vito®
all about lighting

Yeşilköy Mah. Atatürk Cad. EGS Business Park B1-Blok Kat:8 No.:299-300 Bakırköy/İstanbul, TÜRKİYE
Tel : +90 212. 465 07 71 - 465 07 72 - 465 07 73
Fax: +90 212. 465 07 70
www.vitolighting.com
info@vitolighting.com

AM50

EN

POWER SUPPLY FOR FLEXIBLE LED STRIP LIGHTING INSTRUCTION

• POWER SUPPLY FOR FLEXIBLE LED STRIP can be used in wide range of power alternative.
• The advantages of the POWER SUPPLY FOR FLEXIBLE LED STRIP are variable output power options, lower energy consumption, short-circuit protection, overload and overheating protections, power factor correction, reduced weightsize and eliminated acoustic noise.

CAUTION:
1.The instruction should be read carefully before installation.
2.The installation and maintenance should be done by a qualified electrician.
3.The mains supply should be turned off before installation.
4.The installation should be applied with correct wiring.
5.The installation of POWER SUPPLY FOR FLEXIBLE LED STRIP into circuits with large inductive loads or voltage surges should be avoided.
6.The installation of POWER SUPPLY FOR FLEXIBLE LED STRIP on surfaces which may amplify the acoustic noise should be avoided.
7.The output leads should be kept separate and apart from input leads.
8.The lenght of output leads should be typically 0.5m~2m in order to keep radio interference minimum.
9.The blind power of led strip should match the output power of power supply.

INSTALLATION:
1.For proper installation follow installation chart shown below.
2.Connect cables properly on terminal contacts according to given figure.

NOTE: WIRELESS CONTROLLER FOR RGB MUST BE INSTALLED BY LED STRIP & POWER SUPPLY AT 12 V DC OUTPUT.

RUS

БЛОК ПИТАНИЯ ДЛЯ ГИБКОЙ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ ИНСТРУКЦИЯ

•Широкий выбор мощности БЛОКОВ ПИТАНИЯ ДЛЯ ГИБКОЙ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ
•Преимущества БЛОКА ПИТАНИЯ ДЛЯ ГИБКОЙ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ : наличие вариантов выходной мощности, низкое потребление энергии, защита от короткого замыкания, защита от перегрузки и перегрева, коррекция коэффициента мощности, уменьшенный вес и объем, бесшумная работа.

ВНИМАНИЕ:
1.Перед установкой внимательно прочитайте инструкцию.
2.Установка и уход за изделием должны производиться квалифицированным электриком.
3.Перед установкой отключите электропитание.
4.При установке убедитесь в правильности соединения проводов.
5.Избегайте установку БЛОКА ПИТАНИЯ ДЛЯ ГИБКОЙ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ в цепь с большой индуктивной нагрузкой или скачками напряжения.
6.Избегайте установку БЛОКА ПИТАНИЯ ДЛЯ ГИБКОЙ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ на поверхности, от которых может появиться акустический шум.
7.Убедитесь, что концы провода выходного напряжения находятся отдельно от концов провода входного напряжения.
8.Для снижения воздействия радиопомех рекомендуемая длина провода от БЛОКА ПИТАНИЯ ДЛЯ ГИБКОЙ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ 0.5м~2м.
9.Мощность используемой ленты должна строго соответствовать указанной выходной мощности БЛОКА ПИТАНИЯ ДЛЯ ГИБКОЙ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ.

УСТАНОВКА:
1.Следуйте схеме для установки блока питания .
2.Соедините провода с клеммами как показано на схеме.

ПРИМЕЧАНИЕ: ПРИ СОЕДИНЕНИИ БЕСПРОВОДНОГО КОНТРОЛЛЕРА ДЛЯ RGB ГИБКОЙ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ К БЛОКУ ПИТАНИЯ ВЫХОДЯЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ БЕСПРОВОДНОГО КОНТРОЛЛЕРА ДОЛЖНО БЫТЬ 12 V DC.

TR

ESNEK ŞERİT LED AYDINLATMA İÇİN GÜÇ KAYNAĞI KULLANIM KILAVUZU

•ESNEK ŞERİT LED AYDINLATMA İÇİN GÜÇ KAYNAĞI farklı güç alternatifleyle kullanılabilir.
•ESNEK ŞERİT LED AYDINLATMA İÇİN GÜÇ KAYNAĞIN avantajları çeşitlendirilmiş çıkış gücü seçenekleri, düşük enerji tüketimi, kısa-devreye karşı koruma, aşırı yük ve ısınma korumaları yüksektirilmiş güç faktörü ağırlık ve boyutta azalma, akustik gürültünün önlenmesi olarak sıralanabilir.

