

## Hinweise zur Reinigung

Produkt vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuernden Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis das Gerät vollständig abgekühlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.

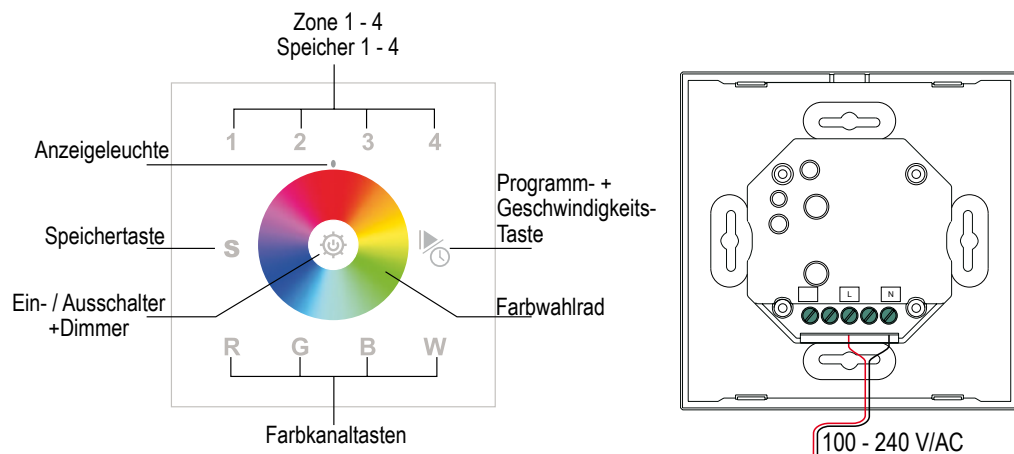
## Außerbetriebnahme

Bauen Sie das Produkt unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie dieses wie beschrieben. Lagern Sie das Gerät in einer geeigneten Verpackung (Originalkarton falls vorhanden!) an einem trockenen, frostsicheren Ort.

## Hinweise zur Entsorgung und Recycling

Alle Materialien sind entsprechend Ihrer spezifischen Eigenschaften und Vorschriften zu trennen und fachgerecht zu entsorgen, bzw. zur Wiederaufbereitung (Recycling) zuzuführen.

## Zeichnungen



### EVN-Lichttechnik GmbH

Zum Lichtblick 1-12 · 90610 Winkelhaid  
Tel.: 0 91 87 / 97 09-0 · Fax: 0 91 87 / 97 09-99  
[www.evn-lichttechnik.com](http://www.evn-lichttechnik.com)

## Fragen

Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler falls bei Ihnen irgendwelche Zweifel aufkommen sollten oder Sie weitere Informationen wünschen.

## 5 Jahre Garantie

Unsere Garantievoraussetzungen finden Sie unter folgenden Link:  
<http://www.evn-lichttechnik.com/Nav-Menue/5jahre>

## RGB+W-Funkpanel

4 Kanal; 868 MHz

Artikel-Nr.: WIFI-WPRGB+W



## Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unseres **RGB+W-Funkpanels** (Artikel-Nr.: WIFI-WPRGB+W) entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Installations- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese auch nach der Montage gut auf.

Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der Anleitung oder durch unsachgemäße Handhabung, bzw. vorgenommene Änderungen am Produkt übernimmt EVN-Lichttechnik GmbH keine Haftung!

## Technische Daten

- **Gehäuse:** schwarz, Glasoptik
- **Anschlussspannung** 100 - 240 V/AC
- **Länge** 86 mm
- **Breite** 86 mm
- **Höhe** 31 mm
- **Schutzart:** IP20
- **Funkfrequenz** 868 Mhz
- **Freifeld-Funkreichw.** bis 10 m
- **ta** -20°C - +50°C
- **Montage** für Montage auf Schalterdose geeignet
- **Kanäle** 4

## Verpackungsinhalt

- RGB+W-Funkwandpanel 1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

## Produktbeschreibung

WIFI-Wandpanel für die Ansteuerung des WIFI-RGB-Controller. Steuerung von bis zu 4 separaten Zonen (Controllern). Für Schalterdosenmontage geeignet. Funktionen: Farbwechsel über Touch-Farbrad, Direktfarbwahl (rot, grün, blau und weiß), Ein- und ausschalten, so wie Programmwechsel.

## Anschluss des Wandpanels

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage des Produkts muss eine geeignete Schalterdose vorhanden sein.
- Montageplatte an den gewünschten Einbauport befestigen.
- Die freien Aderenden, unter Beachtung der Polarität, an die Anschlussklemmen des Funkdimmers anschließen.
- Rahmen auf die Montageplatte aufklipsen.
- Versorgungsnetz kann wieder eingeschaltet werden.

