nita smart

SMART LED LIGHTSTRIP
Indoor Extension 16 Million Colors

Manual Utilizare / Instructions Manual

Specificații tehnice / Technical specifications

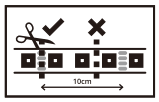
- Compatibil Alexa/Alexa compatible: Da/Yes
- Compatibil Android/Android compatible: Da/Yes
- Compatibil Google Assistant/Google Assistant compatible: Da/Yes
- Compatibil iOS/iOS compatible: Da/Yes
- Putere de lucru/Working power: 24V<27W
- Distanta de telecomanda cu infrarosu/Infrared remote control distance: <6m
- Tensiune de lucru/ Working voltage: AC220-240V
- Protocol Tuya/Tuya protocol: Da/Yes
- Sursa de alimentare/Power supply ripple: <250mV
- Putere max standby: <0.5W
- Temperatura de lucru și umiditatea/ Working temperature and humidity: -20~45°/<80%RH
- Greutate netă/Net weight: 50g
- Greutate brută/Gross weight: 110g
- Curent de lucru Max/Working current Max: 0.015A
- Soclu (dulie)/Nozzle: LED
- Tip leduri/LED type: 5050RGB+2835C+2835W
- Flux luminous/Luminous flux: 400 LM
- Gama/Range: NITA CONNECTED LIGHTING
- Grad protecție/IP code: IP44
- Înălțime/Height: 4mm
- Lățime/Width: 14mm
- Lungime/Length: 1000mm
- Material/Material: Silicon
- Temperatura de culoare corelată/Correlated color temperature: RGB+(3000-6500K)
- Tip produs/Product type: Bandă LED/LED Lightstrip
- Garanție/Warrany: 2 ani/2 years

Specificatiile produsului/Product specifications

RO Faceți o instalare temporară (fără a desprinde banda adezivă de susținere) înainte de a instala permanent ținând banda în poziție cu bandă detașabilă. Verificați poziția, efectul de lumină, lungimea necesară, telecomanda și conexiunea la alimentare a benzii.

EN Make a temporary installation (without detaching the adhesive backing tape) before installing permanently by holding the strip in place with removable tape. Check the position, light effect, required length, remote control and power connection of the strip.

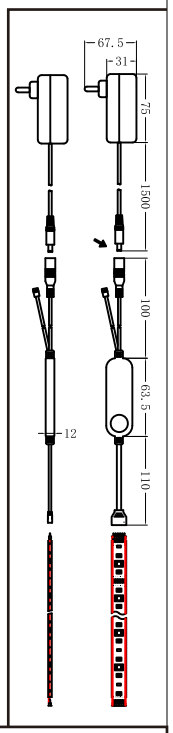
Nu conectați banda luminoasă la sursa de alimentare, dacă aceasta se află în ambalaj sau dacă este înfășurată pe rolă.
Do not power the strip in the packing reel



Bandă se taie doar cu alimentarea oprită și doar în locurile de tăiere
With the power disconected only cut the strip at cutting points

RO Ghid de instalare - VĂ RUGĂM SĂ REȚINEȚI: Asigurați-vă că alimentarea nu este conectată înainte de a continua.
Alegeți o suprafață potrivită în interior, uscată, curată, solidă și netedă pentru bandă.
Evitați suprafețele nisipoase, aspre și flexibile. Asigurați-vă că temperatura benzii este de cel puțin 10 ° C înainte de instalare. Îndepărtați tot praful și ștergeți suprafața cu o cârpă uscată (Fig.1).
Dacă banda necesită tăiere, tăiați banda numai cu un instrument adecvat la punctele de tăiere cu alimentarea oprită.
După ce ați verificat poziția benzii și conexiunea de alimentare, cu alimentarea oprită, aplicați cu atenție banda pe suprafață prin îndepărtarea continuă a unei porțiuni a benzii adezive de susținere, după cum este necesar (Fig.2).
Lipiți banda și apăsați pe bandă timp de aproximativ 10 secunde (evitați apăsarea pe LED-uri) (Fig.3).
Pentru o instalare durabilă și sigură, pot fi necesare fitinguri alternative cu șurub în funcție de suprafață (Fig.4).
Conectați modulul receptor al benzii la mufa furnizată (Fig.5). Nu utilizați o priză diferită. Apoi conectați mufa la rețea.
Acum banda este gata să funcționeze