UYARI :
1.Kullanım talimatını kullanımdan önce dikkatle okurmuştür.
2.Kurulum ve bakım uzman bir elektrikçi tarafından yapılmalıdır.
3.Şebeke gerilimi kurulumdan önce kesilmedir.
4.Kurulumda doğru bağlantı kabloları kullanılmalıdır.
5. ESNEK ŞERİT LED AYDINLATMA İÇİN GÜÇ KAYNAĞI yüksek indüktif yükü ya da gerilim dalgalanmaları olan devrelere bağlanmamalıdır.
6.ESNEK ŞERİT LED AYDINLATMA İÇİN GÜÇ KAYNAĞI kurulumu akustik gürültüyü artırabilen özelliklere yüzeylere yapılmamalıdır.
7.Çıkış uçlarını bitirinden ve giriş uçlarından ayrı tutulmalıdır.
8.Çıkış uçlarının uzunluğu radyo dalgalanmanı kötü etkilemiri azaltmak amacıyla 0.5m~2m arasında tutulmalıdır.
9.ŞERİT LED etiket gücü led bantının çıkış gücü uyumlu olmalıdır.

KURULUM :
1. Kurulum şemasına bakarak kabloları bağlanmalıdır.
2.Kabloları verilen şekle göre konturlar üzerinde bağlayın...

NOT: WIRELESS CONTROLLER FOR RGB MUTLAKA ŞERİT LED İLE POWER SUPPLAYIN 12 V ÇIKIŞINA BAĞLANMALIDIR.

GR

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΠΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΤΑΙΝΙΑ LED ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

• Ο ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΓΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΤΑΙΝΙΑ LED μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ένα εύρος ισχύος.
• Τα πλεονεκτήματα του ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ ΓΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΤΑΙΝΙΑ LED είναι μεταβλητό είδος ισχύος εξόδου, χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, προστασία από βραχυκύκλωμα υπερφόρτωση και υπερθέρμανση, διόρθωση του συντελεστή ισχύος, μείωση βάρους και μεγέθους και εξάλειψη θορύβου.

ΠΡΟΣΟΧΗ:
1.Οι οδηγίες πρέπει να διαβαστούν προσεκτικά πριν την εγκατάσταση.
2.Η εγκατάσταση και συντήρηση πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.
3.Κλείστε τον γενικό διακόπτη πριν την εγκατάσταση.
4.Η εγκατάσταση να γίνεται με την σωστή σύνδεση καλωδίων.
5.Αν απαιτείται η εγκατάσταση του ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ ΓΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΤΑΙΝΙΑ LED σε κυκλώματα με μεγάλο επαγωγικό φορτίο ή ανξήσεις τάσης.
6.Αν απαιτείται η εγκατάσταση του ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ ΓΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΤΑΙΝΙΑ LED σε επιφάνειες η οποίες μπορεί να προκαλέσουν θορύβους.
7.Το καλώδιο εξόδου να είναι χωρισμένο από το καλώδιο εισόδου.
8.Το μήκος των καλωδίων εξόδου πρέπει να είναι 0.5m~2m για την αποφυγή ραδιοκυμάτων.
9.Η ισχύς της ελκυστής ταινίας LED να συμφωνεί με την ισχύ εξόδου του μετασχηματιστή.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ:
1.Για την σωστή εγκατάσταση ακολουθήστε τις οδηγίες στο διάγραμμα εγκατάστασης που παρακαλούμε.
2.Συνδέστε τα καλώδια σύμφ. στο σχήμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο ασύρματος controller για RGB ταινία πρέπει να εγκατασταθεί ανάμεσα στην εικαμπτη ταινία LED και την μετασχηματιστη στα 12V.

BG

ЗАХРАНВАНЕ ЗА ГЪВКАВ СВЕТОДИОДЕН ОСВЕТИТЕЛ ИНСТРУКЦИИ

•ЗАХРАНВАНЕТО ЗА ГЪВКАВИ СВЕТОДИОДЕН ОСВЕТИТЕЛ може да се използва за голяма обхват от мощности
•Предимствата на ЗАХРАНВАНЕТО ЗА ГЪВКАВИ СВЕТОДИОДЕН ОСВЕТИТЕЛ са много различни опции за изходна мощност, по-ниска консумация на енергия, защита от късо съединение, претоварване и прегряване, защита, корекция фактор на мощността, намаляване на теглото & размер и елиминиране акустичен шум.

