

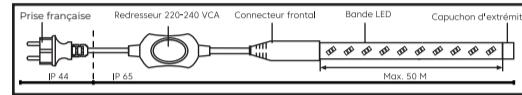
297 mm



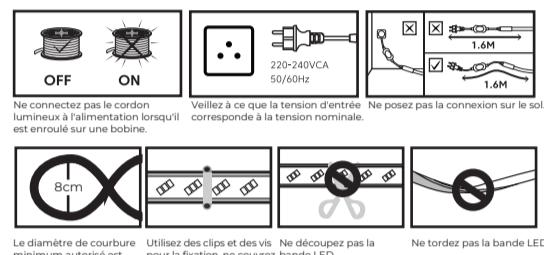
## BIZ 625 064

- EN Instruction Manual
- FR Mode d'emploi
- NL Gebruiksaanwijzing
- DE Anwendung
- SE Bruksanvisning

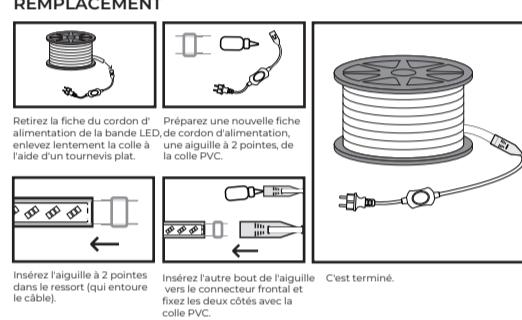
**BIZLINE SAS FRANCE**  
13 Boulevard du fort de Vaux - 75017 Paris  
MADE IN CHINA



### INSTALLATION



### REPLACEMENT



## EN • LED STRIP USER MANUAL

LED STRIP USER MANUAL  
Input Power: 600W Number of LEDs/m:  
180 Input Voltage: AC220-240V 50/60Hz  
LED type: 2835 Color: 4000K Ta: 40°C,  
Length: 50m.

### FOR THE ATTENTION OF USERS

#### WARNING

Thank you for choosing our products. Please read this manual carefully before use and install the device in strict compliance with the instructions contained herein. If the operation of the device does not seem clear to you, please consult your dealer and keep this manual properly. The installation instructions do not prevail over local and (international) regulations on electrical installations.

#### WARNING

#### PRODUCT STRUCTURE DIAGRAM

- Always turn off power supply before product installation, maintenance or cleaning. - Operating voltage: 220-240 V AC Connect the LED strip to a stable electrical installation, protected from electrical surges and leakages. - The power supply used must not exceed the specified value (rated voltage of 220 V - 240 V, rated frequency of 50/60 Hz) in

order to avoid accidents such as fires. - Before turning on the LED strip, make sure all connections (front connector and end cap) are sealed and insulated to prevent electric shock. - Installation of this product should only be done by a certified professional electrician. - For Type Y mounts: If the external flexible cable or the cord of this LED strip is damaged, it must be replaced exclusively by the manufacturer to avoid any danger.

- Installation must be carried out in strict compliance with the installation instructions. Improper installation may cause accidents such as falls, electric shocks and fires. - The LED strip is suitable for outdoor use, must not have PVC-insulated external wiring, and must use a rubber cord. - The light source of this device is not replaceable. When the light source reaches the end of its life, the entire device must be replaced. - Do not open or cut the light cord. - Do not connect the light cord to the power supply when it is in its packaging or wound on a spool. - Do not use the light cord when it is covered or embedded in a surface. - Do not install the product in a flammable or explosive environment. - Do not replace the LED strip components or parts (LED module, light source,

resistor, etc.), and do not remove the end cap. - Do not place the LED strip underwater. - Do not fasten the LED strip with a metal bracket. - Do not bend or twist the strip into a size smaller than 8 cm in diameter. - The maximum system length is 50 meters and it can be interconnected. - A maximum power of 400 W can be interconnected.

#### WARNING

Carefully unpack the LED strip and make sure it is not damaged. Return the product to the supplier if you notice any damage.

- Clarify matters before installation to ensure the correct product is installed and to avoid damaging the product by disassembling it.

- In case the LED strip does not operate normally, quickly turn off the power supply to check the product and contact the dealer. Avoid accidents such as falling light strip, electric shocks and fires.

- Do not use the LED STRIP in places exposed to direct sunlight, moisture, vibration, standing water and corrosive gases. - Keep at an ambient temperature of -25°C to +40°C. Make sure that the operating time of the LED STRIP does not exceed 8 hours per day.

- Small variations in light color and brightness may be noticed even for the

same model, as the LED strip itself has some differences.

- When the irradiance distance is very short, the irradiated surface is special, the light distribution becomes uneven. - Do not attempt to repair the LED strip, as this may void the warranty. Contact your local dealer for technical support.

