



immax
neo
Intelligent friendly light



UŽIVATELSKÝ NÁVOD

Výrobce a dovozce:
IMMAX, Pohoří 703, 742 85 Vřesina, EU | www.immaxneo.cz | www.immaxneo.com
Vyrobeno v P.R.C.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE:

Protokol: Zigbee 3.0
Frekvence: 2400MHz-2483.5MHz
Maximální RF výstupní výkon: Zigbee: 10dBm - max 19dBm
Příkon: max. 15W
Vstupní napětí zdroje: AC 220V-240V 50-60Hz
Vstupní napětí LED pásku: 12V
Materiál: plast, pryž
Počet a typ LED: RGB (30LED) + WW(30LED) + CW(30LED)/m
Barva světla: CCT + RGB
Barevná teplota: 2700K - 6500K
Světelný tok: 1218 lm (406 lm/m)
Průměrná životnost: 25.000 hodin
Stupeň krytí LED pásku: IP65
Stupeň krytí kontroleru: IP20
Stupeň krytí napájecího zdroje: IP20
Index podání barev: >80Ra
Délka LED pásku: 3m
Dělitelnost: 10 cm
Rozměry pásku: 1,2 x 300 cm
Počet spínacích cyklů: 100.000
Okamžité rozsvícení
Energetická třída(EEL): F
Možnost stmívání: ANO
Certifikáty: CE
Délka přívodního kabelu je:
od kontroleru k LED pásku 12cm
napájecího kabelu ke kontroleru 150 cm
Obsah balení: LED pásek, kontroler, napájecí zdroj, uživatelský manuál

Chytrá brána Immax NEO PRO slouží jako rozbočovač pro komunikaci mezi vašim mobilním zařízením a jiným chytrým zařízením komunikujícím na protokolu Zigbee 3.0.



Chytré LED žárovky Immax NEO slouží k osvětlení interiérů.

Jakékoli jiné použití je považováno za nevhodné. Veškeré nároky vyplývající z nesprávného použití nebo z důvodu neoprávněné úpravy produktu budou považovány za neoprávněné. Jakékoli takové použití je na vaše vlastní nebezpečí.

PÁROVÁNÍ LED SVĚTELNÝCH ZDROJŮ IMMAX NEO S APLIKACÍ IMMAX NEO V MOBILNÍCH ZAŘÍZENÍCH

Poznámka:

Ve verzích aplikace pro Android a iOS můžete narazit na drobné nesrovnalosti, například mírně odlišné příkazy nebo ikony, ale princip fungování je stejný.

Aktualizace firmwaru může mít za následek změny na funkčnost aplikace.

ZPROVOZNĚNÍ

1. Propojte LED pásek s kontrolerem a kontroler s napájecím zdrojem.
2. Napájecí zdroj připojte do elektrické sítě.
3. Uveďte LED pásek do párovacího módu.
4. Otevřete aplikaci Immax NEO PRO.
5. Klikněte na ikonu „+“ pro přidání nového zařízení.
6. V levém sloupečku vyberte kategorii Immax NEO.
7. Z nabízených produktů zvolte Ostatní zigbee zařízení.
8. Zvolte chytrou bránu, se kterou chcete toto zařízení spárovat (poznámka: toto je nezbytné, pokud máte více než jednu chytrou bránu Immax NEO PRO).
9. Klikněte na ikonu „Další krok“.
10. Potvrďte, že je zařízení v párovací módu - bliká.
11. Klikněte na ikonu „Další krok“.
12. Vyčkejte, až bude zařízení řádně spárováno s chytrou bránou Immax NEO PRO.
13. Zadejte název zařízení.
14. Zvolte místnost, ve které chcete mít dané zařízení umístěné.
15. Klikněte na „Dokončeno“.

ODPÁROVÁNÍ ZAŘÍZENÍ Z CHYTRÉ BRÁNY IMMAX NEO PRO

1. Otevřete aplikaci Immax NEO PRO
2. Klikněte na ikonu „Místnost“
3. Zvolte zařízení které chcete odpárovat
4. Klikněte na ikonu v pravém horním rohu „Nastavení“
5. Klikněte na „Odebrat zařízení“
6. Zvolte jednu z možností
 - a) Odpojit – odebere zařízení z aplikace Immax NEO PRO, ale v cloudu Immax NEO zůstanou informace o zařízení uložené
 - b) Odpojit a vymazat data – odebere zařízení z aplikace Immax NEO PRO a z cloudu Immax NEO
7. Potvrďte odebrání zařízení

RESET

1. Zapojte a odpojte 3x za sebou kontroler LED pásku Immax NEO od zdroje elektrického proudu. Interval mezi vypnutím a zapnutím by měl být min 1-3 vteřiny.
2. LED pásek začne po resetu blikat.
3. Resetem LED pásku jej zároveň uvedete i do párovacího módu.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

UPOZORNĚNÍ: Uchovávejte mimo dosah dětí. Tento výrobek obsahuje malé součástky, které mohou způsobit udušení nebo zranění při požití.

VAROVÁNÍ: Každá baterie má předpoklad k úniku škodlivých chemikálií, které mohou poškodit pokožku, oděv nebo prostor kde je baterie uložena. Abyste předešli riziku zranění, nedovolte aby jakákoliv látka z baterie přišla do kontaktu s očima nebo pokožkou. Každá baterie může prasknout či dokonce explodovat pokud je vystavena ohni nebo jiným formám nadměrného tepla. Během manipulace s bateriemi buďte opatrní. Pro snížení rizika či zranění způsobené nesprávným zacházením s bateriemi proveďte následující opatření:

- Nepoužívejte různé značky a typy baterií ve stejném zařízení
- Při výměně baterií vždy vyměňte všechny baterie v zařízení
- Nepoužívejte dobijecí nebo opakovaně použitelné baterie.
- Nedovolte dětem instalovat baterie bez dohledu.
- Dodržujte pokyny výrobce baterie pro správnou manipulaci a likvidaci baterie.