ВНИМАНИЕ:
1.Инструкцията трябва да се прочете внимателно преди инсталация.
2.Инсталацията трябва да се извършва само от квалифициран електротехник.
3.Изключете главното захранване преди да започнете инсталацията.
4.Свързването трябва да стане съгласно схемата.
5.Инсталирането на ЗАХРАНВАНЕТО ЗА ГЪВКАВИ СВЕТОДИОДЕН ОСВЕТИТЕЛ във вериги с голями индуктивни товари или превръщане ще доведе до повреди.
6.Инсталирането на ЗАХРАНВАНЕТО ЗА ГЪВКАВИ СВЕТОДИОДЕН ОСВЕТИТЕЛ на повърхности, които могат да увеличат на акустичен шум трябва да се избягва.
7.Уверете се, че проводниците на изходното напрежение са далече от проводниците на входното напрежение.
8.За намаляване на радиосмущенията се препоръчва захранващите проводници да бъдат 0.5m~2m.
9.Мощността на светодиодния осветител трябва да отговаря на мощността на ЗАХРАНВАНЕТО ЗА ГЪВКАВИ СВЕТОДИОДЕН ОСВЕТИТЕЛ.

МОНТАЖ:
1.За правилна инсталация вижте картината по-долу .
2.Свържете проводниците внимателно съгласно фигурата.

ВАЖНО: БЕЗЖИЧНОТО УПРАВЛЕНИЕ ЗА RGB ТРЯБВА ДА БЪДЕ СВЪРЗАНО СЪС СВЕТОДИОДЕН ОСВЕТИТЕЛ & ЗАХРАНВАНЕ НА 12 V DC ИЗХОД .

RO

ALIMENTATOR TENSIUNE PENTRU TUB FLEXIBIL LUMINOS CU LEDURI MANUAL UTILIZARE

•ALIMENTATORUL PENTRU TUB FLEXIBIL LUMINOS CU LEDURI poate fi folosit pentru un interval larg de puteri
•Avantajele folosirii acestui alimentator sunt: posibilitatea utilizarii acestuia pe un interval variabil de puteri, consumul redus de energie, protectie la scurt-circuit, protectie la supratensiune si supraincalzire, factor de corectie tensiune, masa si dimensiuni reduse, eliminarea zgomotelor de operare.

MĂSURI DE PRECAUȚIE:
1.Instrucțiunile trebuie citite cu atenție înainte de efectuarea montajului.
2.Instalarea și întreținerea dispozitivului trebuie să fie făcute de către un electrician autorizat.
3.Opriți sursa de alimentare înainte de instalare.
4.Instalarea trebuie făcută respectând cablarea corectă.
5.Instalarea ALIMENTATORULUI pe circuite cu încărcări inductive mari sau pe circuite cu variații de tensiune trebuie evitată.
6.Montarea ALIMENTATORULUI pe suprafețe care amplifică zgomotul trebuie evitată .
7.Cablarea pentru tensiunile de intrare trebuie să fie cat mai separată de cablarea pentru tensiunile de ieșire.
8.Firele folosite pentru ieșirea din alimentator nu trebuie să depășească dimensiunile 0.5m~2m, pentru a fine interferențele radio în parametri minimi.
9.Puterea tubului flexibil luminos nu trebuie să depășească valorile puterilor specificate pe ALIMENTATOR.

INSTALARE:
1.Pentru o instalare corectă, urmăriți graficul de instalare de mai jos .
2.Conectați tăcuții terminali în conformitate cu schema dată.

NOTĂ: CONTROLERUL WIRELESS TREBUIE INSTALAT INTRE TUBUL FLEXIBIL SI ALIMENTATOR LA 12V

СРБ

НАПАЈАЊЕ ЗА ФЛЕКСИБИЛНЕ ЛЕД ТРАКЕ УПУТСТВО ЗА УПОТРЕБУ:

•Напајање за флексибилне led траке може се користити као извор снаге
•Предности напајања за флексибилне ЛЕД траке су могућности различитих излазних напона, мање утрошак електричне енергије, заштита струјног кола заштита од преоптерећења и прегревања, елиминација буке.

