

RECYCLING

end of life instructions



This WEEE symbol, affixed to this product, indicates this product should not be processed with general waste. Once your **JDTW Cartouche LED Sign** is at 'end of life' it's important to recycle all the materials and send to an electrical and electronic waste collection point.

DISASSEMBLY tools required to disassemble the sign



Pozi Drive
Screwdriver

Wire Cutters

WARNING – Ensure the sign is disconnected from electricity before disassembly.



RECYCLING INSTRUCTIONS



METAL: Steel frame/Ski feet/Chains/Screws/Thumb Screws/Bolts/Washers/ choose metal recycling bin
ELECTRONICS: LEDs/PCB/Plug Adapter/Dimmer/Wires: choose Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) recycling bins
PLASTICS: Hard foam/Silicone tubes/PMMA/Foam packaging choose plastic recycling bin, please avoid general waste.
CARDBOARD: use the cardboard paper recycling bin

USER MANUAL

Essential to read before using this product

JDTW Cartouche LED Sign

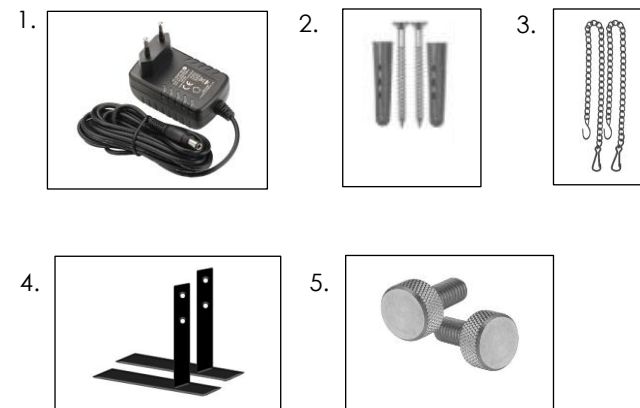


Items in the Carton

Carefully remove your **JDTW Cartouche LED Sign** from the packaging. Reuse our packaging or keep for future storage. If disposing, see **Recycling** Section.

Accessories provided:

- 12v Euro Plug
- Wall plugs/anchors & screws
- Hanging chains
- Ski feet x 2
- Thumb screws x 2



Custom Electronics: PCB-426pcs LEDs type2835 – max power 36W.
Adapter: input 110-240V 50/60Hz - output 12VDC, 3A Euro Adapter Plug.
Contacts: hello@illumx.com for recycling info. **Production place:** China.
Maintenance: Wipe with a warm damp cloth, no chemicals. Regularly check connectors for damage. If not installed permanently, keep packaging and store your **JDTW Cartouche LED Sign.**

WARNINGS

- Do not modify, disassemble, open, drop, crush, puncture, shred and/or replace any of the accessories and/or parts or this product or warranty is invalid.
- The external flexible cable or cord of this product cannot be replaced; if the cord is damaged, the product should be destroyed.
- The light source of this product is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole product should be recycled.
- To reduce the risk of strangulation the external flexible cable or cord connected to this product should be effectively fixed to the wall.
- Never handle electrical items with wet hands.
- Do not use excessive force when inserting/removing connectors.
- This is a fragile item, always handle with care. Any misuse may cause accidents/injuries.
- This is not a toy – **keep away from children**

TROUBLESHOOTING

- Sign not lit**
- a) ensure adapter is pushed in completely and connected to the sign
 - b) check for visible damage to power adapter or connections.

- Flickering**
- a) remove adapter and reconnect - secure connections.

- Overheating**
- a) if sign is too hot, or smells bad, unplug and allow to cool.
 - b) check the sign is not blocked or has restricted airflow.

- Broken:**
- a) If out of warranty, seek professional advice, use qualified electrician to repair.

