

# Wichtige Sicherheitshinweise zu **DiW**-Funk - Schalter

## 1. Allgemeine Hinweise

Elektrogeräte, Verpackungsmaterial, Batterien usw. sind kein Spielzeug und gehören nicht in den Aktionsbereich von Kindern. Verpackungs- und Verschleißmaterial sind umweltgerecht zu entsorgen.

### 2. Wichtige Sicherheitshinweise:

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an andere Personen weiter.
- Falls Sie die Sicherheitshinweise und Informationen in dieser Bedienungsanleitung nicht beachten, haften wir nicht für möglicherweise daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.
- Das Produkt ist kein Spielzeug. Gerät, Zubehör und Verpackung von Kindern fernhalten.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall schon aus geringer Höhe kann es beschädigt werden.
- Laden Sie das aktuelle Manual runter bei [www.diw-gmbh.de/diw-punkt/DP\\_download.html](http://www.diw-gmbh.de/diw-punkt/DP_download.html)
- Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist unbedingt zu vermeiden. Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem können bei unsachgemäßer Verwendung Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag etc. entstehen.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt sichtbare Schäden aufweist, nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert, ungünstigen Umgebungsbedingungen oder Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Nur in trockenen Innenräumen betreiben!
- Anschluss und Installation nur durch eine zugelassene Elektro-Fachkraft! (230V, Lebensgefahr!)
- vor dem elektrischen Anschluss Stromzufuhr unterbrechen, kontrollieren und sicherstellen, dass sie nicht versehentlich eingeschaltet wird.
- Für alle Funkschalter und Funkzwischenstecker (nachfolgend Funkschalter bezeichnet) gilt:
- **Funkstecker nicht hintereinander stecken!**
- Ein Funkschalter muss immer leicht zugänglich sein. Die Steckdose für die Spannungsversorgung muss in der Nähe des zu schaltenden Gerätes sein und vorschriftsmäßig angeschlossen sein.
- Der Funkschalter darf nicht mit Gegenständen wie Papier, Stoff, Vorhänge etc. verdeckt werden. Es könnte sonst zu gefährlichen Hitzeaus führen. Der Betrieb in engen, unbelüfteten Bereichen (Schränke, Kästen etc.) ist auch nicht zulässig. Alle Objekte sollten mind. 10 cm entfernt sein.
- Der Funkschalter darf keinem Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden.
- Lassen Sie den Funkschalter nicht fallen. Ein Sturz könnte Bauteile beschädigen.
- In jedem Fall ist zu prüfen, ob das Gerät für den jeweiligen Einsatzort geeignet ist.
- Gehäuse nicht öffnen! Keine eigenen Reparaturversuche, ansonsten erlischt sofort die Zulassung!
- Zulässige Höchstleistung (W) des angeschlossenen Gerätes beachten.

## Vorbereitungen und Sicherheitshinweise für die Installation von Funk-Einbauschaltern

- der Funk-Unterputzschalter muss in einer geeigneten Unterputzdose oder Aufputzdose oder in einem anderen dafür geeigneten Gehäuse montiert und betrieben werden.
- verwenden Sie den Funk-Unterputzschalter nur, wenn er fest montiert ist.
- Der Funk-Unterputzschalter muss während der Installation von der Stromversorgung getrennt werden. Schalten Sie dazu die elektrische Netzversorgung aus, indem Sie den entsprechenden Leitungsschutzschalter ausschalten oder die Sicherung entfernen. Sichern Sie es gegen unbefugtes Wiedereinschalten, z. B. mit einem Gefährnschild.
- Schalten Sie außerdem den Fehlerstromschutzschalter aus, um die Netzversorgung allpilig von der Netzspannung zu trennen.
- Prüfen Sie mit einem geeigneten Prüfgerät, ob die Netzversorgung stromlos ist.

## • Die allgemeinen Regeln der Elektrotechnik sind auf alle Fälle zu beachten.

### Elektro- und Elektronikgeräte Informationen für private Haushalte, Umweltschutz

Hersteller-Informationen gemäß § 18 Abs. 4 ElektroG (neu)

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Hier die wichtigsten für Sie zutreffenden Vorschriften:

- Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet und müssen getrennt entsorgt werden, das heißt, dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt, der Gebrauchsanweisung oder Verpackung weist darauf hin.



Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

- Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Alttakkumulatoren, die nicht im Altgerät verbaut sind, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen.

- Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlichrechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreter unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

**4. Garantie, Gewährleistung:** es gelten die gesetzlichen Bestimmungen. Es besteht kein Garantieanspruch bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung (Kurzform und Online-Anleitung) entstehen. Haftungen oder weitergehende andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstehender Personen- oder Sachschäden durch keine oder fehlerhafte Funktionen sind ausgeschlossen.