НАЛОГ:
1.Пажљиво прочитати упутство пре инсталације.
2.Инсталацију и одржавање треба извршити квалификованим електричар.
3.Главни довод струје мора бити искључен пре почетка инсталације.
4.Инсталација се мора извршити помоћу одговарајућих жица.
5.Избегавајте-повезивање напајања са струјним колима са великим индуктивним терећењем треба се избегавати.
6.Инсталација напајања за флексибилне ЛЕД траке на површинама на којим може проузроковати буку треба избегавати.
7.Струјни улази треба бити одвојени од струјних излаза.
8.Дужина струјних излаза може бити од 0.5m~2m како би радио ометање било избегнуто.
9.Снага ЛЕД флексибилне траке мора бити у складу са снагом напајања за флексибилне ЛЕД траке.

ИНСТАЛАЦИЈА:
1.Да исправну инсталацију пратити оквир.
2.Повезати каблове помоћу клема као на слици,
3.Повезати уређај тако што ћете учврстити шрафове.

НАЛОГ: Бежични контролер за RGB LED траку мора бити повезан траку са једне стране и напајање 12V DC са друге стране.

HR

NAPAJANJE ZA SAVITLJIVU LED RASVJETNU TRAKU UPUTSTVO ZA UPOTREBU

•NAPAJANJE ZA SAVITLJIVU LED RASVJETNU TRAKU može se koristiti za širok raspon snage
•Prednosti NAPAJANJA ZA SAVITLJIVU LED RASVJETNU TRAKU su promjenjivi izlazni napon, niska potrošnja energije, zaštita od kratkog spoja, zaštita od preopterećenja i pregrijavanja, korekcija faktora snage, smanjena težina i veličina i eliminiran akustični šum.

UPOZORENJE:
1.Pažljivo pročitati uputstvo prije instaliranja.
2.Instalaciju provjeriti kvalificiranom električaru.
3.Prije instaliranja isključiti dovod struje.
4.Pravilno spojiti vodove.
5.Izbjegavati instaliranje NAPAJANJA ZA SAVITLJIVU LED RASVJETNU TRAKU u krugove s velikim induktivnim opterećenjima ili naponskim skokovima.
6.Izbjegavati instaliranje NAPAJANJA ZA SAVITLJIVU LED RASVJETNU TRAKU na površine koje mogu pojačati akustičnu buku.
7.Odvojiti ulazne i izlazne vodove.
8.Duljina izlaznih vodova treba biti 0.5m~2m da bi radio interferencija bila minimalna.
9.Snaga LED vrpce treba odgovarati izlaznoj snazi napajanja.

INSTALIRANJE:
1.Za propisno instaliranje pratiti dijagram.
2.Spojiti kablove na nožne stezaljke kako je prikazano u dijagramu.
3.Pričvrstiti uređaj tako što ćete vijke ugraditi u vijke.

NAPOMENA: BEŽIČNI KONTROLER ZA ENLENSU BOJA TREBA INSTALIRATI NA 12V DC IZLAZ LED VRPCE I NAPAJANJA.

KAZ

ИІЛГІШ ЖӘНЕ ЖАРЫҚДИОДТЫ ЖОЛАҚТЫ ЭЛЕКТРМЕН ЖАБДЫҚТАУ НҰСҚАУЛЫҒЫ,

•ИКЕМДІ ДИОДТЫ ЖОЛАҚТЫ ЭЛЕКТРМЕН ЖАБДЫҚТАУДЫҢ кең спектрі.
•Қуаттың ИЛГІТІ ЖАҒДАЙЫ КАМТАМАСЫЗ ЕТУ: шығыс қуаты параметрлерінің болуы, қуатты аз тұтыну, қысқа тұйықталудан қорғау, қайта асқын және ыстан кетудан қорғау, қуат коэффициенттің түзету, салмақ пен көлемді азайту, шумыз жұмыс.