EN Installation guide - PLEASE NOTE: Ensure the power is not connected before proceeding.
Choose a suitable indoor, dry, clean, solid and smooth surface for the strip.
Avoid sandy, rough and flexible surfaces. Ensure the temperature of the strip is at least 10° before installation. Remove all the dust and wipe the surface line with dry cloth (Fig.1).
If the strip requires cutting, only cut the strip with a suitable tool at the cutting points with the power off.
Once you have checked the position of the strip and power connection, with the power off, carefully apply the strip to the surface by continuously removing a portion of the adhesive backing tape as required (Fig.2).
Stick the strip and carefully press down on the strip for about 10 seconds (avoid pressing on the LED's) (Fig.3).
For a durable and secure installation, alternative screw fittings may be required depending on the surface (Fig.4).
Connect the receiver module of the strip to the supplied plug (Fig.5).
Do not use different plug. Then connect the plug to the mains.
Now the strip is ready to operate.



Controller / Receiver Control

Apasa scurt pentru schimbarea modului/efectului
Short press to change the mode
Apasa de doua ori: OPRIT/PORNIT;
Double press: ON/OFF
Apasa 5 secunde pentru a reseta
Long press (5 seconds): recovery mode

Controller-ul nu este inclus in pachet
The receiver controller is not included in the package

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE UE

Noi, TOBIMAR S.R.L declarăm pe propria noastră răspundere că produsele de mai jos sunt în conformitate cu următoarele directive:
Marca: Nita
Tip produs: Corpuri și Surse de Iluminat

Directiva 2009/125/CE de instituire a unui cadru pentru stabilirea cerințelor în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic. Standarde si/sau documente normative :
(CE) 244/2009
(CE) 859/2009
(UE) 2015/1428
(UE) 1194/2012
(UE) 874/2012
EN 62717:2017+A2:2019

Directiva 2014/30/UE privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la compatibilitatea electromagnetică. Standarde si/sau documente normative :
EN IEC 55015:2019
EN IEC 55015:2019 + A11:2020
EN 61547:
EN 61000-3-3: 2013+ A1:2019
EN IEC 61000-3-2:2019
EN 55015:2013 + A1:2015

Directiva 2014/35/UE privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune. Standarde si/sau documente normative :
EN 62560:2012 + A1:2015+ A11:2019
EN 60598-1:2021
EN 60598-2-1:2021
EN 60598-1:2015 + A1:2018
EN 60598-2-3:2003 + A1:2011
EN 62493:2015 , EN 62471:2008

Directiva RoHS 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice. Standarde si/sau documente normative :
EN IEC 63000
EN 50581:2012

Directiva RED 2014/53/UE privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio și de abrogare a Directivei 1999/5/CE. Standarde:

ETSI EN 301 489-17 V3.2., EN 300 328 V2.1.1
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1
ETSI EN 301 489-1 V2.2.1
EN 301 489-1 V2.2.0
ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 , EN 62479 :2010