UPOZORNĚNÍ: Výrobek a baterie by měly být likvidovány v recyklačním centru. Nevhazujte s běžným odpadem z domácnosti.

UPOZORNĚNÍ: Pro zajištění bezpečného používání výrobku je nutné v místě instalace přivést vodiče dle platných předpisů. Instalace musí být provedena pouze osobou s odpovídající certifikací v oboru elektro. Při montáži nebo při zjištění závady, musí být vždy odpojený přívodní kabel ze zásuvky (v případě přímého zapojení je nutné vypnout příslušný jistič). Nesprávná instalace může vést k poškození výrobku a zranění.

UPOZORNĚNÍ: Neprovádějte demontáž výrobku, možnost úrazu elektrickým proudem.

UPOZORNĚNÍ: Používejte pouze originální napájecí adaptér dodaný s výrobkem. Neuvádějte zařízení do provozu, pokud přívodní kabel vykazuje známky poškození. UPOZORNĚNÍ: Postupujte podle pokynů v přiloženém manuálu.

ÚDRŽBA

Chraňte zařízení před kontaminací a znečištěním. Přístroj otřete měkkým hadříkem, nepoužívejte drsný nebo hrubozrný materiál.

NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla nebo jiné agresivní čističe či chemikálie.

Na tento výrobek bylo vydáno Prohlášení o shodě, více informací naleznete na www.immax.cz





UŽIVATEĽSKÝ NÁVOD

Výrobca a dovozca:
IMMAX, Pohorie 703, 742 85 Vřesina, EU | www.immaxneo.cz | www.immaxneo.com
Vyrobené v P.R.C.

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA:

Protokol: Protokol: Zigbee 3.0
Frekvencia: 2400MHz~2483.5MHz
Maximálny RF výstupný výkon: Zigbee: 10dBm - max. 19dBm
Spotreba energie: max. 15W
AC 220V-240V 50-60Hz
Vstupné napätie LED pásu: 12V
Materiál: plast, guma
Počet a typ LED diód: RGB(30LED) + WW(30LED) + CW(30LED)/m
Farba svetla: FARBA: CCT + RGB
Teplota farieb: 2700K - 6500K
Svetelný tok: 1218 lm (406 lm/m)
Priemerná životnosť: 25 000 hodín
Stupeň ochrany LED pásu: IP65
Stupeň ochrany riadiacej jednotky: IP20
Stupeň ochrany napájacieho zdroja: IP20
Index podania farieb: >80Ra
Dĺžka LED pásu: 3 m
Rozdeliteľnosť: 10 cm
Veľkosť pásy: 1,2 x 300 cm
Počet spínacích cyklov: 100 000
Okamžité osvetlenie
Index energetickej účinnosti (EEI): F
Stmievateľné: ÁNO
Certifikáty: CE
Dĺžka napájacieho kábla je:
12 cm od ovládača k LED pásu
napájací kábel k ovládaču: 150 cm

Obsah balenia: LED pásik, ovládač, napájací zdroj, návod na použitie

Múdra brána Immax NEO PRO slúži ako rozbočovač pre komunikáciu medzi vašim mobilným zariadením a iným šikovným zariadením komunikujúcim na protokole Zigbee 3.0.

Inteligentné LED žiarovky Immax NEO slúžia na osvetlenie interiérov.



Akékoľvek iné použitie je považované za nevhodné. Všetky nároky vyplývajúce z nesprávneho použitia alebo z dôvodu neoprávnenej úpravy produktu budú považované za neoprávnené. Akékoľvek takéto použitie je na vaše vlastné nebezpečenstvo.

Párovanie LED svetelných zdrojov Immax NEO s aplikáciou Immax NEO v mobilných zariadeniach

Poznámka:

Vo verziách aplikácie pre Android a iOS môžete naraziť na drobné nezrovnalosti, napríklad mierne odlišné príkazy alebo ikony, ale princíp fungovania je rovnaký.

Aktualizácia firmvéru môže mať za následok zmeny na funkčnosť aplikácie.

SPREVÁDZKOVANIE

1. Pripojte LED pásik k ovládaču a ovládač k napájaciemu zdroju. Napájací zdroj pripojte k elektrickej sieti.
2. LED pásik uveďte do režimu párovania.
3. Otvorte aplikáciu Immax NEO PRO.
4. Kliknutím na ikonu "+" pridajte nové zariadenie.
5. V ľavom stĺpci vyberte kategóriu Immax NEO.
6. Z dostupných produktov vyberte položku Iné zigbee zariadenia.
7. Vyberte inteligentnú bránu, s ktorou chcete toto zariadenie spárovať (poznámka: je to potrebné, ak máte viac ako jednu inteligentnú bránu Immax NEO PRO).
8. Kliknite na ikonu "Ďalší krok".
9. Potvrďte, že zariadenie je v režime párovania - bude blikať.
10. Kliknite na ikonu "Ďalší krok".
11. Počkajte, kým sa zariadenie správne spája s inteligentnou bránou Immax NEO PRO.
12. Zadať názov zariadenia.
13. Vyberte miestnosť, v ktorej má byť zariadenie umiestnené.
14. Kliknite na tlačidlo "Hotovo".