АБАЙЛАҢЫЗ:
1.Орнатпас бұрын нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.
2.Орнату мен күтіпқұ бағысті электрик жүргізе ғасқуы керек.
3.Орнатпас бұрын қуатты өшіріңіз.
4.Орнатқан кезде дұрыс қосылыстың дұрыс екенінө көз жеткіліз.
5.Үлкен индуктивті жүктеме немесе қуат кернеу-бар тербелте ИКЕМДІ ЖАРЫҚДИОДТЫ ЖОЛАҚ ҮШІН ҚУАТ КӨЗІН орнатпаңыз.
6.Акустикалық шу шығаруы мүмкін ИКЕМДІ ЖАРЫҚДИОДТЫ ЖОЛАҚ ҮШІН ҚУАТ КӨЗІН орнатпаңыз.
7.Шығыс кернеу сымының ұштары кіріс кернеу сымының ұштарынан бөлек екенінө көз жеткіліз.
8.Радио кедергілерді жоюға азайту үшін ИКЕМДІ ЖАРЫҚДИОДТЫ ЖОЛАҚТЫ ҮШІН ҚУАТ КӨЗІНІҢ ҚОҒАЛЫҚТАН ҚАШЫҚТЫҒЫ ұзындығы 0.5м ~ 2 м ұсынылсын.
9.Жарықтағы шамның қуаты ИКЕМДІ ЖАРЫҚДИОДТЫ ЖОЛАҚ ҮШІН ҚУАТ КӨЗІНІҢ КЕРСЕТІЛГЕН шамыс қуатына сейкес келуі керек.

Орнату:
1.Қуат көзін орнату сызбасын қарыңыз.
2.Сымдарды диаграммада көрсетілгендей терминалдарға қосыңыз.

Ескерту: ҚУАТ КӨЗІНІҢ RGB ИКЕМДІ ЖАРЫҚ ДИОДЫ БАР СЫМСЫЗ ОРНАТАН КОНТРОЛЛЕРІ ҚОСЫМ КЕЗДЕ, СЫММЫҢ РЕТТЕГІШІНІҢ СЫРТҚА ДАУЫСЫ 12 V DC ТҮРҚАТЫ БОЛУЫ КЕРЕК.

SLO

LED NAPAJALNIKI NAVODILA

LED napajalnike lahko uporabljamo za razšire moči.
Prednosti LED napajalnikov so variabilna izhodna moč,
majhna poraba električne energije, zaščita proti kratkemu stiku,
preobremenitvi in pregrevanju, možnost korekcije moči,
so manjši in lažji, ne oddajajo šuma.

OPOZORILO:
1.Pred uporabo pozorno preberite navodila.
2.Namestitev sme izvesti samo za to usposobljena oseba!
3.Izklopite 230V napajanje preden začnete z namestitvijem!
4.Za povezavo uporabljajte primerne inštalacijske sponke in kable.
5.Odstavljaj se montaža LED napajalnikov v veča z velikim induktivnim bremenom ali napetostnimi koncami.
6.Odstavljaj se montaža LED napajalnikov na površine, ki lahko povzročajo velko hrupa.
7.Izhodni vodniki morajo biti ločeni od vhodnih vodnikov.
8.Dolžina izhodnih vodnikov mora biti kot priporočeno 0.5-2m zaradi preprečitve frekvenčnih motenj.
Med napravo in drugimi predmeti upoštevajte minimalno razdalji 30 cm!
9.Priklopna moč LED trakov se mora ujemati z izhodno močjo LED napajalnika.

MONTAŽA:
1.Za pravilno montažo sledite grafiki predstavitvi spodaj.
2.Povežite vodnike primerno na kontakte kot kaže slika.

OPOZORILO: Brezžični RGB kontroler mora biti inštaliran skupaj z LED trakom in LED napajalnikom izhodne napetosti 12V DC.

UA

БЛОК ЖИВЛЕННЯ ДЛЯ ГНУЧКОЇ СВІТЛОДІОДНОЇ СТРІЧКИ ІНСТРУКЦІЯ

•Широкий вибір потужності БЛОКІВ ЖИВЛЕННЯ ДЛЯ ГНУЧКОЇ СВІТЛОДІОДНОЇ СТРІЧКИ
•Переваги БЛОКА ЖИВЛЕННЯ ДЛЯ ГНУЧКОЇ СВІТЛОДІОДНОЇ СТРІЧКИ : наявність варіанта вихідної потужності, низьке споживання енергії, захист від короткого замикання, захист від перевантаження і перегрівання, корекція коефіцієнта потужності, зменшене вага і об'єм, безшумна робота.