- This light strip can be both installed indoors and outdoors. Ensure that all connection parts are dry and waterproof.

#### MAINTENANCE

In order to use this product safely and effectively, please clean and check it regularly (once every 6 months).

- Wiping the LED STRIP with solvents containing aromatic hydrocarbons and chlorinated hydrocarbons is prohibited.

- Please clean the LED STRIP using a soft cloth with neutral detergent, then wipe it with a soft, dry cloth.

- Do not touch the surface of the LED STRIP with sharp objects.

- Do not use acidic or basic detergents, such as organic solvents, pesticides or sprays, except neutral detergents to clean the product. Avoid discoloration, deterioration, reduced resistance or damage to the LED STRIP.

## FR • MANUEL D'UTILISATION DE LA BANDE LED

La puissance d'entrée: 600W Quantité de LED/m: 180

Tension d'entrée: AC220-240V 50/60Hz

Type de LED: 2835 Couleur: 4000K

ta: 40°C Longueur: 50m

### À DESTINATION DES UTILISATEURS

Merci d'avoir choisi nos produits. Veuillez lire attentivement cette notice avant toute utilisation et

l'installer en respectant scrupuleusement les instructions qui y figurent. Si le fonctionnement de l'appareil ne vous semble pas clair, veuillez consulter votre revendeur conservez bien le manuel.

Les instructions d'installation ne prévalent pas sur les réglementations locales et (internationales) en matière d'installations électriques.

#### AVERTISSEMENT

- Coupez toujours l'alimentation électrique avant l'installation, l'entretien ou le nettoyage. - Tension de fonctionnement 220-240 VCA. Connectez la bande LED à une installation électrique stable, protégée des surtensions et des fuites. - L'alimentation électrique utilisée ne doit pas dépasser la valeur spécifiée (tension nominale 220 V-240 V, fréquence nominale 50/60 Hz) afin d'éviter les accidents tels que les incendies. - Avant d'allumer la bande LED,

assurez-vous que toutes les connexions (connecteur avant et capuchon d'extrémité) sont scellées et isolées afin d'éviter toute électrocution. - L'installation de ce produit doit être effectuée uniquement par un électricien professionnel agréé. Pour les fixations de type Y : - Si le câble flexible externe ou le cordon de cette bande LED est endommagé, il devra être remplacé exclusivement par le fabricant afin d'éviter tout danger. - L'installation doit être effectuée dans le strict respect des consignes d'installation. Une installation incorrecte peut provoquer des accidents tels que des chutes, des électrocutions et des incendies. - La bande LED est adaptée à une utilisation en extérieur, ne doit pas avoir de câblage externe isolé en PVC, doit utiliser un cordon en caoutchouc. - La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplacable : lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, la lampe entière doit être remplacée. - N'ouvrez pas et ne coupez pas le cordon lumineux.

- Ne connectez pas le cordon lumineux à l'alimentation lorsqu'il est dans son emballage ou enroulé sur une bobine. - N'utilisez pas le cordon lumineux lorsqu'il est recouvert ou encastré dans une surface. - N'installez pas le produit dans un environnement inflammable ou explosif. - Ne remplacez pas les composants ou les pièces de la bande LED (module LED, source lumineuse, résistance, etc.), ne retirez pas le capuchon d'extrémité. - Ne placez pas la bande LED sous l'eau. - Ne fixez pas la bande LED avec un support métallique. - Ne pesez pas et ne tordez pas la bande avec un diamètre de pliage inférieur à 8 cm.

- La longueur maximale du système est de 50 mètres et peut être interconnectée.

- Puissance maximale de 400 W pouvant être interconnectée.

car la bande LED elle-même présente quelques différences. - Lorsque la distance d'irradiation est très courte, ou que la surface irradiée est spéciale, la distribution de la lumière sera inégale.

- N'essayez pas de réparer la bande LED, car cela risquerait d'annuler la garantie. Contactez votre revendeur local pour obtenir une assistance technique.

- Cette bande lumineuse peut être installée à l'intérieur et à l'extérieur. Veuillez à ce que toutes les pièces de connexion soient sèches et imperméables.

**ATTENTION** - Déballez soigneusement la bande LED et assurez-vous qu'elle n'est pas endommagée. Renvoyez le produit au fournisseur si vous constatez des dommages. - Éclairez avant l'installation pour vous assurer que le produit approprié est installé et pour éviter d'endommager le produit en démontant. - En cas de fonctionnement abnormal de la bande LED, coupez rapidement l'alimentation pour vérifier et contacter le revendeur. Évitez les accidents tels que la chute de la bande lumineuse, les électrocutions et les incendies. - N'utilisez pas la BANDE LED dans des endroits exposés à la lumière directe du soleil, à l'humidité, aux vibrations, à l'eau stagnante et aux gaz corrosifs. - Gardez à une température ambiante de -25 °C à +40 °C, assurez-vous que le temps de fonctionnement de la BANDE LED ne dépasse pas 8 heures par jour.