ODPÁROVANIE ZARIADENIA Z CHYTREJ BRÁNY IMMAX NEO PRO

1. Otvorte aplikáciu Immax NEO PRO
2. Kliknite na ikonu „Miestnosť“
3. Zvoľte zariadenie ktoré chcete odparovať
4. Kliknite na ikonu v pravom hornom rohu „Nastavenia“
5. Kliknite na „Odobrať zariadenie“
6. Zvoľte jednu z možností
a) Odpojiť – odoberte zariadenie z aplikácie Immax NEO PRO, ale v cloude Immax NEO zostanú informácie o zariadení uložené
b) Odpojiť a vymazať dáta – odoberte zariadenie z aplikácie Immax NEO PRO a z cloudu Immax NEO
7. Potvrďte odobratie zariadenia

RESET LED ŽIAROVKY IMMAX NEO

1. Zapojte a odpojte ovládač Immax NEO LED pásik od zdroja napájania 3-krát za sebou. Interval medzi vypnutím a zapnutím by mal byť min. 1 - 3 sekundy.
2. LED pásik začne po resetovaní blikať.
3. Resetovaním sa LED pásik zároveň prepne do režimu párovania.

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

UPOZORNENIE: Uchovávať mimo dosahu detí. Tento výrobok obsahuje malé súčiastky, ktoré môžu spôsobiť udusenie alebo zranenie pri požití.
VAROVANIE: Každá batéria má predpoklad na únik škodlivých chemikálií, ktoré môžu poškodiť pokožku, odev alebo priestor kde je batéria uložená. Aby ste predišli riziku zranenia, nedovoľte aby akákoľvek látka z batérie prišla do kontaktu s očami alebo pokožkou. Každá batéria môže prasknúť či dokonca explodovať pokiaľ je vystavená ohňu alebo iným formám nadmerného tepla. Počas manipulácie s batériami buďte opatrní. Pre zníženie rizika či zranenie spôsobené nesprávnym zaobchádzaním s batériami vykonajte nasledujúce opatrenia:
- Nepoužívajte rôzne značky a typy batérií v rovnakom zariadení
- Pri výmene batérií vždy vymeňte všetky batérie v zariadení
- Nepoužívajte dobijacie alebo opakovane použiteľné batérie.
- Nedovoľte deťom inštalovať batérie bez dohľadu.
- Dodržujte pokyny výrobcu batérie pre správnu manipuláciu a likvidáciu batérie.

UPOZORNENIE: Výrobok a batérie by mali byť likvidované v recyklačnom centre. Nevyhadzujte s bežným odpadom z domácnosti.

UPOZORNENIE: Pre zaistenie bezpečného používania výrobku je nutné v mieste inštalácie priviesť vodiče podľa platných predpisov. Inštalácia musí byť vykonaná iba osobou so zodpovedajúcou certifikáciou v odbore elektro. Pri montáži alebo pri zistení závady, musí byť vždy odpojený privodný kábel zo zásuvky (v prípade priameho zapojenia je nutné vypnúť príslušný istič). Nesprávna inštalácia môže viesť k poškodeniu výrobku a zraneniu.

UPOZORNENIE: Nevýkonávajte demontáž výrobku, možnosť úrazu elektrickým prúdom.

UPOZORNENIE: Používajte iba originálny napájací adaptér dodaný s výrobkom. Neuvoľzajte zariadenie do prevádzky, pokiaľ privodný kábel vykazuje známky poškodenia. UPOZORNENIE: Postupujte podľa pokynov v priloženom manuáli.

ÚDRŽBA

Chráňte zariadenie pred kontamináciou a znečistením. Prístroj utrite mäkkou handričkou, nepoužívajte drsný alebo hrubozrnný materiál.
NEPOUŽÍVAJTE rozpúšťadlá alebo iné agresívne čističe či chemikálie.
Na tento výrobok bolo vydané Prehlásenie o zhode, viac informácií nájdete na www.immax.sk



USER MANUAL

Manufacturer and importer:
IMMAX, Pohorie 703, 742 85 Vřesina, EU | www.immaxneo.cz | www.immaxneo.com
Made in P.R.C.

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Protocol: Zigbee 3.0
Frequency: 2400MHz~2483.5MHz
Maximum RF output power: Zigbee: 10dBm - max 19dBm
Power consumption: max 15W
AC 220V-240V 50-60Hz
LED strip input voltage: 12V
Material: plastic, rubber
Number and type of LEDs: RGB(30LED) + WW(30LED) + CW(30LED)/m
Light color: CCT + RGB
Color temperature: 2700K - 6500K
Luminous flux: 1218 lm (406 lm/m)
Average lifetime: 25,000 hours
LED strip protection rating: IP65
Degree of protection of the controller: IP20
Power supply protection rating: IP20
Colour rendering index:>80Ra
LED strip length: 3m
Divisibility: 10cm
Tape size: 1.2 x 300 cm
Number of switching cycles: 100,000
Instant lighting
Energy Efficiency Index (EEI): F
Dimmable: YES
Certifications: CE
Power cord length is:
12cm from controller to LED strip
power cable to controller 150cm

Package contents: LED strip, controller, power supply, user manual
The Gateway serves as a hub for communication between your mobile device and other smart Home devices.

The smart colour-changing LED light bulbs are used for lighting up interiors.





PAIRING LED LAMPS AND APP IMMAX NEO PRO

NOTES:

The Android version of the app follows the same principles as the iOS version; you might encounter discrepancies between the two platforms, such as slightly different on-screen commands or icons.

Updating the firmware might result in changes to the app's functionality.

