



**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)

## Tunable-White-Wandpanel

4 Kanal; 868 MHz

Artikel-Nr.: EFDWP4WWCW



### Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **Tunable-White-Wandpanel** (Artikel-Nr.: EFDWP4WWCW) 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:             | weiß, Glasoptik                              |
| • Anschlussspannung    | 100 - 240 V/AC                               |
| • Länge                | 86 mm  |
| • Breite               | 86 mm  |
| • Höhe                 | 31 mm  |
| • Schutzart:           | IP20   |
| • ta                   | -20°C - max. +50°C                           |
| • Funkfrequenz         | 868 Mhz                                      |
| • Freifeld-Funkreichw. | bis 10 m                                     |
| • Montage              | geeignet für Montage auf tiefer Schalterdose |
| • Kanäle               | 4  |

## Verpackungsinhalt

|  |     |
|--|-----|
| • Tunable-White-Wandpanel, 4 Kanal       | 1 x |
| • Installations- und Bedienungsanleitung | 1 x |

## Produktbeschreibung

Das 4-Kanal Wandpanel kann bis zu 4 Funk-Dimmer-Empfänger getrennt voneinander steuern. Dabei sind folgende Funktionen möglich: Ein, Aus, dimmen (tunable-white). Zusätzlich können für jeden Kanal zwei Lichtszenen gespeichert werden. Es können natürlich auch mehrere Empfänger auf einen Kanal eingelernt werden. Ebenso kann ein Empfänger auf mehrere Kanäle oder Wandpanel eingelernt werden. Passend für die Funk-Dimmer-Empfänger EFD12244X5A und EFD6712244X5A. Das Wandpanel kann über 100-240V/AC betrieben werden.

## Anschluss des Wandpanels

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

## Einlernen des Wandpanels

- Drücken Sie eine Kanaltaste (Z1 - Z4) am Wandpanel.
- Tasten Sie kurz den „Learning Key“ am Funkempfänger.
- Berühren Sie das Tunable-White Drehrad.
- Die am Controller angeschlossenen LEDs leuchten auf und das Wandpanel ist somit eingelernt.

Es können sowohl mehrere Empfänger auf ein Wandpanel, als auch mehrere Wandpaneel auf einen Empfänger eingelernt werden.

## Auslernen des Wandpanels

- Drücken und halten Sie den „Learning Key“ am Funkempfänger für über 3 Sekunden.
- Die am Controller angeschlossenen LEDs leuchten kurz auf und die eingelernten Steuergeräte sind somit ausgelernt.

## Speichern von Szenen

- Drücken Sie eine Kanaltaste (Z1 - Z4) am Wandpanel.
- Stellen Sie die gewünschte Lichtszene ein.
- Drücken Sie die Szenentaste (S1 oder S2) und halten Sie diese solange gedrückt, bis ein erfolgreiches Speichern durch das kurze Aufblinker des Verbrauchers bestätigt wird.

## 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.

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.

## 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.

## 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:  
<https://www.evn-lichttechnik.com>