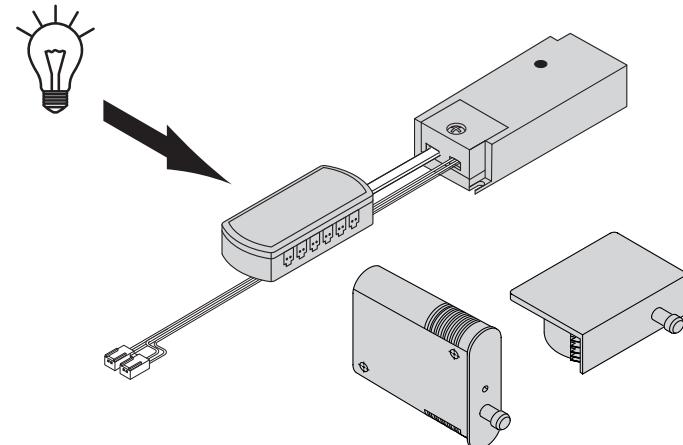


**Montage- und Bedienungsanleitung**  
Hera 24V Controller Türkontaktschalter Wireless

**Assembly and operating Instructions**  
Hera 24V Controller Wireless door contact switch



**Hera**<sup>®</sup>

Hera GmbH & Co. KG  
Dieselstraße 9 · D-32130 Enger  
Postfach 440 · D-32124 Enger  
Telefon: +49/(0)52 24/911-0  
Telefax: +49/(0)52 24/911-215  
mail@hera-online.de  
www.hera-online.de

22602230101

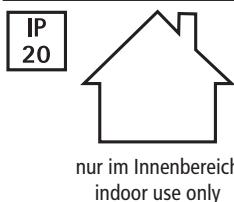
23.08.2023

Nachdruck auch auszugsweise verboten.

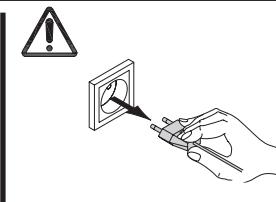
Erklärung der Symbole: <http://www.hera-online.de/de/fachliches.html>  
Reproduction of this document in whole or part is forbidden.  
Explanation of the Symbols: <http://www.hera-online.de/en/technical-information.html>

**Hera**<sup>®</sup>

# 24V Controller Türkontakte Schalter Wireless



24 V DC  
W max. 120 W



## Bestimmungsgemäße Verwendung

Für 24 V LED-Leuchten. Zum Anschluss an Sicherheitstransformatoren LED 24/...W (max. 120 W), Türkontakte schalter ohne Kabel / ohne Batterie; nur für den Betrieb im Innenbereich geeignet.

1. Beim Austausch von defekten Teilen dürfen nur Originalteile verwendet werden.  
2. Alle Steckverbindungen immer bis zum Anschlag einführen.  
3. Wird der Türkontakte schalter für andere Anwendungen als hier beschrieben verwendet oder falsch angeschlossen, so wird keine Haftung für eventuelle Schäden übernommen.  
4. Schalter immer auf der Seite anbringen, auf der auch die Schaniere der Tür befestigt sind.  
5. Fräslöcher mit diesen Abmessungen werden in der Tiefe betrachtet immer kleiner, da sich das Fräswerkzeug etwas wegdrückt. Die Kunststoffteile weisen auch gewisse Toleranzen auf. Daher die Ausfrässung immer am Objekt entsprechend anpassen.  
6. Nach dem Betätigen des Schaltstifts an dem Türkontakte schalter wird ein Druck von ca. 4 N (400 g) auf die Tür übertragen. Bei einigen Beschlägen kann die Tür wieder aufgedrückt werden.  
7. Es können bis zu 12 Schalter auf EINEN Controller angelernt werden.  
8. Unverbaut beträgt die Reichweite des Schalters max. 8 m. Auf Grund der Gegebenheiten in den jeweiligen Schränken reduziert sich die Reichweite und ist durch eigene Tests zu überprüfen.  
9. Anschluß nur an spezielle LED - Konverter Hera Typ LED 24/...W mit konstanter Ausgangsspannung 24 V DC und einer Ausgangsleistung von max. 120 W  
10. Werden andere als die angegebenen LED - Konverter eingesetzt, übernimmt Hera keine Gewährleistung.

## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Hera GmbH & Co. KG, dass der Funkanlagentyp "Hera 24V Controller Türkontakte schalter Wireless" der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://www.hera-online.de/de/fachliches/konformitaetserklaerung.html>

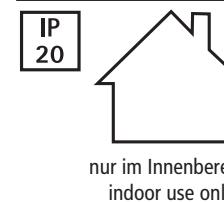


Bei Reinigung der Oberflächen nur milde Reinigungsmittel und weiche Lappen benutzen!

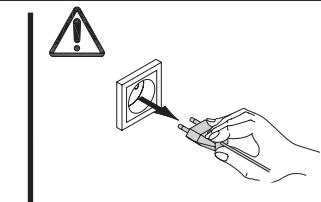


Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht im Hausmüll, nutzen Sie die Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Wenn Sie das Gerät durch ein neues ersetzen, ist der Verkäufer gesetzlich verpflichtet, das alte mindestens kostenlos zur Entsorgung entgegenzunehmen.

# 24V Controller Wireless door contact switch



24 V DC  
W max. 120 W



## Intended use

For 24 V LED luminaires. To connect to safety converter LED 24/...W (max. 120 W), Door contact switch without cable / without battery; this product is for indoor use only.

1. Faulty parts should only be replaced with original parts.  
2. Always fully insert all plug connections.  
3. No liability will be assumed for any damages resulting from misuse of the door contact switch for applications other than those described here or it being connected incorrectly.  
4. Always fit the switch on the side on which the hinges of the door are also fixed.  
5. Millings with these dimensions always become smaller when viewed in depth, as the milling tool pushes away somewhat. The plastic parts also have certain tolerances. Therefore, always adapt the milling to the object accordingly.  
6. After actuating the switch pin on the door contact switch, a pressure of approx. 4 N (400 g) is transferred to the door. With some fittings, the door can be pushed open again.  
7. Up to 12 switches can be tuned in to ONE controller.  
8. Unshuttered, the range of the switch is max. 8 m. Due to the conditions in the respective cabinets, the range is reduced and must be checked by your own tests.  
9. Connection only to special LED - Converter Hera Type LED 24/...W with a constant output voltage 24 V DC and an output power of max. 120 W  
10. Hera grants no warranty when other LED converters as the prescribed converters are used.

## Declaration of Conformity

Hera GmbH & Co. KG declares that the product „Hera 24V Controller Türkontakte schalter Wireless“ corresponds to the directive 2014/53/EU. The full text of the EU-Declaration of Conformity is available on the following internet address:

<http://www.hera-online.de/en/technical-information/declaration-of-conformity.html>

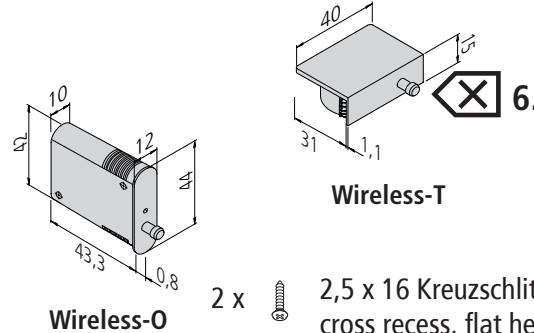
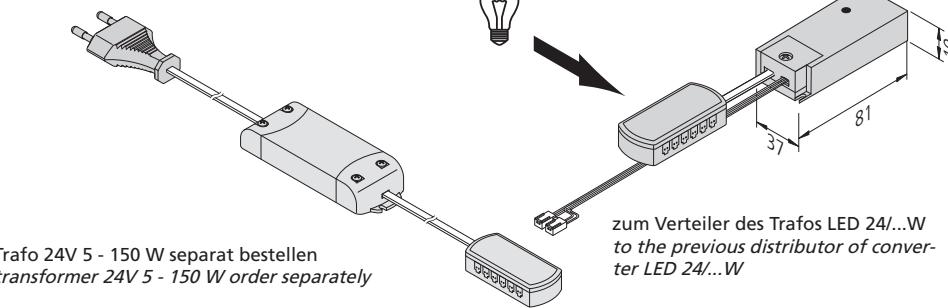