УВАГА:
1.Перед встановленням уважно прочитайте інструкцію.
2.Встановлення і догляд за виробом повинні робитися кваліфікованим електриком.
3.Перед встановленням вимкніть електроживлення.
4.При встановленні переконайтеся в правильності підключення дротів.
5.Уникайте встановлення БЛОКА ЖИВЛЕННЯ ДЛЯ ГНУЧКОЇ СВІТЛОДІОДНОЇ СТРІЧКИ в обіцяст з великим індуктивним навантаженням або перепадами напруги.
6.Уникайте встановлення БЛОКА ЖИВЛЕННЯ ДЛЯ ГНУЧКОЇ СВІТЛОДІОДНОЇ СТРІЧКИ на поверхні, від якої може з'явитися акустичний шум.
7.Переконайтеся, що кінці дротів вихідної напруги знаходяться окремо від кінців дротів вхідної напруги.
8.Для зниження дії радіоперешкод рекомендована довжина дроту від БЛОКА ЖИВЛЕННЯ ДЛЯ ГНУЧКОЇ СВІТЛОДІОДНОЇ СТРІЧКИ 0.5м-2м.
9.Потужність ленти має використовуватися повністю строго відповідати вказаній вихідній потужності БЛОКУ ЖИВЛЕННЯ ДЛЯ ГНУЧКОЇ СВІТЛОДІОДНОЇ СТРІЧКИ.

ВСТАНОВЛЕННЯ:
1.Дотримайтеся схеми для встановлення блоку живлення.
2.Підкайте дроти з клемами як показано на схемі.

ПРИМІТКА: ПРИ З'ЄДНАННІ БЕЗПРОВОДНОГО КОНТРОЛЕРА ДЛЯ RGB ГНУЧКОЇ СВІТЛОДІОДНОЇ СТРІЧКИ ДО БЛОКУ ЖИВЛЕННЯ НАПРУГА БЕЗПРОВОДНОГО КОНТРОЛЛЕРА,ЩО ВИХОДИТЬ, МАЄ БУТИ 12 V DC.

AR

الفلز الكهربائي من مرونة الشريط بالإضافة إلى الإضاءة الترتيب

التيار الكهربائي من مرونة الشريط بالإضافة إلى يمكن استخدامها في مجموعة واسعة من ويتن الفولتر
مزايا الفلز الكهربائي من مرونة الشريط للمصدر متنوعة (خيارات لمتغير الفلطة ، انخفاض استهلاك الطاقة، قصور ، حماية الدائرة ، حماية الزائد و زائد الحرارة ، تصحيح معامل القدرة ، انخفاض الوزن والحجم والضجة غير الصحيح .

تنبيه :
1.يجب أن يقرأ التعليمات بعناية قبل التثبيت
2.يجب أن يقوم فنى ، مدرب فرفى الكهربائى مؤهل
3.يجب أن تتجاوز الجهد الكهربائى من مرونة الشريط بالإضافة إلى يمكن تجنب تركيب الفلز الكهربائى من مرونة الشريط المصدر على الدوائر مع حمولات كبيرة تحتوى الصحيح
4.يجب أن يكون وتري الفلز من مرونة الشريط بالإضافة إلى يمكن تجنب تركيب الفلز الكهربائى من مرونة الشريط المصدر على سطحات وتري
5.يجب أن تكون والتالي توتري الفلز من مرونة الشريط بالإضافة إلى الفلط مثلا 0.5 إلى 2م لكي تحافظ على الراديو الحد الأدنى
6.يجب أن يتم الفلز الكهربائى من مرونة الشريط بالإضافة إلى يمكن تجنب تركيب الفلز الكهربائى من مرونة الشريط المصدر على سطحات وتري
7.الجهد الأعمى للفلز الكهربائى من مرونة الشريط بالإضافة إلى يمكن أن يكون مثلا 12 فولت DC

FR

ALIMENTATION POUR ÉCLAIRAGE À BANDE LED FLEXIBLE INSTRUCTION

• L'ALIMENTATION POUR BANDE LED FLEXIBLE peut être utilisée dans une large gamme de alternative électrique.
• Les avantages de l'ALIMENTATION POUR BANDE LED FLEXIBLE sont options de puissance de sortie variable, consommation d'énergie réduite, protection contre les courts-circuits,protections contre les surcharges et les surchauffes, correction du facteur de puissance, réduction poids et taille et élimination du bruit acoustique.

PRUDENCE:
1. Les instructions doivent être lues attentivement avant l'installation.
2.L'installation et la maintenance doivent être effectuées par un électricien qualifié.
3. L'alimentation secteur doit être coupée avant l'installation.
4. L'installation doit être effectuée avec un câblage correct.
5.L'installation de l'ALIMENTATION POUR BANDE LED FLEXIBLE dans les circuits avec de grandes charges inductives ou des surtensions doivent être évitées.
6.L'installation de l'ALIMENTATION POUR BANDE LED FLEXIBLE sur les surfaces qui pourraient amplifier le bruit acoustique doivent être évitées.
7.Les fils de sortie doivent être séparés des fils d'entrée.
8. La longueur des câbles de sortie doit être généralement de 0,5 m à 2 m afin de maintenir la radio interférence minimale.
9. La puissance de l'étiquette de la bande LED doit correspondre à la puissance de sortie de l'alimentation.