Semnata în numele Tobimar SRL
Administrator

Avertismente și precauții

RO: Înainte de instalare, conectare și întreținere, debranșați întotdeauna de la rețeaua electrică.
Risc de șoc electric! A nu se utiliza cu cablu prelungitor în apropierea apei sau a locurilor în care apa se poate acumula.
Evitați contactul lichidelor cu piesele electrice.
Nu conectați banda luminoasă la sursa de alimentare, dacă aceasta se află în ambalaj sau dacă este înfășurată pe rolă.
Această bandă luminoasă nu trebuie utilizată fără montarea corespunzătoare a tuturor garniturilor.
Nu conectați această bandă luminoasă la un produs al altui producător.
Interconectarea trebuie realizată utilizând doar conectorii furnizați.
Curățați cu o cârpă uscată de șters praful, nu utilizați materiale abrazive sau solvenți.
Sursa de lumină a acestui corp de iluminat nu este înlocuibilă; când sursa de lumină ajunge la sfârșitul vieții, întregul corp de iluminat trebuie înlocuit.
Produsul este adecvat pentru utilizare în interior în medii uscate.
Dimensiunea maximă permisă de conectare este de 10m.
Utilizați numai balastul LED furnizat împreună cu kitul de bază al benzii LED.
Produsul de extensie poate funcționa numai împreună cu produsul din kitul de bază.

EN: Always disconnect from main supply before installation, connection and servicing.
Risk of electric shock, do not use with extension cord near water or where water may accumulate.
Avoid liquids on all electrical parts.
Do not connect the lightstrip to the supply while it is in the packing or wound onto a reel.
This lightstrip must not be used without all gaskets being in place.
Do not connect this lightstrip to another manufactuer's product.
Interconnections shall be made only using the supplied connectors.
Clean with a dry cloth duster, do not use abrasives or solvets.
The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
The product is suitable for dry indoor usage.
Maximum allowed to extend it is up to 10m by interconnection.
Use only LED driver provided with the LED strip starter kit. For extension product, only can work together with starter kit product.

DEEE: Informații privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) - (Anexa a manualului de utilizare).
Deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) pot conține substanțe periculoase ce au un impact negativ asupra mediului și sănătății umane, în cazul în care nu sunt colectate separat.
Acest produs este conform cu Directiva UE DEEE (2012/19/UE) și este marcat cu un simbol de clasificare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE), reprezentat grafic în imaginea alăturată. Această pictogramă indică faptul că DEEE nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere și că ele fac obiectul unei colectări separate.
Având în vedere prevederile OUG 195/2005 referitoare la protecția mediului și O.U.G. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, vă recomandăm să aveți în vedere următoarele:
- Materialele și componentele folosite la construcția acestui produs sunt materiale de înaltă calitate, care pot fi refolosite și reciclate.
- Nu aruncați produsul împreună cu gunoiul menajer sau alte gunoaie la sfârșitul duratei de exploatare.
- Transportați-l la centrul de colectare pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice unde va fi preluat în mod gratuit.
- Vă rugăm să luați legătura cu autoritățile locale pentru detalii despre aceste centre de colectare organizate de operatorii economici autorizați pentru colectarea DEEE.

CERTIFICAT DE GARANȚIE COMERCIALĂ ȘI CONFORMITATE

NR.:…….. / ……..
Client [nume, prenume, domiciliu]:……..
Numărul și data facturii fiscale:……

Denumire produs	Cantitate (buc)	Identificare (serie sau nr. Lot)

ADRESA UNITĂȚILOR DE SERVICE / ADDRESS:
S.C. TOBIMAR S.R.L.
Parc Industrial Drâmbar, Str. Alba Iulia Nr 10, Comuna Ciugud , Jud. Alba
Telefon: (+40) 258 818 191

1. Termenul de garanție comercială acordat este de 24 de luni de la data cumpărării pentru produsele având durata medie de utilizare de 2 ani. Intervențiile de orice fel în perioada de garanție comercială vor fi efectuate de unitatea de service a S.C. TOBIMAR S.R.L din Parc Industrial Drâmbar, Str. Alba Iulia Nr 10, Comuna Ciugud, Jud. Alba, Telefon: (+40) 258 818 191 și vor consta în luarea măsurilor necesare de întreținere, reparare și respectiv de înlocuire a produsului. Orice reparație, înlocuire sau întreținere a produsului în perioada de garanție comercială va fi făcută în cadrul unei perioade rezonabile de timp, care nu vă depăși 15 zile calendaristice.

