart-Link PIR 2,4 GHz	Magnetisch über Montageplatte (selbstklebend)	53,5 x 45 x 11,53 mm	529297



Smart-Link Knob

Smart-Link Knob – Intuitive Lichtsteuerung auf Knopfdruck

Der Smart-Link Knob ist ein vielseitiger kabelgebundener Drehregler zur komfortablen Steuerung moderner Lichtsysteme. Als perfekte Ergänzung des Smart-Link Dimmers ermöglicht er eine intuitive und direkte Bedienung verschiedener Lichtfunktionen. Mit dem Smart-Link Knob lassen sich Leuchten bequem ein- und ausschalten, stufenlos dimmen sowie die Lichtfarbe von CCT-Leuchten individuell anpassen. Darüber hinaus können gespeicherte Lichtszenen einfach aufgerufen werden, um jederzeit die passende Atmosphäre für unterschiedliche Anwendungen zu schaffen.

Durch seine einfache Bedienung und die nahtlose Integration in das Smart-Link System bietet der Smart-Link Knob eine komfortable Lösung für moderne und flexible Lichtsteuerung.

Produktmerkmale Smart-Link Knob

- Anschluss: Smart-Link Dimmer
- Funktion: Ein- / Ausschalten, Dimmen, Farbwechsel, Lichtszenen
- Anschlussleitung: 2 m mit Stecksystem
- Höhe: 15,5 mm
- Durchmesser: 45 mm
- Einbautiefe: 9,5 mm
- Bohrdurchmesser: 27,0 mm

Artikel	Artikelnummer
Smart-Link Knob	529300

Anschlussdiagramm