## Einlernen des Wandpanels

Nachdem Sie alle Komponenten angeschlossen haben, lernen Sie das Wandpanel am Controller an.

- Drücken Sie die „Learning-Key“ Taste am Controller für 1 Sekunde.
- Schalten Sie die Wandsteuerung ein, die Anzeige-LED leuchtet auf.
- Tippen Sie auf eine Zonen-Taste (1, 2, 3 oder 4) und bestätigen die Wahl, indem Sie über das Farbrad fahren.

Hinweis: Ihre Programmierung wird durch Aufblinker der angeschlossenen LED-Technik bestätigt.

Insofern Sie über weitere Controller verfügen, können Sie diese wie oben beschrieben in die anderen Zonen einlernen.

## Auslernen des Wandpanels

- „Learning-Key“ am Controller für ca. 5 Sek. gedrückt halten.
- Löschen der gespeicherten Fernbedienungen bzw. Wandpaneels wird durch Aufblinker der angeschlossenen LED-Technik bestätigt.

## Tasten



Ein- und ausschalten sowie dimmen  
Taste kurz antippen = schaltet ein bzw. aus  
Taste gedrückt halten = dimmt den RGB Bereich



Wischen Sie mit Ihrem Finger über das Farbrad und stellen so den gewünschten Farbton ein.  
Info: Farbverlaufsprogramme werden durch berühren des Farbwahlrads beendet!

1 2 3 4

Taste kurz antippen = wählt Zone aus  
Taste gedrückt halten = schaltet Zone an oder aus

Info: Wenn Sie die Zonentasten kurz hintereinander antippen werden diese gemeinsam gesteuert. Die Paarung wird durch anwählen einer einzelnen Zone wieder getrennt.



Taste kurz antippen = Startet/Stoppt/Wechselt in eines von 10 Farbwechselprogrammen  
Taste gedrückt halten = Beschleunigt/Verlangsamt das gewählte Farbwechselprogramm

P	Farbwechsel	Farben
1	weich	weiß-gelb-rosa-weiß-türkis
2	weich	rosa-rot-gelb-grün-türkis-blau
3	weich	blau-rosa-gelb-grün-türkis
4	weich	rot-weiß-grün-weiß-blau-weiß
5	hart	rot-gelb-weiß-türkis-grün-weiß-rosa-blau-rosa-weiß-gelb
6	weich>100%; weich>0%	rot-grün-blau
7	weich>100%; hart>0%	rot-grün-blau
8	hart>100%; weich>0%	rot-grün-blau
9	hart	rot-grün-blau
10	weich	rot-grün-blau

## S

Speichern und Abrufen

Speicher abrufen = Taste S kurz antippen + 1, 2, 3 oder 4 kurz antippen  
Speichern = Wunschfarbe einstellen, Taste S gedrückt halten bis rote Kontroll-LED leuchtet, danach 1, 2, 3 oder 4 kurz antippen.  
Die erfolgreiche Speicherung wird durch Aufblinker der angeschlossenen LED-Technik bestätigt.

Info: Je Zone stehen 4 Speicherplätze zur Verfügung.

## R G B

Taste kurz antippen = ein-/ ausschalten des Farbkanals (Rot / Grün / Blau) Taste gedrückt halten = dimmt den gewählten Farbkanal

Info: Dimmen Sie die Farbkanäle R, G und B auf 100%, erhalten Sie ein kaltweißes Licht. Nun können Sie durch individuelles Dimmen Ihre Wunschfarbe sehr gezielt einstellen.

## W

An diesen Kanal können Sie eine unabhängig zu steuernde Lichtquelle anschließen, z.B. warmweißes LED-Taste kurz antippen = ein-/ ausschalten Taste gedrückt halten = dimmen

Info: Schalten Sie mit den Tasten R, G, und B den Farbbereich aus um nur das warme weiße Licht zu sehen. Sie können die Lichtstimmung aber auch durch hinzudimmen von rot, grün und blau weiter variieren.

## Sicherheitshinweise

Die Installation LED-Steuerungen darf nur unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen durch eine zugelassene Elektrofachkraft erfolgen.

Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme der LED-Technik die Anleitung sorgfältig durch.

Polung beachten! Bei falscher Polung erfolgt keine Lichtemission.

Beachten Sie die maximale Leistung der zur Verfügung stehenden Spannungsversorgung.

Die angegebene Versorgungsspannung darf nicht überschritten werden.

Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung des Gerätes und decken Sie dieses nicht ab.

Dieses Produkt ist ausschließlich für die Verwendung in Innenräumen geeignet. Schäden durch Kontakt mit Feuchtigkeit oder Kondenswasser werden nicht anerkannt.