Legal German Information only

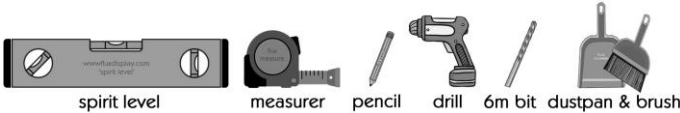
Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers besagt, dass dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern vom Endnutzer einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss. Zur Rückgabe stehen in Ihrer Nähe kostenfreie Sammelstellen für Elektroaltgeräte sowie ggf. weitere Annahmestellen für die Wiederverwendung der Geräte zur Verfügung. Die Adressen können Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung erhalten. Auch Vertreiber mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Vertreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 Quadratmetern, die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen, sind verpflichtet unentgeltlich alte Elektro- und Elektronikgeräte zurückzunehmen. Diese müssen bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen sowie ohne Kauf eines Elektro- oder Elektronikgerätes auf Verlangen des Endnutzers bis zu drei Altgeräte pro Geräteart, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen. Bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln gelten als Verkaufsflächen des Vertreibers alle Lager- und Versandflächen. Sofern das alte Elektro- bzw. Elektronikgerät personenbezogene Daten enthält, sind Sie selbst für deren Löschung verantwortlich, bevor Sie es zurückgeben. Sofern dies ohne Zerstörung des alten Elektro- oder Elektronikgerätes möglich ist, entnehmen Sie diesem bitte alte Batterien oder Akkus sowie Altlampen, bevor sie es zur Entsorgung zurückgeben, und führen diese einer separaten Sammlung zu. Weitere Informationen zum Elektrogesetz finden Sie auf www.elektrogesetz.de

INSTALLATION GUIDE

WALL MOUNTING

Select a location with easy access to a power outlet. Avoid places with direct sunlight or excessive moisture.

Tools required:



1. Use a spirit level, measuring device and pencil to mark the hole-centres.
2. Depending on the wall type choose the correct 6mm drill bit.
3. Carefully drill the wall **ATTENTION** hidden wires & pipes.
4. Gently tap-in Wall plugs/anchors until flat to the wall.
5. Screw-in screws until 10mm exposed. Ensure **TIGHT**.
6. Using **2 persons** gently lift the sign and align the wall screws with keyhole slots in the sign. Ensure it's strong.
7. Connect the 12V Euro plug to the sign, plug-in to wall socket, switch ON and enjoy.

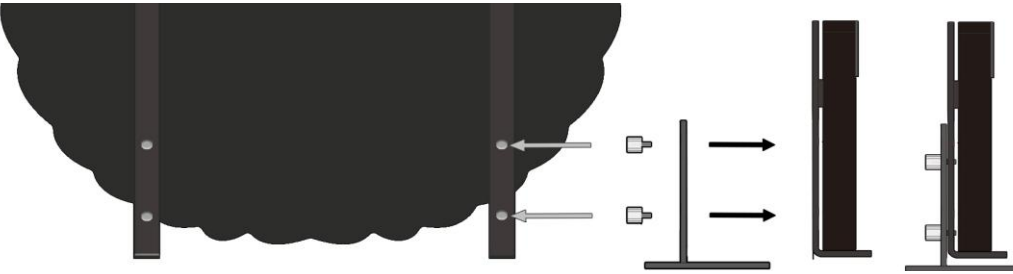


HANGING

- Find suitable place to hang the sign, consider safety and available electricity.
1. Ensure chosen place can take the weight of the **JDTW Cartouche LED Sign**.
 2. Using **2 people** attach chains to the sign and attach to your chosen hanging area above.
 3. Connect the plug to the sign and connect the sign to available electricity.

FREESTANDING

- Consider the area for freestanding the **JDTW Cartouche LED Sign**
1. Ensure you have an available power socket and the area can take the weight.
 2. Use the ski feet x 2 and thumbscrews (directed below) and attach to the sign.



3. Connect your 12V Euro Plug.
4. Connect to available power socket and enjoy your **JDTW Cartouche LED Sign**.

RECYKLING

instrukcje dotyczące końca życia



Ten symbol ZSEE, umieszczony na tym produkcie, oznacza, że produkt ten nie powinien być przetwarzany wraz z odpadami ogólnymi. Gdy twój **JDTW Cartouche LED Sign** gdy osiąga „koniec żywotności”, ważne jest, aby poddać recyklingowi wszystkie materiały i wysłać je do punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych.

DEMONTAŻ narzędzia potrzebne do demontażu znaku.



Uwaga – Upewnij się, że znak jest odłączony od zasilania elektrycznego przed demontażem.



INSTRUKCJE RECYKLINGU



METAL: Stalowa rama / płoty / łańcuchy / wkręty / śruby motylkowe / śruby / podkładki / wybierz pojemnik na recykling metalu
ELEKTRONIKA: LED / PCB / zasilacz wtyczkowy / ściemniacz / przewody: wybierz pojemniki do recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (ZSEE)
TWORZYWA SZTUCZNE: twarda pianka / rurki silikonowe / PMMA / opakowania z pianki wybierz pojemnik na tworzywa sztuczne, prosimy unikać wyrzucania do odpadów ogólnych.
KARTON: użyj pojemnika na recykling tektury

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Należy przeczytać przed użyciem produktu
JDTW Cartouche LED Sign



Elementy w kartonie

Ostrożnie wyjmij znak **JDTW Cartouche LED Sign** z opakowania. Ponownie użyj naszego opakowania lub zachowaj je do przyszłego przechowywania. Jeśli chcesz się go pozbyć, zobacz sekcję **Recykling**.

