

Instrukcje bezpieczeństwa użytkowania

Poniższe zasady należy stosować podczas korzystania z urządzenia bezprzewodowego do sterowania sygnałem DMX w instalacjach oświetleniowych. Przestrzeganie tych zaleceń zmniejsza ryzyko porażenia prądem, uszkodzenia sprzętu, zakłóceń łączności oraz zagrożeń dla zdrowia i mienia.

1. Zasady ogólne

- Używaj urządzenia wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem i w sposób opisany przez producenta lub instalatora.
- Przed pierwszym użyciem zapoznaj się z całą dokumentacją techniczną i instrukcją montażu.
- Nie używaj urządzenia, jeżeli obudowa, złącza, przewody lub elementy mocujące są uszkodzone.
- Nie wprowadzaj do urządzenia żadnych przeróbek, nie otwieraj obudowy i nie naprawiaj go samodzielnie, jeśli nie masz odpowiednich kwalifikacji.
- Utrzymuj urządzenie z dala od dzieci oraz osób, które nie potrafią bezpiecznie z niego korzystać.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

- Przed podłączeniem upewnij się, że wszystkie elementy instalacji są odłączone od zasilania.
- Stosuj wyłącznie zasilacze, adaptory i przewody zgodne z parametrami urządzenia oraz wymaganiami instalacji.
- Nie dotykaj złączy ani przewodów mokrymi rękami.
- Nie narażaj urządzenia na kontakt z wodą, deszczem, wilgocią, kondensacją ani innymi cieczami.
- Jeżeli urządzenie nagrzewa się nienaturalnie, wydziela zapach spalenizny, dymi lub działa niestabilnie, natychmiast odłącz je od zasilania i zaprzestań używania.

3. Montaż i instalacja

- Instaluj urządzenie na stabilnej powierzchni lub w odpowiednio przygotowanym miejscu montażu, zgodnie z wymaganiami systemu oświetleniowego.
- Upewnij się, że przewody i złącza nie są naprężone, przygniecione ani narażone na uszkodzenia mechaniczne.
- Nie montuj urządzenia w miejscach o wysokiej temperaturze, przy źródłach ognia ani w pobliżu substancji łatwopalnych.
- Zachowaj odpowiednią wentylację wokół urządzenia i nie zakrywaj otworów chłodzących, jeśli występują.
- Sprawdź zgodność wszystkich połączeń przed uruchomieniem całego systemu.

4. Bezpieczne użytkowanie podczas pracy

- Włączaj i wyłączaj system w uporządkowanej kolejności, aby uniknąć skoków sygnału i niepożądanych reakcji urządzeń wykonawczych.
- Podczas testów sygnału zachowaj ostrożność, ponieważ nagła zmiana ustawień oświetlenia może powodować olśnienie lub dezorientację.
- Nie patrz bezpośrednio w intensywne źródła światła sterowane przez system, szczególnie podczas pracy w trybach stroboskopowych.
- W przypadku pracy w przestrzeniach publicznych zabezpiecz przewody i elementy instalacji tak, aby nie stanowiły zagrożenia potknięcia.

- Nie używaj urządzenia w otoczeniu silnych zakłóceń elektromagnetycznych, jeśli może to wpływać na stabilność działania systemu.

5. Łączność bezprzewodowa i zakłócenia

- Utrzymuj odpowiednią odległość od innych urządzeń radiowych, nadajników i źródeł zakłóceń.
- Jeśli system działa niestabilnie, zmień lokalizację urządzeń zgodnie z wymaganiami instalacji i sprawdź możliwe źródła zakłóceń.
- Nie zasłaniaj anten ani elementów odpowiedzialnych za transmisję sygnału metalowymi obudowami lub innymi przeszkodami.
- W środowiskach, w których niezawodność sterowania ma znaczenie krytyczne, wykonaj test działania przed rozpoczęciem pracy.

6. Ładowanie i obsługa elementów zasilanych akumulatorowo

- Do ładowania używaj wyłącznie zgodnych ładowarek i adapterów przeznaczonych do tego typu urządzenia.
- Nie pozostawiaj urządzenia ładującego się bez nadzoru przez długi czas, jeżeli instrukcja producenta nie stanowi inaczej.
- Nie ładuj urządzenia w pobliżu materiałów palnych, pod poduszką, w zamkniętych pojemnikach ani w miejscach o słabej wentylacji.
- Przerwij ładowanie, jeśli urządzenie, ładowarka lub przewód nadmiernie się nagrzewa.
- Nie używaj uszkodzonych przewodów ani zasilaczy; elementy noszące ślady zużycia należy wymienić.

7. Warunki środowiskowe

- Chronić przed wilgocią, pyłem, skrajnymi temperaturami oraz bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nie stosuj urządzenia w miejscach, w których występują opary chemiczne, silne zabrudzenia lub warunki mogące uszkodzić elektronikę.
- Po przeniesieniu z zimnego do ciepłego pomieszczenia odczekaj, aż urządzenie osiągnie temperaturę otoczenia, aby ograniczyć ryzyko kondensacji.

8. Czyszczenie i konserwacja

- Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od zasilania.
- Do czyszczenia używaj suchej lub lekko wilgotnej, miękkiej ściereczki. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych, rozpuszczalników ani materiałów ściernych.
- Regularnie kontroluj stan złączy, przewodów, obudowy i mocowań.
- Jeśli zauważysz luzy, pęknięcia, przegrzewanie lub niestabilne działanie, wyłącz urządzenie i przekaż je do kontroli osobie posiadającej odpowiednie kwalifikacje.

