

Link zum Produkt: <https://treppenbeleuchtung.info/16-treppen-eine-treppe-beleuchtung-beleuchtung-breite-90-cm-p-548.html>

## 16 Treppen - Eine Treppe Beleuchtung - Beleuchtung Breite 90 cm

Preis	<b>241.78 Euro</b>
Verfügbarkeit	<b>Vorhanden</b>
Versanddauer	<b>24 Stunden</b>
Katalognummer	<b>548</b>
Erzeuger	<b>RESTAN</b>

### Produktbeschreibung

Eine Treppe Beleuchtung - LED-Streifen mit.

**Der Set enthält:**

- Intelligente Steuerung der Treppe
- 2 x Bewegungsmelder / Dämmerungssensor
- LED-Streifen (Streifen wird in Rollen 5m geliefert - Streifen kann alle 5 cm geschnitten werden - LED-Streifen hat keine Kabel und Steckverbinder verlötet, Montage des Streifens an die Elektroinstallation im Bereich des Käufers)
- LED-Netzgerät an den Satz angepasst

**Wir bieten auch optional (die folgenden Elemente sind nicht im Satz enthalten):**

- Aluminiumprofile
- Steckverbinder
- Kabel

**Wenn das von Ihnen angezeigte Treppenbeleuchtungsset nicht Ihren Anforderungen entspricht, empfehle ich Ihnen, den**

**Treppenbeleuchtungs-Konfigurator zu ergänzen. - [Treppenbeleuchtung-Konfigurator](#)**

**Als Antwort senden wir einen Link mit dem notwendigen Zubehör, um die LED-Beleuchtung für die Treppe einzurichten.**

- Die intelligente Steuerung der Treppe - <https://treppenbeleuchtung.info/sterownik-inteligentny-led-do-oswietlenia-schodow-sterownik-do-efektow-swietlnych-wersja-16k-p-381.html>

- **Motion-Sensoren an den Controller 2 Stück gewidmet** - <https://treppenbeleuchtung.info/motion-sensor-lichtsensor-in-einem-kurzschluss-no-gewidmet-intelligente-steuerungen-fr-treppen-p-507.html?language=de>

- **Wasserdichte LED-Streifen 3 Rolle (warm-weiß oder kalt-weiß)** - <https://treppenbeleuchtung.info/5m-led-strip-3528-300-diod5m-wasserdicht-warmwei-p-216.html?language=de>

- **Stromversorgung zu einer Reihe abgestimmt** - <https://treppenbeleuchtung.info/zasilacz-modulowy-do-led-12vdc-100w-rs10012-mean-well-sy-p-143.html>

Das Steuerungsgerät wurde in einen universalen DIN Z - 104 Gehäuse eingebaut. Es ermöglicht das Befestigen des Elements zu einer DIN-Montageschiene als auch in einer früher vorbereiteten Steuerungszentrale.

Das Programmieren wird mit Hilfe von Mikroanschlüsse durchgeführt, und der Stand des Programmierens wird durch Dioden visualisiert – das ganze Prozess ist sehr einfach und intuitiv. Weshalb gibt es keine Anzeige? Wir betrachten es als ein redundantes Element das nur die Kosten des Geräts erhöht – Das durchschnittliche Programmierungsprozess wird 2-3 Durchgeführt um die Parameter an eigenen Anforderungen anzupassen

Weshalb gibt es keine Anzeige?

Wir betrachten es als ein redundantes Element das nur die Kosten des Geräts erhöht – Das durchschnittliche Programmierungsprozess wird 2-3 Durchgeführt um die Parameter an eigenen Anforderungen anzupassen

Das Treppensteuerungsgerät wird Manuell gelötet wodurch wir die Kontrolle über jede einzelne Löte haben. Diese Maßnahmen ermöglichen das präzise ausführen der elektronischen Verbindungen zwischen den Elementen

Kupfer auf den Lötverbindungen hat eine Stärke von 105 Mikrometer was ermöglicht das perfekte funktionieren des Geräts.

Das Treppensteuerungsgerät wird vor dem Versand dreifach während der verschiedenen Produktionsetappen getestet, wodurch es sehr zuverlässig ist.

Die Elemente aus denen das Steuerungsgerät gebaut wurde sind qualitativ sehr gut dank denen ist ein Langjähriges funktionieren gewährleistet

Das Prozessor wurde in einer Auflage aufgestellt – dank dem im Fall einen Stromsprunges oder einer Beschädigung durch den Benutzer – ist es möglich es zu tauschen ohne dass das ganze Gerät getauscht werden muss.

Das Treppensteuerungsgerät wird vor dem Versand dreifach während der verschiedenen Produktionsetappen getestet, wodurch es sehr zuverlässig ist.

Mit unseren Steuerungsgerät arbeiten auch sehr gut hergestellte durch Bewegungssensoren Im Unseren Angebot befindet sich eine Version die auf der Elevation

[oder auch unter der Fläche der Elevation eingebaut werden](#)

### **Genauere technische Dokumentation und Service**

Zu dem Steuerungsgerät wird eine Betriebsanleitung zugefügt die das Installationsschema beinhaltet.

Wir haben auch ein Videoeinleitung vorbereitet, in dem die Hinweise für das Programmieren, Montage und das Ausführen angegeben wurden.

Als Hersteller von Treppensteuerungsgeräte bieten wir eine Professionelle technische Unterstützung. als auch ein direktes Garantie und Nachgarantizeit Service an.

**Falls Sie Fragen haben Schreiben Sie zu uns oder rufen Sie uns an !**

Moderne Technologie erlaubt uns zwei Dinge zu vereinen: Komfort und Ökologie, Grenzen setzt nur unsere eigene Vorstellungskraft. Mit unserem System zur Treppenbeleuchtung können Sie ein modernes, minimalistisches Design realisieren, das in seiner Originalität mit der Anordnung seiner Lichtquellen glänzt. Unser LED Beleuchtungsset ist für sechzehn 90 cm breite Stufen ausgelegt. Auf den 5 Meter langen wasserdichten Streifen befinden sich 300 LEDs auf einem weißen, selbstklebenden Trägermaterial. Unsere LEDs erreichen 30.000 bis 50.000 Betriebsstunden und werden von einer reichhaltigen Software gesteuert. Diese ermöglicht einerseits ein zeitlich steuerbares Dauerlicht, andererseits erlauben die im Set enthaltenen Bewegungsmelder das Einschalten genau dann, wenn die Treppe genutzt wird. Das heißt sparsamer Umgang mit Energie und gleichzeitig Komfort auf höchstem Niveau. Unsere Treppenbeleuchtung ist nach Einbruch der Dunkelheit für jeden Betrachter ein absoluter Blickfang, gleichzeitig sorgt sie für erhöhte Sicherheit beim Begehen der Stufen. Darum ist unser Set zur Treppenbeleuchtung ein Highlight in unserem Shop.

## Produkt besitzt zusätzliche Optionen

**Bewegungssensor - 2 St:** T1 , T2 (+ 15.67 Euro ), T4B (+ 52.22 Euro ), T4B (+ 41.78 Euro )