PREPARATION

1. Connect the LED strip to the controller and the controller to the power supply. Connect the power supply to the mains.
2. Put the LED strip into pairing mode.
3. Open the Immax NEO PRO application.
4. Click on the "+" icon to add a new device.
5. Select the Immax NEO category in the left column.
6. Select Other zigbee devices from the available products.
7. Select the smart gateway you want to pair this device with (note: this is necessary if you have more than one Immax NEO PRO smart gateway).
8. Click on the "Next Step" icon.
9. Confirm that the device is in pairing mode - it will flash.
10. Click on the "Next Step" icon.
11. Wait until the device is properly paired with the Immax NEO PRO smart gateway.
12. Enter the name of the device.
13. Select the room where you want the device to be located.
14. Click on "Done".

UNPAIR EQUIPMENT FROM THE IMMAX NEO PRO SMART GATEWAY

1. Open the Immax NEO PRO application
2. Click on the "Room" icon
3. Select the device you want to unpair
4. Click on the icon in the upper right corner of "Settings"
5. Click "Remove device"
6. Select one of the options
 - a) Disconnect - removes the device from the Immax NEO PRO application, but device information remains stored in the Immax NEO cloud
 - b) Disconnect and wipe data - removes the device from the application Immax NEO PRO and from the Immax NEO cloud
7. Confirm the removal of the device

RESET

1. Plug and unplug the Immax NEO LED strip controller from the power source 3 times in a row. The interval between switching off and on should be min 1-3 seconds.
2. The LED strip will start blinking after reset.
3. Resetting the LED strip will also put it into pairing mode.

SAFETY INFORMATION

CAUTION: Keep out of reach of children. This product contains small parts, which may cause suffocation or injury if swallowed.

WARNING: Every battery has the potential to leak harmful chemicals that can damage skin, clothing or area where the battery is stored. To avoid the risk of injury, do not allow any substance from the battery to come into contact with the eyes or skin. Every battery may burst or even explode if exposed to fire or other forms of excessive heat. Take care when handling the batteries. To reduce the risk of injury from mishandling the batteries, take the following precautions:

- Do not use different brands and types of batteries in the same device
- When replacing the batteries, always replace all the batteries in the device
- Do not use rechargeable or reusable batteries.
- Do not allow children to insert batteries without supervision.
- Follow the battery manufacturer's instructions for proper battery handling and disposal.

CAUTION: The product and batteries should be disposed of at a recycling centre. Do not dispose of them with normal household waste.

CAUTION: To ensure safe use of the product, wires must be brought at the installation site according to valid regulations. The installation must only be carried out by an individual with the appropriate certification in the field of electronics. During installation or when a fault is detected, the power cable must always be disconnected from the socket (in the case of direct connection, the relevant circuit breaker must be switched off). Improper installation can damage the product and cause injury. **CAUTION:** Do not disassemble the product, electric shock may occur. **CAUTION:** Use only the original power adapter provided with the product. Do not operate the device if the power cord shows signs of damage. **CAUTION:** Follow the instructions in the enclosed manual.

MAINTENANCE

Protect the device from contamination and soiling. Wipe the device with a soft cloth, do not use rough or coarse materials.

DO NOT USE solvents or other aggressive cleaners or chemicals.

A Declaration of Conformity has been issued for this product. More information can be found at www.immax.cz



BEDIENUNGSANLEITUNG

Hersteller und Importeur:
IMMAX, Pohorlí 703, 742 85 Vřesina, EU | www.immaxneo.cz | www.immaxneo.com
Hergestellt in P.R.C.

TECHNISCHE SPEZIFIKATION:

Protokoll: Zigbee 3.0
 Frequenz: 2400MHz~2483.5MHz
 Maximale RF-Ausgangsleistung: Zigbee: 10dBm - max 19dBm
 Leistungsaufnahme: max 15W
 AC 220V-240V 50-60Hz
 Eingangsspannung der LED-Leiste: 12V
 Material: Kunststoff, Gummi
 Anzahl und Art der LEDs: RGB(30LED) + WW(30LED) + CW(30LED)/m
 Lichtfarbe: CCT + RGB
 Farbtemperatur: 2700K - 6500K
 Lichtstrom: 1218 lm (406 lm/m)
 Durchschnittliche Lebensdauer: 25.000 Stunden
 Schutzart des LED-Streifens: IP65
 Schutzart des Controllers: IP20
 Schutzart des Netzteils: IP20
 Farbwiedergabe-Index: >80Ra
 Länge des LED-Streifens: 3m
 Teilbarkeit: 10cm
 Größe des Bandes: 1,2 x 300 cm
 Anzahl der Schaltzyklen: 100,000
 Sofortige Beleuchtung
 Energie-Effizienz-Index (EEL): F
 Dimmbar: JA
 Zertifizierungen: CE
 Länge des Netzkabels:
 12cm vom Controller zum LED-Streifen
 Stromkabel zum Controller 150cm

Packungsinhalt: LED-Streifen, Controller, Netzteil, Benutzerhandbuch

Das smarte Gateway Immax NEO PRO dient als ein Verteiler zur Kommunikation zwischen Ihrem mobilen Gerät und einem anderen smarten Gerät, das mithilfe des Protokolls ZigBee 3.0 kommuniziert.

Die smarten LED-Lampen Immax NEO dienen zur Innenraumbelichtung.



Jede andere Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Sämtliche Ansprüche, die sich aus der nicht bestimmungsgemäßen Benutzung oder aus einer unberechtigten Änderung des Produktes ergeben, werden als unberechtigt betrachtet. Jede solche Benutzung erfolgt auf Ihre eigene Gefahr.