## Aktuelle und ausführliche Informationen im Internet:

▶▶ [https://www.diw-gmbh.de/FAQ\\_index.html](https://www.diw-gmbh.de/FAQ_index.html) ◀◀

Hiermit erklärt die DiW-GmbH, dass sich die „**DIW-Funk**“ Funkgeräte DTWS-10 (RST601R) und DTRS-500 (RST602R) in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befinden.  
Konformitätserklärungen online unter: [https://www.diw-gmbh.de/DIW-Punkt/DP\\_Download.html](https://www.diw-gmbh.de/DIW-Punkt/DP_Download.html)

Irrtum, Änderungen des Designs und der technischen Daten ohne Vorankündigung bleiben im Sinne ständiger Produktverbesserungen vorbehalten (06-2022). Made in China.



Importeur:

DIW Dipl.-Ing. Weber Büroausstattung GmbH,

Balanstr.89b, 81539 München.

WEEE-Reg.-Nr.: DE47592106

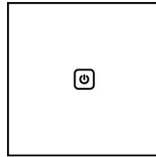
LUCID-Reg-Nr.: DE4746603811223



# Anleitung für den Touch-Lichtschalter DTWS-10 (RST601R)

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch:

**Touch-Lichtschalter DTWS-10:** Der DTWS-10 ist ein 1-Kanal Touch-Licht-schalter. Es gibt 2 Arten den DTWS-10 zu bedienen. Einmal Berührung direkt am Schalter und einmal mit einer Funk-Fernbedienung aus dem DIW-Funk Programm.



## Anschluss und Montage

### Sicherheitshinweise für DTWS-10

Um Stromschläge zu vermeiden, bitte nur von einem Fachmann anschließen lassen!

Vergewissern Sie sich, dass der Neutralleiter und der stromführende Leiter richtig angeschlossen sind.

- Isolieren Sie die massiven Drähte (nur starre Leiter) mindestens 7 mm ab und schließen Sie die Drähte gemäß den nachstehenden Diagrammen an; stellen Sie sicher, dass die Klemmen richtig angezogen sind und kein blanker Draht sichtbar ist.

- Geeigneter Drahtdurchmesser für die Klemme ist  $0,75\text{mm}^2 \sim 2,5\text{mm}^2$

Achtung! Eine Anschlussklemme kann nicht 2 Stück  $2,5\text{mm}^2$  Draht gleichzeitig aufnehmen!

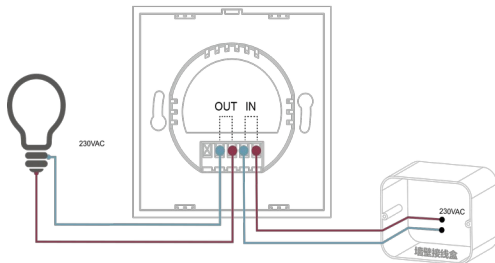
### Spezifikation DTWS-10

230V/50Hz Max.2300W(10A)

Frequenz: 433.92Mhz

Umgebungstemperatur: 0-35°C

Größe: 80x80x37.5mm



# Anlernen des DTWS-10

## erste Benutzung

Die Anzeige auf dem Bedienfeld blinkt nach dem Einschalten und zeigt damit an, dass das Gerät noch nicht eingerichtet ist. Drücken Sie kurz die Taste, die Anzeige der Taste leuchtet auf und das Gerät schaltet sich ein. Drücken Sie die Taste erneut kurz, die Tastenanzeige erlischt und das Gerät schaltet sich aus.

## Verbindung/Paring

Die Anzeige auf dem Bedienfeld blinkt nach dem Einschalten, halten Sie die gewählte ON-Taste des Senders gedrückt, bis die Anzeige aufhört zu blinken, dann lassen Sie die ON-Taste los.

(Wenn die Anzeige nach dem Einschalten nicht blinkt, halten Sie die Taste auf dem Bedienfeld 3 Sekunden lang gedrückt, bis die Anzeige zu blinken beginnt, das bedeutet, dass das Gerät in einen Paring-Status übergegangen ist.)

## Zurücksetzen DTWS-10

Nach dem Einschalten halten Sie die Taste auf dem Bedienfeld gedrückt, bis die Anzeige zu blinken beginnt. Dann halten Sie die OFF-Taste Ihres Senders gedrückt, bis die Anzeige zu blinken aufhört, dann lassen Sie die OFF-Taste los. Das Gerät wurde somit zurück gesetzt.