INSTALLATION:
1. Pour une installation correcte, suivez le tableau d'installation présenté ci-dessous.
2. Connectez correctement les câbles sur les contacts des bornes selon la figure donnée.

REMARQUE : LE CONTRÔLEUR SANS FIL POUR RVB DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR LED BANDE ET ALIMENTATION À SORTIE 12 V DC.

IT

ALIMENTATORE PER STRISCE LED FLESSIBILI ISTRUZIONI

• L'ALIMENTATORE PER STRISCE LED FLESSIBILI può essere utilizzato in un'ampia gamma di alternativa di potere.
• I vantaggi dell'ALIMENTATORE PER STRISCIA LED FLESSIBILE sono opzioni di potenza di uscita variabile, minor consumo energetico, protezione da cortocircuito, protezioni da sovraccarico e surriscaldamento, rifasamento, ridotto peso e dimensioni ed eliminazione del rumore acustico.

ATTENZIONE:
1.Le istruzioni devono essere lette attentamente prima dell'installazione.
2.L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite da un elettricista qualificato.
3.L'alimentazione di rete deve essere disattivata prima dell'installazione.
4.L'installazione deve essere eseguita con il cablaggio corretto.
5.L'installazione dell'ALIMENTATORE PER STRISCE LED FLESSIBILI nei circuiti con grandi carichi induttivi o picchi di tensione dovrebbero essere evitati.
6.L'installazione dell'ALIMENTATORE PER STRISCIA LED FLESSIBILE sulle superfici che potrebbero amplificare il rumore acustico dovrebbero essere evitati.
7.I cavi di uscita devono essere mantenuti separati e separati dai cavi di ingresso.
8. Per mantenere la radio, la lunghezza dei cavi di uscita dovrebbe essere generalmente compresa tra 0,5 e 2 m minimo di interferenza.
9. La potenza dell'etichetta della striscia LED deve corrispondere alla potenza di uscita dell'alimentatore.

INSTALLAZIONE:
1. Per una corretta installazione, seguire la tabella di installazione mostrata di seguito.
2.Collegare correttamente i cavi sui contatti dei terminali secondo la figura fornita.

NOTA: IL CONTROLLER WIRELESS PER RGB DEVE ESSERE INSTALLATO CON IL LED STRIP E ALIMENTATORE CON USCITA 12 V DC.

DE

STROMVERSORGUNG FÜR FLEXIBLE LED-STREIFENBELEUCHTUNG ANWEISUNG

• STROMVERSORGUNG FÜR FLEXIBLE LED-STREFEN, vielseitig einsetzbar Energiealternative,
• Die Vorteile der STROMVERSORGUNG FÜR FLEXIBLE LED-STREIFEN sind variable Ausgangsleistungsoptionen, geringerer Energieverbrauch, Kurzschlussschutz, Überlast- und Überhitzungsschutz, Leistungsfaktorkorrektur, reduziert Gewicht und Größe und eliminiert akustische Geräusche.

VORSICHT:
1. Die Anleitung sollte vor der Installation sorgfältig gelesen werden.
2. Die Installation und Wartung sollte von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.
3. Vor der Installation sollte die Stromversorgung unterbrochen werden.
4. Die Installation sollte mit korrekter Verkabelung durchgeführt werden.
5. Die Installation der STROMVERSORGUNG FÜR FLEXIBLE LED-STREIFEN in Stromkreisen mit großen induktiven Lasten oder Spannungsspitzen sollten vermieden werden.
6. Die Installation der STROMVERSORGUNG FÜR FLEXIBLE LED-STREIFEN auf Oberflächen die den akustischen Lärm verstärken könnten, sollten vermieden werden.
7.Die Ausgangsleitungen sollten getrennt und getrennt von den Eingangsleitungen verlegt werden.
8. Die Länge der Ausgangsleitungen sollte normalerweise 0,5 m bis 2 m betragen, um den Funkfrieden aufrecht zu erhalten Interferenz minimal.
9. Die auf dem Etikett angegebene Leistung des LED-Streifens sollte mit der Ausgangsleistung des Netzteils übereinstimmen.