KOPPELUNG DER LED-LICHTQUELLEN IMMAX NEO MIT DER IMMAX NEO APP IN MOBILEN GERÄTEN

Anmerkung:

In den App-Versionen für Android und iOS können Sie auf kleine Unstimmigkeiten stoßen, zum Beispiel leicht unterschiedliche Befehle oder Schaltflächen, das Funktionsprinzip ist jedoch gleich.

Die Firmware-Aktualisierung kann Änderungen in der Funktion der App zur Folge haben.

INBETRIEBNAHME

1. Verbinden Sie den LED-Streifen mit dem Steuergerät und das Steuergerät mit dem Netzteil. Schließen Sie das Netzteil an das Stromnetz an.
2. Schalten Sie den LED-Streifen in den Kopplungsmodus.
3. Öffnen Sie die Anwendung Immax NEO PRO.
4. Klicken Sie auf das "+"-Symbol, um ein neues Gerät hinzuzufügen.
5. Wählen Sie die Kategorie Immax NEO in der linken Spalte.
6. Wählen Sie Andere Zigbee-Geräte aus den verfügbaren Produkten.
7. Wählen Sie das Smart Gateway, mit dem Sie dieses Gerät koppeln möchten (Hinweis: Dies ist notwendig, wenn Sie mehr als ein Immax NEO PRO Smart Gateway haben).
8. Klicken Sie auf das Symbol "Nächster Schritt".
9. Bestätigen Sie, dass sich das Gerät im Pairing-Modus befindet - es wird blinken.
10. Klicken Sie auf das Symbol "Nächster Schritt".
11. Warten Sie, bis das Gerät ordnungsgemäß mit dem Immax NEO PRO Smart Gateway gepaart ist.
12. Geben Sie den Namen des Geräts ein.
13. Wählen Sie den Raum aus, in dem sich das Gerät befinden soll.
14. Klicken Sie auf "Fertig".

ENTKOPPELUNG DES GERÄTS VOM SMARTEN GATEWAY IMMAX NEO PRO

1. Öffnen Sie die App Immax NEO PRO
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Zimmer“
3. Wählen Sie das Gerät aus, das Sie entkoppeln möchten
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Einstellungen“ in der rechten oberen Ecke
5. Klicken Sie auf „Gerät entnehmen“
6. Wählen Sie eine der Möglichkeiten aus
 - a) Entkoppeln – entfernt das Gerät von der Immax NEO PRO App, aber im Immax NEO Cloud bleiben alle Informationen über das Gerät gespeichert
 - b) Entkoppeln und Daten löschen – entfernt das Gerät von der Immax NEO PRO App und von der Immax NEO Cloud
7. Bestätigen Sie die Entnahme des Geräts

ZURÜCKSETZEN

1. Stecken Sie den Immax NEO LED Strip Controller 3 Mal hintereinander in die Steckdose und wieder aus. Das Intervall zwischen Aus- und Einschalten sollte mindestens 1-3 Sekunden betragen.
2. Der LED-Streifen beginnt nach dem Zurücksetzen zu blinken.
3. Durch das Zurücksetzen des LED-Streifens wird er auch in den Kopplungsmodus versetzt.



Sicherheitsinformation

HINWEIS: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Dieses Produkt enthält kleine Teile, die beim Verschlucken zu Erstickung oder Verletzungen führen können.

WARNUNG: Bei jeder Batterie besteht die Voraussetzung, der Freisetzung schädlicher Chemikalien, die Haut, Kleidung oder den Raum beschädigen können, in dem sie aufbewahrt wird. Um die Gefahr von Verletzungen zu vermeiden, achten Sie darauf, dass keine Substanz aus der Batterie mit Ihren Augen oder Ihrer Haut in Berührung kommt. Jede Batterie kann platzen oder sogar explodieren, wenn sie Feuer oder anderen Formen übermäßiger Hitze ausgesetzt wird. Seien Sie beim Umgang mit Batterien vorsichtig. Um die Gefahr von Verletzungen durch unsachgemäßen Umgang mit den Batterien zu verringern, ergreifen Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen:

- Verwenden Sie keine Batterien unterschiedlicher Marken und Typen im selben Gerät

- Ersetzen Sie beim Batteriewechsel immer alle Batterien im Gerät

- Verwenden Sie keine wiederaufladbaren oder wiederverwendbaren Batterien.

- Erlauben Sie Kindern nicht, Batterien ohne Aufsicht einzulegen.

- Befolgen Sie die Anweisungen des Batterieherstellers zur ordnungsgemäßen Handhabung und Entsorgung der Batterie.

HINWEIS: Das Produkt und die Batterien sollten in einem Recyclingzentrum entsorgt werden. Nicht mit dem üblichen Haushaltsmüll entsorgen.

HINWEIS: Um die sichere Verwendung des Produkts zu gewährleisten, sind die Kabel am Installationsort gemäß den geltenden Vorschriften anzuschließen. Die Installation darf nur von einer Person durchgeführt werden, die über eine entsprechende Zertifizierung für den Elektrobereich verfügt. Bei der Installation oder der Feststellung einer Störung muss das Versorgungskabel immer aus der Steckdose gezogen werden (bei Direktanschluss muss der entsprechende Schutzschalter ausgeschaltet werden). Eine unsachgemäße Installation kann zu Schäden am Produkt und zu Verletzungen führen.

HINWEIS: Nehmen Sie keine Demontage des Produktes vor, es droht die Gefahr eines Stromunfalls.

HINWEIS: Verwenden Sie nur den mit dem Produkt mitgelieferten Original-Adapter. Setzen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn das Netzkabel Anzeichen von Schäden aufweist. HINWEIS: Befolgen Sie die Anweisungen im beiliegenden Handbuch.