9. Transport i przechowywanie

- Przechowuj urządzenie w suchym, czystym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami i naciskiem.
- Podczas transportu chroń złącza i przewody przed zginaniem oraz ściskaniem.
- Nie przechowuj urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, w miejscach o wysokiej wilgotności ani w warunkach sprzyjających korozji.

10. Postępowanie w razie awarii

- Natychmiast wyłącz urządzenie, jeśli pojawi się nietypowy zapach, dym, iskrzenie, nadmierne nagrzewanie lub utrata kontroli nad systemem.
- Nie próbuj ponownie uruchamiać urządzenia przed sprawdzeniem przyczyny usterki.
- W przypadku uszkodzenia mechanicznego lub elektrycznego skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem lub osobą odpowiedzialną za instalację.
- Jeżeli wystąpiło porażenie prądem, poparzenie lub inne zagrożenie dla zdrowia, zastosuj procedury pierwszej pomocy i wezwij odpowiednie służby ratunkowe, jeśli jest to konieczne.

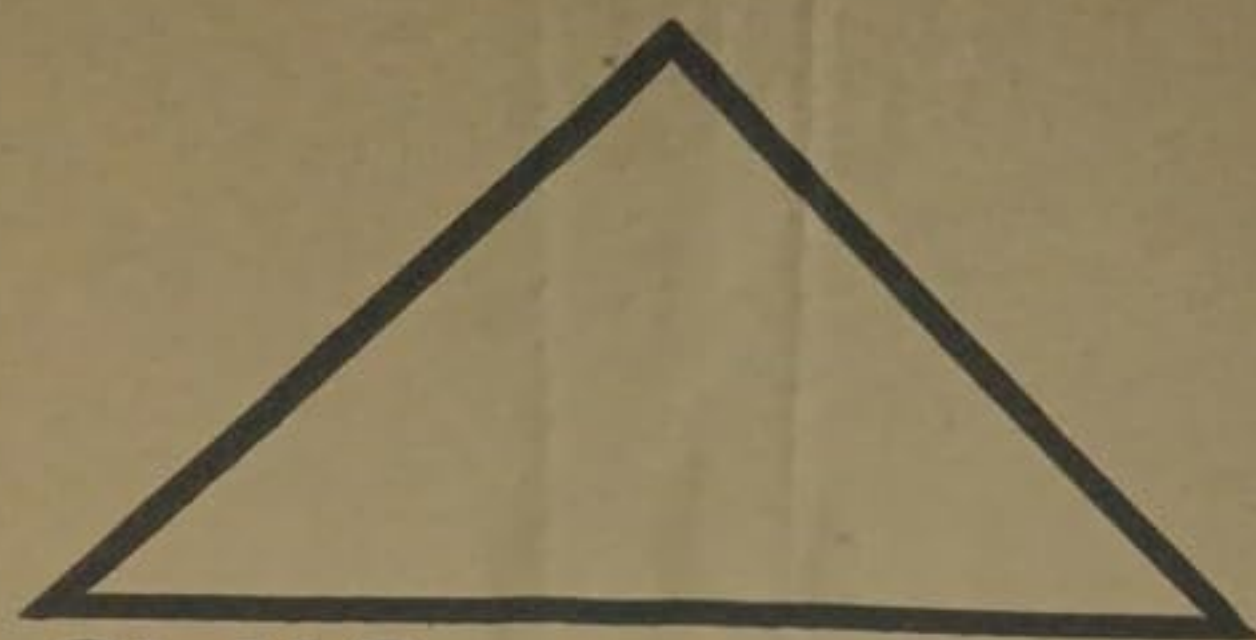
11. Utylizacja

- Zużyte urządzenie, akumulatory, baterie, przewody i elementy elektroniczne należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi odpadów elektrycznych i elektronicznych.
- Nie wyrzucaj elementów elektronicznych do odpadów komunalnych, jeśli lokalne przepisy wymagają innego sposobu postępowania.

12. Wskazówki końcowe

- Przed każdym użyciem wykonaj szybki przegląd wizualny urządzenia i połączeń.
- Stosuj środki ochrony osobistej odpowiednie do warunków pracy, zwłaszcza podczas montażu na wysokości lub przy instalacjach oświetleniowych.
- Jeżeli nie masz pewności co do poprawności instalacji lub parametrów pracy, powierz montaż i uruchomienie osobie z odpowiednimi uprawnieniami.





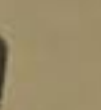
C\NO:



BARQUETTE
+ ETUI
+ FILM



Cet appareil
est recyclable
et recyclé.





ITEM NO:

VOLT:

QTY:

N.W:

G.W:

SIZE: 35X26X23CM

MADE IN CHINA

V

PCS

KGS

KGS

Product Information Consulting Center
Address: Germany, ZIC 1011, 70569 Stuttgart, Germany
EC REP: **Brüdermann Consulting GmbH**
Kaiserstrasse 33
70569 Stuttgart, Germany
Germany
Germany
Germany

CE **RoHS** 

Made in China

CAUTION
DO NOT OPEN THE HOUSING
SHOCK HAZARD
Please read the manual carefully before operating the product.



ITEM NO:

VOLT:

QTY:

N.W:

G.W:

SIZE: 35X26X23 CM

MADE IN CHINA

V
PCS
KGS
KGS