Dołączone akcesoria:

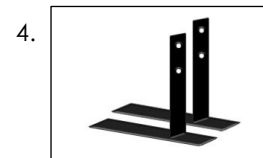
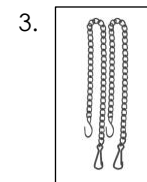
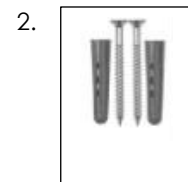
1. Wtyczka 12 V Euro

2. Kołki rozporowe / kotwy i śruby

3. Łańcuchy do zawieszenia

4. Nóżki typu „Ski” x 2

5. Śruby motylkowe x 2



Elektronika niestandardowa: PCB – 426 diod LED typu 2835 – maksymalna moc 36W.

Zasilacz: Wejście: 110-240V 50/60Hz – Wyjście: 12V DC, 3A, wtyczka Euro.

Kontakt: hello@illumx.com dla informacji o recyklingu. **Miejsce produkcji:** Chiny.

Konserwacja: Przetrzyj ciepłą, wilgotną szmatką, bez użycia środków chemicznych. Regularnie sprawdzaj złącza pod kątem uszkodzeń. Jeśli znak nie jest zamontowany na stałe, zachowaj opakowanie i przechowuj swój znak **JDTW Cartouche LED Sign**.

OSTRZEŻENIA

- Nie modyfikuj, nie demontuj, nie otwieraj, nie upuszczaj, nie miażdż, nie przebijaj, nie rozdrabniaj ani nie wymieniasz żadnych akcesoriów, części ani tego produktu, w przeciwnym razie gwarancja będzie nieważna.
- Zewnętrznego elastycznego przewodu lub kabla tego produktu nie można wymienić; jeśli przewód jest uszkodzony, produkt należy zutylizować.
- Źródło światła tego produktu nie jest wymienne; gdy osiągnie koniec swojej żywotności, cały produkt należy poddać recyklingowi.
- Aby zmniejszyć ryzyko uduszenia, zewnętrzny elastyczny przewód lub kabel podłączony do tego produktu powinien być skutecznie przymocowany do ściany.
- Nigdy nie obsługuj urządzeń elektrycznych mokrymi rękami.
- Nie używaj nadmiernej siły przy wkładaniu lub wyjmowaniu złączy.
- Jest to przedmiot delikatny, zawsze obchodź się z nim ostrożnie. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować wypadki/urazy.
- To nie jest zabawka – **trzymaj z dala od dzieci**

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Znak nie świeci

- upewnij się, że adapter jest całkowicie włożony i podłączony do znaku.
- sprawdź, czy adapter zasilania lub połączenia nie są widocznie uszkodzone.

Migotanie

- odłącz adapter i ponownie podłącz – upewnij się, że połączenia są pewne.

Przegrzewanie się

- jeśli znak jest zbyt gorący lub wydziela nieprzyjemny zapach, odłącz go od prądu i pozwól ostygnąć.
- sprawdź, czy znak nie jest zastąpiony i nie ma ograniczonego przepływu powietrza.

Uszkodzone:

- jeśli produkt nie jest już objęty gwarancją, zasięgnij profesjonalnej porady i skorzystaj z usług wykwalifikowanego elektryka w celu naprawy.

Wyłączenie informacji prawnej (Niemcy)