Wartung

Schützen Sie das Gerät vor Kontamination und Verunreinigung.

Wischen Sie das Gerät mit einem weichen Tuch ab; verwenden Sie kein raues oder grobkörniges Material.

VERWENDEN SIE KEINE Lösungsmittel oder andere aggressive Reinigungsmittel bzw. Chemikalien.

Für dieses Produkt wurde eine Konformitätserklärung ausgestellt, mehr Informationen finden Sie unter www.immax.cz



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Producent i dostawca:
IMMAX, Pohoří 703, 742 85 Vřesina, EU | www.immaxneo.cz | www.immaxneo.com
Wyprodukowano w ChRL.

OPIS TECHNICZNY:

Protokół: Zigbee 3.0

Częstotliwość: 2400MHz~2483.5MHz

Maksymalna moc wyjściowa RF: Zigbee: 10dBm - max 19dBm

Pobór mocy: maks. 15W

AC 220V-240V 50-60Hz

Napięcie wejściowe taśmy LED: 12V

Materiał: tworzywo sztuczne, guma

Liczba i typ diod LED: RGB(30LED) + WW(30LED) + CW(30LED)/m

Kolor światła: CCT + RGB

Temperatura barwowa: 2700K - 6500K

Strumień świetlny: 1218 lm (406 lm/m)

Średnia żywotność: 25 000 godzin

Stopień ochrony taśmy LED: IP65

Stopień ochrony kontrolera: IP20

Stopień ochrony zasilacza: IP20

Współczynnik oddawania barw: >80Ra

Długość taśmy LED: 3m

Podzielnosc: 10 cm

Rozmiar taśmy: 1,2 x 300 cm

Liczba cykli przełączania: 100,000

Natychmiastowe oświetlenie

Współczynnik efektywności energetycznej (EEI): F

Możliwość ściemniania: TAK

Certyfikaty: CE

Długość przewodu zasilającego:

12cm od kontrolera do taśmy LED

kabel zasilający do kontrolera 150cm

Zawartość opakowania: Taśma LED, kontroler, zasilacz, instrukcja obsługi

Inteligentna brama Immax NEO PRO służy jako rozgałęźnik do komunikacji między urządzeniem mobilnym a innym inteligentnym urządzeniem komunikującym się z użyciem protokołu Zigbee 3.0.

Inteligentne żarówki LED Immax NEO służą do oświetlania wnętrz.

Wszelkiego rodzaju inny sposób ich użytkowania jest uważany za



nieodpowiedni. Wszelkie roszczenia wynikające z nieprawidłowego użytkowania lub z powodu niedozwolonej modyfikacji produktu będą uznawane za bezzasadne. Użytkując w taki sposób produkt, działasz na własną odpowiedzialność.

PAROWANIE ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED IMMAX NEO Z APLIKACJĄ IMMAX NEO W URZĄDZENIACH MOBILNYCH

Uwaga:

W wersjach aplikacji na Android i iOS można znaleźć drobne rozbieżności, np. można spotkać się z trochę innymi poleceniami lub ikonami, ale zasada działania jest taka sama.

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego może skutkować zmianami w działaniu aplikacji.

URUCHOMIENIE

1. Podłącz taśmę LED do kontrolera, a kontroler do zasilacza. Podłącz zasilacz do sieci elektrycznej.
2. Przełącz taśmę LED w tryb parowania.
3. Otwórz aplikację Immax NEO PRO.
4. Kliknij ikonę "+", aby dodać nowe urządzenie.
5. Wybierz kategorię Immax NEO w lewej kolumnie.
6. Z dostępnych produktów wybierz Inne urządzenia zigbee.
7. Wybierz inteligentną bramkę, z którą chcesz sparować to urządzenie (uwaga: jest to konieczne, jeśli masz więcej niż jedną inteligentną bramkę Immax NEO PRO).
8. Kliknij ikonę "Następny krok".
9. Potwierdź, że urządzenie jest w trybie parowania - będzie migać.
10. Kliknij ikonę "Next Step" (Następny krok).
11. Poczekaj, aż urządzenie zostanie prawidłowo sparowane z inteligentną bramką Immax NEO PRO.
12. Wprowadź nazwę urządzenia.
13. Wybierz pomieszczenie, w którym ma znajdować się urządzenie.
14. Kliknij "Gotowe".

USUWANIE PAROWANIA Z INTELIGENTNEJ BRAMY IMMAX NEO PRO

1. Otwórz aplikację Immax NEO PRO
2. Kliknij ikonę „Pomieszczenie”
3. Wybierz urządzenie, którego parowanie chcesz przeprowadzić
4. Kliknij ikonę ustawień w prawym górnym rogu
5. Kliknij „Usuń urządzenie”
6. Wybierz jedną z opcji
a) Odłączanie – usuwanie urządzenia z aplikacji Immax NEO PRO, wtedy jednak w chmurze Immax NEO nadal będą zapisane informacje o nim.
b) Odłączanie i usuwanie danych – usuwanie urządzenia z aplikacji Immax NEO PRO i z chmury Immax NEO
7. Zatwierdź usuwanie urządzenia

RESET

1. Podłącz i odłącz kontroler taśmy LED Immax NEO od źródła zasilania

3 razy z rzędu. Odstęp pomiędzy wyłączeniem i włączeniem powinien wynosić co najmniej 1-3 sekundy.