- De petites variations dans la couleur de la lumière et la luminosité peuvent être constatées, même pour le même modèle.

car la bande LED elle-même présente quelques différences. - Lorsque la distance d'irradiation est très courte, ou que la surface irradiée est spéciale, la distribution de la lumière sera inégale.

- N'essayez pas de réparer la bande LED, car cela risquerait d'annuler la garantie. Contactez votre revendeur local pour obtenir une assistance technique.

- Cette bande lumineuse peut être installée à l'intérieur et à l'extérieur. Veuillez à ce que toutes les pièces de connexion soient sèches et imperméables.

**MAINTENANCE** - Afin d'utiliser ce produit de manière sûre et efficace, veuillez le nettoyer et le vérifier régulièrement (une fois tous les 6 mois).

- Il est interdit d'essuyer la BANDE LED avec des solvants contenant des hydrocarbures aromatiques et des hydrocarbures chlorés.

- Veuillez nettoyer la BANDE LED à l'aide d'un chiffon doux avec un détergent neutre, puis essuyez-la avec un chiffon doux et sec.

- Ne touchez pas la surface de la BANDE LED avec des objets pointus.

- N'utilisez pas de détergents acides ou basiques, tels que des solvants organiques, des pesticides ou des sprays, à l'exception de détergents neutres pour le nettoyer.

- Évitez la décoloration, la détérioration, la réduction de la résistance ou l'endommagement de la BANDE LED.

## FRONT

### NL • GEBRUIKERSHANDLEIDING VOOR LEDSTRIP

Ingangsvermogen: 600W Hoeveelheid leds/m: 180 Ingangsspanning: AC220-240V 50/60Hz Type leds: 2835 Kleur: 4000K Omgevingstemperatuur: 40°C, Lengte: 50 m.

**WAARSCHUWING VOOR GEBRUIKERS** **VOORZICHTIG:** Bedenk dat u voor onze producten hebt gekozen. Lees voor gebruik deze handleiding zorgvuldig door en installeer het apparaat volgens de instructies in deze handleiding. Als de werking van het apparaat u niet duidelijk is, raadpleeg dan uw dealer en bewaar de handleiding op een veilige plaats. De installatie-instructies hebben geen voorrang op lokale en (internationale) voorschriften voor elektrische installaties.

#### WAARSCHUWING

**SCHEMA VAN DE PRODUCTSTRUCTUUR** - Schakel de voeding altijd uit voordt installatie, onderhoud of reiniging. - Bedrijfsvoeding 220-240 VAC. Sluit de ledstrip aan op een stabiele elektrische installatie die bescherming is tegen overspanning en lekken. - De gebruikte voeding mag de opgegeven waarde (nomiale spanning 220 V-240 V, nominale frequentie 50/60 Hz) niet overschrijden om ongelukken zoals brand te voorkomen. - Voordat je de ledstrip inschakelt, moet je ervoor zorgen dat alle aansluitingen (voorzijde connector en eindkap) verzeild en geïsoleerd zijn om elektroscutie te voorkomen. - Dit product mag alleen

worden geïnstalleerd door een bevoegde professionele elektricien. - Voor Y-type-bevestigingen: - Als de externe flexibele kabel of het snoer van deze ledstrip beschadigd is, moet deze uitsluitend door de fabrikant worden vervangen om te voorkomen. - De installatie moet worden uitgevoerd in strikte overeenstemming met de installatie-instructies. Onjuiste installatie kan leiden tot ongelukken zoals valen, elektroscutie en brand. - De ledstrip is geschikt voor buitengebruik, maar moet geen externe geïsoleerde bedrading van pvc hebben en moet een rubberen snoer gebruiken. - De lamp in deze armatuur kan niet worden vervangen. Wanneer de lamp het einde van zijn levensduur bereikt, moet de volledige lamp worden vervangen. - Het lichtsnoer niet openen of doorsnijden. - Sluit het lichtsnoer niet aan op de voeding als het zich in de verpakking of op een haspel bevindt.

- Gebruik het lichtsnoer niet wanneer deze bedekt is of in een oppervlak verzonken zit. - Installeer het product niet in een ontvlambare of explosieve omgeving. - Vervang de componenten of onderdelen van de ledstrip (ledmodule, lichtbron, weerstand, etc.) niet en verwijder de eindkap niet. - Plaats de ledstrip niet onder water. - Bevestig de ledstrip niet aan een metalen stiel. - Vouw of draai de strip niet met een vuwiameter van minder dan 8 cm

- Probeer de ledstrip niet te repareren, want dan kan de garantie komen te vervallen. Neem contact op met uw plaatselijke dealer voor technische ondersteuning.