Only clean surfaces with a mild cleaning agent using a soft cloth!

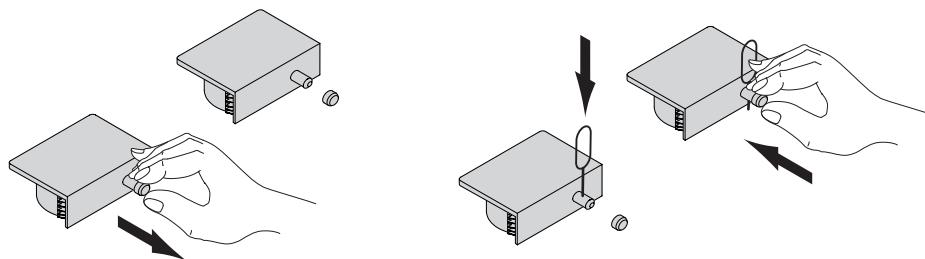


Do not dispose of electrical appliances in household waste, use separate collection facilities. When replacing old appliances with new ones, the retailer is obliged by law to accept to take back your old appliance for disposal free of charge.

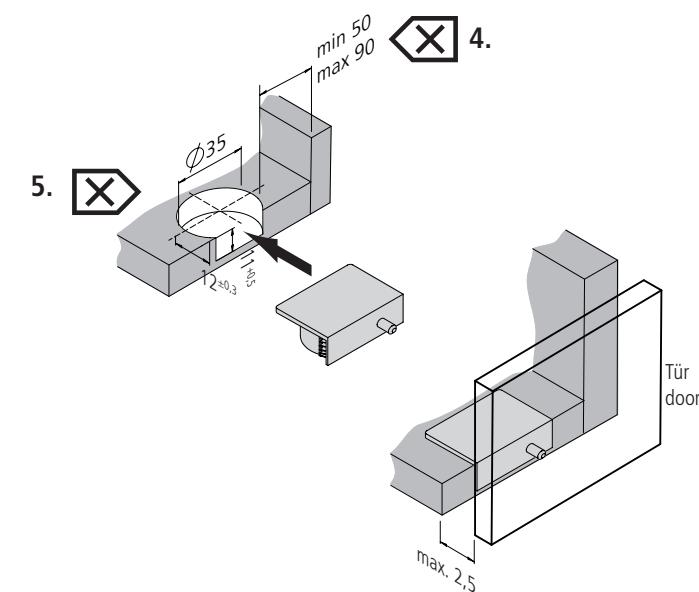
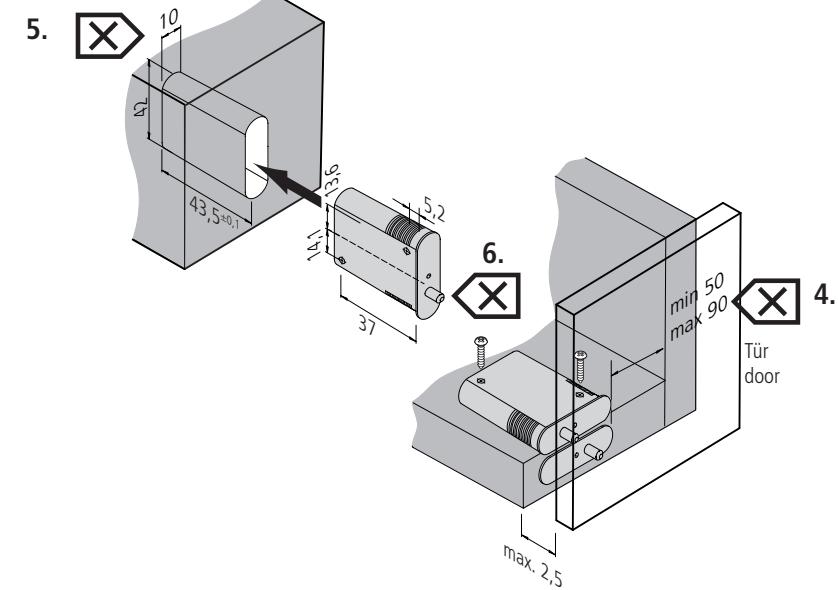
## 24V Controller Türkontakte Schalter Wireless