2. Po zresetowaniu pasek LED zacznie migać.

3. Zresetowanie taśmy LED spowoduje również przełączenie jej w tryb parowania.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE: Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Produkt zawiera małe elementy, które stwarzają ryzyko uduszenia lub urazu w wyniku połknięcia.

OSTRZEŻENIE: Każda bateria stwarza ryzyko wycieku szkodliwych substancji chemicznych, które mogą uszkodzić skórę, odzież lub miejsce, w którym bateria jest przechowywana. Aby zapobiec ryzyku urazu, należy nie dopuścić do kontaktu jakiegolwiek substancji z baterii z oczami lub skórą. Każda bateria może pęknąć lub nawet wybuchnąć, jeżeli jest narażona na działanie ognia lub innych form nadmiernej wysokiej temperatury. Podczas obchodzenia się z bateriami należy zachować ostrożność. W celu zminimalizowania ryzyka urazu, wynikającego z niepoprawnego obchodzenia się z bateriami, należy stosować następujące środki bezpieczeństwa:

- W jednym urządzeniu nie należy stosować baterii różnych marek lub typów.
- Wymieniając baterie, zawsze należy wymienić wszystkie baterie w urządzeniu.
- Nie należy stosować baterii do ponownego ładowania ani baterii wielokrotnego użytku.

- Nie należy dopuszczać do instalacji baterii przez dzieci bez nadzoru.

- Należy przestrzegać wskazówek producenta baterii dotyczących poprawnego obchodzenia się z bateriami oraz ich utylizacji.

OSTRZEŻENIE: Produkt oraz baterie należy oddać do punktu selektywnej zbiórki. Nie wyrzucać do zwykłego kosza na śmieci.

OSTRZEŻENIE: Aby zapewnić bezpieczne użytkowanie produktu, do miejsca instalacji należy doprowadzić przewody zgodne z obowiązującymi przepisami. Instalacja musi zostać wykonana przez osobę posiadającą odpowiednie certyfikaty w obszarze elektroniki. Podczas instalacji lub sprawdzania przyczyny awarii zawsze należy wyciągnąć przewód zasilający z gniazdka (w razie podłączenia bezpośredniego należy wyłączyć odpowiedni bezpiecznik). Niepoprawna instalacja może prowadzić do uszkodzenia produktu oraz do urazu.

OSTRZEŻENIE: Nie należy wykonywać demontażu produktu, ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

OSTRZEŻENIE: Należy korzystać wyłącznie z oryginalnego zasilacza dołączonego do produktu. Jeżeli przewód zasilający nosi ślady uszkodzenia, nie należy uruchamiać urządzenia. OSTRZEŻENIE: Należy postępować zgodnie ze wskazówkami zawartymi w dołączonej instrukcji.

Konserwacja

Chronić urządzenie przed zanieczyszczeniem i zabrudzeniem. Urządzenie czyścić miękką szmatką, nie używać szorstkich lub gruboziarnistych materiałów. NIE STOSOWAĆ rozpuszczalników ani innych środków czyszczących i chemicznych o agresywnym działaniu.

Dla tego produktu wydano deklarację zgodności, więcej informacji na stronie www.immax.cz





HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Gyártó és importőr:
IMMAX, Pohoří 703, 742 85 Vřesina, EU | www.immaxneo.cz | www.immaxneo.com
Gyártás helye: P.R.C.

MŰSZAKI ADATOK:

Jegyzőkönyv: Zigbee 3.0
Frekvencia: 2400MHz ~ 2483.5MHz
Maximális RF kimeneti teljesítmény: Maximális RF kimeneti teljesítmény: Zigbee: 10dBm - max. 19dBm
Teljesítményfogyasztás: max 15W
AC 220V-240V 50-60Hz
LED szalag bemeneti feszültség: 12V
Anyag: műanyag, gumí
A LED-ek száma és típusa: LED-ek száma és típusa: RGB(30LED) + WW(30LED) + CW(30LED)/m
Fényszín: CCT + RGB
Színhőmérséklet: 2700K - 6500K
Fényáram: 1218 lm (406 lm/m)
Átlagos élettartam: 25 000 óra
IP65
A vezérlő védelmi foka: IP20
Tápegység védelmi fokozata: Védelmi fokozat: IP20
Színvisszaadási index:>80Ra
LED szalag hossza: 3m
Oszthatóság: 10cm
Szalag mérete: 1,2 x 300 cm
A kapcsolási ciklusok száma: 100,000
Azonnali világítás
Energiahatékonysági index (EEI): F
Dimmelhető: IGEN
Tanúsítványok: CE
A tápkábel hossza:
12cm a vezérlőtől a LED szalagig
tápkábel a vezérlőhöz 150cm

Csomag tartalma: A csomag tartalma: A csomagban található a következők: LED szalag, vezérlő, tápegység, felhasználói kézikönyv.



Az Immax NEO PRO intelligens kapu elosztóként működik az ön mobil berendezése és más Zigbee 3.0 kommunikációs protokollt használó intelligens berendezés közötti kommunikációhoz. Az Immax NEO intelligens LED égők beltéri megvilágításra szolgálnak. Más célra történő felhasználásra nem alkalmasak. A termék helytelen használatából vagy jogosulatlan módosításából kifelő igényeket jogtalanak tekintjük. Minden ilyen jellegű felhasználás saját felelősségre történik.

AZ IMMAX NEO LED FÉNYFORRÁSOK PÁROSÍTÁSA AZ IMMAX NEO ALKALMAZÁSSAL MOBILKÉSZÜLÉKEKEN

Megjegyzés:

Az alkalmazás Android és iOS rendszerre készült verzióiban kisebb eltéréseket tapasztalhat, de a működés lényege azonos. A belső vezérlőprogram frissítése eredményeképpen megváltozhat az alkalmazás működése.