Symbol przekreślonego pojemnika na odpady oznacza, że niniejsze urządzenie elektryczne lub elektroniczne po zakończeniu okresu użytkowania nie może być wyrzucane razem z odpadami komunalnymi, lecz musi zostać przekazane przez użytkownika końcowego do selektywnej zbiórki. W pobliżu dostępne są bezpłatne punkty zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a w razie potrzeby także inne punkty przyjmujące urządzenia do ponownego użycia. Adresy tych punktów można uzyskać w urzędzie miasta lub gminy. Sprzedawcy posiadający powierzchnię sprzedaży sprzętu elektrycznego i elektronicznego wynoszącą co najmniej 400 metrów kwadratowych, a także sprzedawcy artykułów spożywczych o łącznej powierzchni sprzedaży co najmniej 800 metrów kwadratowych, którzy kilka razy w roku lub na stałe oferują i wprowadzają na rynek sprzęt elektryczny i elektroniczny, są zobowiązani do nieodpłatnego przyjmowania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przy sprzedaży nowego urządzenia elektrycznego lub elektronicznego użytkownikowi końcowemu sprzedawca ma obowiązek nieodpłatnie przyjąć zużyte urządzenie tego samego rodzaju, które w zasadniczym zakresie spełnia te same funkcje co nowe urządzenie, w miejscu sprzedaży lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie. Ponadto, bez konieczności zakupu nowego urządzenia, na żądanie użytkownika końcowego sprzedawca ma obowiązek nieodpłatnie przyjąć do trzech zużytych urządzeń danego rodzaju, których żaden zewnętrzny wymiar nie przekracza 25 centymetrów, w sklepie detalicznym lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie. W przypadku sprzedaży z wykorzystaniem środków porozumiewania się na odległość, za powierzchnię sprzedaży sprzedawcy uznaje się wszystkie powierzchnie magazynowe i wysyłkowe.

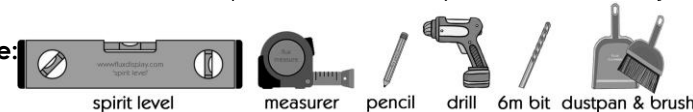
Jeżeli zużyte urządzenie elektryczne lub elektroniczne zawiera dane osobowe, użytkownik jest odpowiedzialny za ich usunięcie przed przekazaniem urządzenia do zwrotu. Jeżeli jest to możliwe bez zniszczenia urządzenia, przed oddaniem go do utylizacji należy wyjąć stare baterie lub akumulatory oraz zużyte lampy i przekazać je do oddzielnej zbiórki. Dalsze informacje na temat ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym można znaleźć na stronie www.elektrogesetz.de

PRZEWODNIK INSTALACJI

MONTOWANIE NA ŚCIANIE

Wybierz miejsce z łatwym dostępem do gniazdka elektrycznego. Unikaj miejsc narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub nadmiernej wilgoć.

Narzędzia potrzebne:



- Użyj poziomicy, przyrządu pomiarowego i ołówka, aby zaznaczyć centra otworów.
- W zależności od rodzaju ściany wybierz odpowiednie wiertło 6 mm.
- Ostrożnie wywierć otwory w ścianie.
UWAGA: ukryte przewody i rury.
- Delikatnie wklep kołki rozporowe/kołwy, aż będą równe ze ścianą.
- Wkręć śruby, pozostawiając 10 mm wystające. Upewnij się, że są mocno dokręcone.
- We **dwie osoby** delikatnie unieście znak i dopasujcie śruby ścienne do otworów typu „keyhole” w znaku. Upewnij się, że śruby są mocno osadzone.
- Podłącz wtyczkę 12V Euro do znaku, włóż do gniazdka, włącz i ciesz się światłem.



ZAWIESZANIE

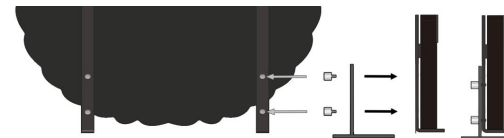
Znajdź odpowiednie miejsce do zawieszenia znaku, uwzględniając bezpieczeństwo i dostępność źródła prądu.

- Upewnij się, że wybrane miejsce jest w stanie utrzymać ciężar znaku
JDTW Cartouche LED Sign.
- We **dwie osoby** przymocujcie łańcuchy do znaku i zawieście go w wybranym miejscu.
- Podłącz wtyczkę do znaku i podłącz znak do dostępnego źródła prądu.

WOLNOSTOJACY

Uwzględnij miejsce do ustawienia wolnostojącego znaku **JDTW Cartouche LED Sign**

- Upewnij się, że masz dostępne gniazdko elektryczne oraz że miejsce jest w stanie utrzymać ciężar znaku.
- Użyj 2 nóżek typu „Ski” oraz śrub motylkowych (pokazanych poniżej) i przymocuj je do znaku.



- Podłącz wtyczkę 12V Euro.
- Podłącz do dostępnego gniazdka elektrycznego i ciesz się swoim znakiem **JDTW Cartouche LED Sign**