- Deze ledstrip kan binnen en buiten worden geïnstalleerd. Zorg ervoor dat alle verbindingsonderdelen droog en waterdicht zijn.

#### ONDERHOUD

- Om dit product veilig en effectief te gebruiken, moet u het regelmatig schoonmaken en controleren (eens per 6 maanden).

- Het is verboden om de LEDSTRIP af te vegen met oplosmiddelen die aromatische koolwaterstoffen of gechloreerde koolwaterstoffen bevatten.

- Maak de LEDSTRIP schoon met een zachte doek met een neutraal schoonmaakmiddel en veeg hem daarna af met een zachte, droge doek. - Raak het oppervlak van de LEDSTRIP niet aan met scherpe voorwerpen.

- Gebruik geen zure of basische schoonmaakmiddelen, zoals organische oplosmiddelen, pesticiden of sprays, met uitzondering van neutrale schoonmaakmiddelen om de ledstrip schoon te maken. Voorkom verkleuring, verrotting, verminderde weerstand of beschadiging van de LEDSTRIP.

Eingangsleistung: 60 W LED-Anzahl je Meter: 180 Ingangsspannung: AC 220-240 V 50/60 Hz LED-Typ: 2835 Farbe: 4000 K Umgebungstemperatur: 40 °C, Länge: 50 m.

**WAARHEINWEIS AN DEN BENUTZER** Vielen Dank, dass Sie sich für unsere Produkte entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung sorgfältig und installieren Sie das Gerät unter strikter Einhaltung der darin enthaltenen Anweisungen. Sollte Ihnen die Bedienung des Gerätes nicht klar sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler und bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf. Wenn das äußere flexible Kabel oder das Kabel dieses LED-Streifens beschädigt ist, darf es nur vom Hersteller ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden. Die Installation muss unter strikter Einhaltung der Installationsanweisungen erfolgen. Eine unsachgemäße Installation kann zu Unfällen führen, etwa durch Stürze, Stromschläge oder Brände. - Der LED-Streifen ist für den Außenbereich geeignet und darf keine PVC-isolierte Außenverkabelung haben, es muss ein Gummikabel verwendet werden. - Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, muss die gesamte Lampe ersetzt werden. - Offnen Sie das Lichtkabel nicht und schneiden Sie es nicht durch. - Schließen Sie das Lichtkabel nicht an den Strom an, wenn es in der Verpackung oder auf eine Spule gewickelt ist. - Verwenden Sie das Lichtkabel nicht, wenn es abgedeckt oder in einer Oberfläche eingebettet ist. - Installieren Sie das Produkt nicht in einer brennbareren oder explosiven Umgebung. - Ersetzen Sie nicht die Komponenten oder Teile des LED-Streifens (LED-Modul, Lichtquelle, Widerstand usw.) und entfernen Sie nicht die Endkappe.

selbst einige Unterschiede aufweist. - Wenn der Bestrahlungsabstand sehr kurz ist oder die bestrahlte Oberfläche eine besondere Beschaffenheit hat, ist die Lichtverteilung ungleichmäßig. - Versuchen Sie nicht, den LED-Streifen zu reparieren, denn dies kann zum Erlöschen der Garantie führen. Wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort, wenn Sie technische Unterstützung brauchen. - Diese Leuchtstreifen kann im Innen- und Außenbereich installiert werden. Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungsstelle trocken und wasserfest sind. **WARTUNG** - Um dieses Produkt sicher und effektiv verwenden zu können, reinigen und überprüfen Sie es bitte regelmäßig (etwa alle 6 Monate). - Es ist verboten, den LED-Streifen mit Lösungsmitteln abzuwaschen, die aromatische Kohlenwasserstoffe und Chlorkohlenwasserstoffe enthalten. - Reinigen Sie den LED-Streifen mit einem weichen Lappen und neutralem Reinigungsmittel und waschen Sie ihn anschließend mit einem weichen, trockenen Tuch ab. - Berühren Sie die Oberfläche des LED-Streifens nicht mit spitzen Gegenständen. - Verwenden Sie zum Reinigen keine säurehaltigen oder basischen Reinigungsmittel (außer neutrale Reinigungsmittel), z. B. keine organischen Lösungsmittel und keine Pestizide oder Sprays. Vermeiden Sie Ausbleichen, Verschleiß, Verringerung des Widerstands oder Beschädigung des LED-Streifens.

fördern Elstötar. - Produkten darf endast installiertes von einem behörigen elektriker. - Vid montering av LEDSTRIP med Y-typ: - Om den externa flexibla kabeln eller sladden till LED-slingan är skadad ska den endast bytas ut av tillverkaren för att undvika fara.