ÜZEMBE HELYEZÉS

1. Csatlakoztassa a LED-szalagot a vezérlőhöz, a vezérlőt pedig a tápegységhez. Csatlakoztassa a tápegységet a hálózathoz.
2. Helyezze a LED-szalagot párosítási üzemmódba.
3. Nyissa meg az Immax NEO PRO alkalmazást.
4. Kattintson a "+" ikonra egy új eszköz hozzáadásához.
5. Válassza ki az Immax NEO kategóriát a bal oldali oszlopban.
6. Válassza ki az Egyéb zigbee eszközök lehetőséget a rendelkezésre álló termékek közül.
7. Válassza ki azt az intelligens átjárót, amellyel ezt az eszközt párosítani kívánja (megjegyzés: erre akkor van szükség, ha egyenlő több Immax NEO PRO intelligens átjáróval rendelkezik).
8. Kattintson a "Következő lépés" ikonra.
9. Erősítse meg, hogy az eszköz párosítási módban van - villogni fog.
10. Kattintson a "Következő lépés" ikonra.
11. Várjon, amíg az eszköz megfelelően párosodik az Immax NEO PRO intelligens átjáróval.
12. Adja meg az eszköz nevét.
13. Válassza ki a helyiséget, ahol az eszközt szeretné elhelyezni.
14. Kattintson a "Kész" gombra.

AZ IMMAX NEO PRO INTELLIGENS KAPUVAL VALÓ PÁROSÍTÁS BONTÁSA

1. Nyissa meg az Immax NEO PRO alkalmazást
2. Kattintson a „Helyiség” ikonra
3. Válassza ki a berendezést, amely párosítását bontani kívánja
4. Kattintson a jobb felső sarokban lévő „Beállítások” ikonra
5. Kattintson a „Berendezés eltávolítása” elemre
6. Válassza ki az alábbi lehetőségek valamelyikét
a) Szétkapcsolás – eltávolítja a berendezést az Immax NEO PRO alkalmazásból, de az Immax NEO felhőben ott maradnak a berendezés adatai
b) Szétkapcsolás és az adatok eltávolítása – a berendezést az Immax NEO PRO alkalmazásból és az Immax NEO felhőből is eltávolítja
7. Erősítse meg a berendezés eltávolítását

AZ IMMAX NEO LED SZALAG VISSZAÁLLÍTÁSA

1. Csatlakoztassa és húzza ki az Immax NEO LED szalagvezérlőt az áramforrásból háromszor egymás után. A ki- és bekapcsolás közötti időköznek legalább 1-3 másodpercnek kell lennie.
2. A LED szalag a visszaállítás után villogni kezd.
3. A LED-szalag visszaállítása egyben párosítási módba is helyezi azt.

Biztonsági információ

FIGYELMEZTETÉS! A terméket gyerekektől elzárt helyen tárolja. A termékben apró alkatrészek találhatók, amelyek lenyelés esetén fulladást vagy más sérülést okozhatnak.

VESZÉLY! Az elemek olyan vegyi anyagokat tartalmaznak, amelyek kiszivárgás esetén személyi sérülést vagy anyagi károkat okozhatnak (bőrsérülés, ruha színelváltozása, elemtartó sérülése stb.). A személyi sérülések elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy az elemből kiszivárgott anyag ne kerüljön a bőrére vagy a szemébe. A magas hőnek vagy tűz hatásának kitett elem megrepedhet vagy akár fel is robbanhat. Az elemekkel bányon óvatosan és körültekintő módon. Az elemek okozta balesetek és sérülések elkerülése érdekében, a következőket tartsa be:

- ne használjon együtt különböző típusú és márkájú elemeket;
- elemcsere esetén mindegyik elemet cserélje ki;
- a nem tölthető elemeket ne próbálja meg feltölteni;
- ne engedje, hogy gyerekek felügyelet nélkül elemeket cseréljenek a termékben;
- tartsa be az elemek megfelelő kezelésére és megsemmisítésére vonatkozó előírásokat.

FIGYELMEZTETÉS! A terméket és az elemeket az életciklusuk végén adja le újrahasznosításra. A terméket és elemeket a háztartási hulladékok közé kidobni tilos. FIGYELMEZTETÉS! Amennyiben a terméket elektromos hálózatról kell üzemeltetni, akkor azt csak szabványos aljzathoz csatlakoztassa. Az elektromos rendszeren szerelési munkát csak villanyszerelő szakember végezhet. A termék telepítése vagy szerelése előtt a terméket le kell választani a tápfeszültségről (ki kell húzni az elektromos aljzathoz, vagy fix bekötés esetén le kell kapcsolni az adott kismegszakítót). A nem megfelelő telepítés személyi sérülést és anyagi károkat okozhat.

FIGYELMEZTETÉS! A terméket ne szerelje szét, áramütés érheti.

FIGYELMEZTETÉS! Csak eredeti, a termékhez mellékelt hálózati adaptert használjon. Ha a tápvezeték sérült, akkor a terméket ne használja. FIGYELMEZTETÉS! Tartsa be a mellékelt útmutatóban leírtakat.

Karbantartás

A terméket óvja a szennyeződésektől és folyadékoktól. A készüléket puha ruhával törölje meg, durva és karcoló anyagokat ne használjon a tisztításhoz. A tisztításhoz nem szabad agresszív vegyi anyagokat vagy oldószereket használni.

A termék Megfelelőségi nyilatkozattal rendelkezik, további információt a www.immax.cz weboldalon talál.