Mit aufgerasteter Verlängerung für Türspalten größer als 3 mm und für „push-to-open“ Beschläge.  
Sonst bitte die Verlängerung entfernen. Sollte die Verlängerung wieder benötigt werden, den Druckstift mittels Nadel oder Büroklammer fixieren und die Verlängerung aufdrücken  
With latched extension for door gaps larger than 3 mm and for „push-to-open“ fittings. Otherwise, please remove the extension. If the extension is needed again, fix the push pin with a pin or paper clip and push on the extension.



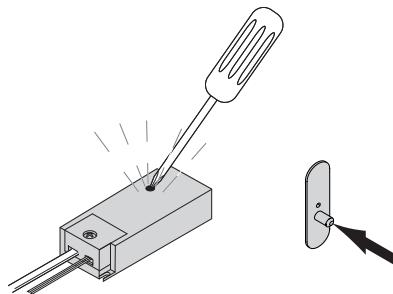
## 24V Controller Wireless door contact switch



## 24V Controller Türkontakte Schalter Wireless



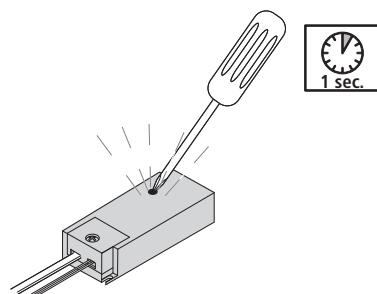
### Anlernen des Türkontakte Schalters an den Controller Teaching the door contact switch to the controller



Knopf am Controller 1 x kurz drücken, die Signal-LED leuchtet. Innerhalb 1 Sekunde den Knopf am Controller erneut drücken und festhalten bis die Signal-LED blinkt. Dann den Türkontakte Schalter 1 x kurz drücken, die Signal-LED erlischt. Das Anlernen ist erfolgt. Es können bis zu 12 Schalter auf EINEN Controller angelernt werden.  
Nach dem Anlernen von einem neuen Schalter müssen alle vorhandenen Schalter einmal betätigt werden.  
*Press the button on the controller once briefly, the signal LED lights up. Within 1 second, press the button on the controller again and hold it down until the signal LED flashes. Then briefly press the door contact switch once, the signal LED goes out. The teach-in is complete. Up to 12 switches can be taught-in on ONE controller.*  
*After teaching-in a new switch, all existing switches must be operated once.*



### Zurücksetzen der Verbindung Controller - Türkontakte Schalter Resetting the connection controller - door contact switch



Knopf am Controller kurz drücken, die Signal-LED leuchtet. Wenn die Signal-LED erlischt, innerhalb von 1 Sekunde erneut den Knopf drücken und gedrückt halten. Die Signallampe blinkt dreimal und geht aus. Die Verbindung wird bei allen angeschlossenen Schaltern getrennt.

*Press the button on the controller briefly, the signal LED lights up. When the signal LED goes out, press the button again within 1 second and keep it pressed. The signal lamp flashes three times and goes out. The connection is disconnected for all connected switches.*



## 24V Controller Wireless door contact switch