2. Prezentul certificat de garanție comercială este intocmit și eliberat în conformitate cu prevederile Legii 449/2003 privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acetora, republicată și modificată prin OG 9/2016 și ale OG21/1992, privind protecția consumatorilor, modificată și republicată. Drepturile consumatorilor sunt în conformitate cu prevederile Legii 449/2003 privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora, republicată și modificată prin OG 9/2016, OG 21/1992, privind protecția consumatorilor, republicată, astfel cum a fost modificată și completată și toate celelalte acte normative incidente în materie, valabile la data cumpărării. Drepturile consumatorului, prevăzute prin lege (inclusiv garanția legală de conformitate prevăzută de art. 2 alin. E din Legea 449/2003) nu sunt afectate de garanția comercială oferită.

3. Fără a aduce atingere obligațiilor sale legale, vânzătorul garantează că în cazul lipsei conformității produsului cu contractual de vânzare-cumpărare, consumatorului i se va aduce produsul în stare de conformitate cu contractul de vânzare-cumpărare, fără plată prin reparație, întreținere sau înlocuire. În măsura în care repararea sau înlocuirea produsului este imposibilă sau disproporțională, consumatorul are posibilitatea de a solicita reducerea corespunzătoare a prețului sau rezolutionarea contractului, după caz, conform prevederilor legale aplicabile. Orice reparare, înlocuire sau întreținere a produsului cauzată de lipsa de conformitate a acestuia cu contractual de vânzare-cumpărare vă fi făcută în cadrul unei perioade rezonabile de timp, stabilite în scris intre consummator și vânzător, și care nu vă putea depăși un termen de 15 zile calendaristice de la data la care cumpărătorul a adus la cunoștință vânzătorului lipsa de conformitate a acelui produs și a prezentat și predat efectiv acel produs către unitatea de service S.C. TOBIMAR S.R.L. din Parc Industrial Drâmbar, Str. Alba Iulia Nr 10, Comuna Ciugud, Jud. Alba. În conformitate cu dispozițiile legale în vigoare, perioada pentru care se acordă garanția legală de conformitate este de 2 ani, din momentul cumpărării produsului.

4. Conform dispozițiilor Legii nr 449/2003, la achiziționarea produsului, vânzătorul are obligația de a explica modul de instalare, utilizare și întreținere a produsului furnizat . Clientul are obligația să verifice integritatea produsului, aspectul exterior și prezența în ambalaj a accesoriilor prevăzute la semnare, înainte de semnarea prezentului certificate de garanție. Orice reclamație ulterioară referitoare la lipsa de conformitate din punct de vedere estetic sau de integritate exterioară și care ar fi putut fi sesizată la cumpărare nu vă fi luată în considerare. Pentru a fi recunoscută și validată orice lipsă de conformitate a produsului, trebuie reclamată în maximum 2 luni de la apariție, dar nu mai târziu de data expirării perioadei de garanție. Constatarea lipsei de conformitate și orice intervenție vă fi efectuată doar de unitatea de service S.C. TOBIMAR S.R.L. din Parc Industrial Drâmbar, Str. Alba Iulia Nr 10, Comuna Ciugud, Jud. Alba.

5. Produsul livrat este în componența subansamble electronice și mecanice care necesită respectarea cu strictețe a condițiilor de manipulare, transport, păstrare , punere în funcțiune, conectare, exploatare, întreținere și reparații prevăzute în manualul de utilizare. Pentru prevenirea apariției orcarui tip de probleme, vă recomandăm că înainte de folosire și pe toată durata de folosire a produsului să respectați cu stricteță prevederile și instrucțiunile de utilizare menționate în documentația furnizată împreună co acesta.

6. Solicitrea acordării garanției comerciale trebuie însoțită de unul din documentele de mai jos. Lipsa unuia dintre ele poate duce la refuzul acordării garanției comerciale până la prezentarea tuturor cerințelor. Acestea sunt: documente probatorii din care să rezulte calitatea de consummator a proprietarului (factura fiscală, bon fiscal etc.); prezentul certificat de garanție, având toate rubricile completate, toate accesoriile aferente produsului; ambalaj corespunzător transportului; o descriere scrisă a defectului constatat. Lipsa unuia dintre cele cerute la punctul 6. poate duce la refuzul acordării garanției, până la prezentarea documentelor de mai sus.

7. În cazul solicitării nejustificate de acordare a garanției, ne rezervăm dreptul de a cere beneficiarului contravaloarea transportului și a manoperei de investigare a produsului reclamat a fi defect.

8. Garanția este valabilă numai pe teritoriul României, cu excepția cazurilor în care există clauze contractuale specificate.

9. Perioada de garanție comercială se prelungește cu termenul scurs de la data reclamației până la data repunerii în funcțiune a produsului, menționându-se acest fapt în certificatul de garanție. În cazul înlocuirii produsului, se va emite un nou certificat de garanție.

Pierderea garanției comerciale

Garanția se pierde la îndeplinirea oricărei condiții de mai jos:
1. Ruperea sau deteriorarea sigiliilor sau a etichetelor aplicate pe produse.
2. Nerespectarea de către consumator a condițiilor de transport, manipulare, păstrare, punere în funcțiune, instalare, utilizare și întreținere prevăzute în documentația ce însoțește produsul în condiții ce contravin standardelor tehnice din România.
3. Deteriorările produselor cauzate de: șocuri, vibrații, praf, fum, substanțe chimice și toxice, incendii, accidente de orice fel, intemperii, condiții improprii de funcționare, condiții de umiditate crescută, utilizare în zone cu schimbări bruște ale temperaturii, neglijenței în utilizare sau a oricăror altor factori, independent de producător;
4. În cazul în care produsul prezintă urme de contact cu lichid ;
5. Nerespectarea parametrilor de alimentare specificați în instrucțiunile de utilizare (tensiune, împământare, temperatură, mediu ambient etc.)
6. Folosirea bateriilor sau a altor surse de alimentare sau alte accesorii decât cele aprobate de producător;
7. Modificarea sau intervenția asupra produsului a persoanelor neautorizate de către S.C. TOBIMAR S.R.L.
8. Conectarea cu echipamente care nu respectă standardele europene obligatorii sau ale căror interfețe de conectare nu sunt compatibile cu cele ale echipamentului vândut;
9. Neefecturarea operațiilor de întreținere recomandate de producător;
10. Folosirea echipamentelor în alt scop sau condiții decât cele specificate în documentațiile care le însoțesc;
11. Schimbarea stării originale a produsului prin intervenții software/hardware (altele decât cele făcute/recomandate de producător sau centrele de service autorizate);
12. Utilizarea echipamentelor în condiții de uzură sau funcționare continuă peste limitele admise.

Tabel pentru menționarea reparațiilor în perioada de garanție

Nr. Crt	Data intrării in service	Data ieșirii din service	Defect constatat	Operatii efectuate	Prelungire garantie	Semnatura si numele tehnicianului

CLIENT (se completează de vânzătorul din magazin)
Nume și Prenume……..……
Domiciliul……..

La data vânzării/cumpărării s-a verificat echipamentul, acesta fiind integru, neprezentând zgârieturi sau deformări. S-a efectuat proba de funcționare, produsul funcționând conform specificațiilor tehnice pe care le-am primit și cu care am fost de acord. S-a verificat conținutul prezentului certificat, mi s-au înmânat instrucțiunile de punere în funcțiune, utilizare și întreținere în limba română, accesoriile, și s-a făcut instructajul general.

SEMNĂTURĂ CLIENT

SEMNĂTURA ȘI ȘTAMPILA VÂNZĂTORULUI
SEMNĂTURA ȘI ȘTAMPILA IMPORTATORULUI

TOBIMAR SRL