INSTALLATION:
1. Für eine ordnungsgemäße Installation befolgen Sie die unten gezeigte Installationstabelle.
2.Schließen Sie die Kabel gemäß der Abbildung ordnungsgemäß an die Anschlussklemmen an.

HINWEIS: DER WIRELESS-CONTROLLER FÜR RGB MUSS VON DER LED INSTALLIERT WERDEN STREIFEN- UND STROMVERSORGUNG AM 12-VDC-AUSGANG.

PL

ZASILANIE DO ELASTYCZNEGO OŚWIETLENIA TAŚM LED INSTRUKCJA

• ZASILANIE ELASTYCZNEJ TAŚMY LED ma szerokie zastosowanie alternatywa zasilania.
• Zaletami ZASILACZA DO ELASTYCZNEJ TAŚMY LED są: zmienna moc wyjściowa, mniejsze zużycie energii, zabezpieczenie przeciwzwarciowe, zabezpieczenie przed przeciążeniem i przegrzaniem, korekcja współczynnika mocy, obniżona waga i rozmiar oraz wyeliminowany hałas akustyczny.

OSTROŻNIE:
1. Przed instalacją należy uważnie przeczytać instrukcję.
2. Instalacja i konserwacja powinny być wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka.
3.Przed instalacją należy wyłączyć zasilanie sieciowe.
4.Instalacja należy wykonać z użyciem prawidłowego okablowania.
5.Montaż ZASILACZA ELASTYCZNEJ TAŚMY LED w obwodach przy dużych obciążeniach indukcyjnych lub skokach napięcia.
6.Montaż ZASILACZA DO ELASTYCZNEJ TAŚMY LED na powierzchniach które mogą wzmacniać hałas akustyczny, należy unikać.
7.Przewody wyjściowe powinny być trzymane oddzielnie i z dala od przewodów wejściowych.
8.Długość przewodów wyjściowych powinna zazwyczaj wynosić 0.5 m ~ 2 m, aby zachować łączność radiową minimum zakłóceń.
9. Moc na etykiecie taśmy LED powinna odpowiadać mocy wyjściowej zasilacza.

INSTALACJA:
1. Far eine ordnungsgemäße Installation befolgen Sie die unten gezeigte Installationstabelle.
2.Schließen Sie die Kabel gemäß der Abbildung ordnungsgemäß an die Anschlussklemmen an.

UWAGA: BEZPRZEWODOWY STEROWNIK RGB MUSI BYĆ ZAINSTALOWANY PRZEZ Y LED LISTWA I ZASILANIE PRZY WYJŚCIU 12 V DC.

ES

FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA TIRA LED FLEXIBLE INSTRUCCIÓN

• FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA TIRA LED FLEXIBLE se puede utilizar en una amplia gama de alternativa de energía.
• Las ventajas de la FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA TIRA LED FLEXIBLE son opciones de potencia de salida variável, menor consumo de energía, protección contra corto-circuito, protecciones contra sobrecarga y sobrecalentamiento, corrección del factor de potencia, reducción Peso y tamaño y eliminación del ruido acústico.

PRECAUCIÓN:
1. Las instrucciones deben leerse atentamente antes de la instalación.
2. A instalação e manutenção devem ser feitas por um electricista qualificado.
3. El suministro eléctrico debe desconectarse antes de la instalación.
4. La instalación debe realizarse con el cableado correcto.
5.A instalação da FUENTE DE ALIMENTAÇÃO PARA TIRA DE LED FLEXÍVEL em circuitos com grandes cargas indutivas ou surtos de tensão devem ser evitados.
6.A instalação da FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA FITA LED FLEXÍVEL em superfícies que possam amplificar o ruído acústico devem ser evitados.
7.Os cabos de saída devem ser mantidos separados e separados dos cabos de entrada.
8. O comprimento dos cabos de saída deve ser normalmente de 0,5 m ~ 2 m para manter o rádio mínimo de interferência.
9. A potência da etiqueta da fita de LED deve corresponder à potência de saída da fonte de alimentação.

INSTALACIÓN:
1. Para una instalación adecuada, siga el cuadro de instalación que se muestra a continuación.
2.Conecte los cables correctamente en los contactos de los terminales según la figura dada.

NOTA: EL CONTROLADOR INALÁMBRICO PARA RGB DEBE INSTALARSE MEDIANTE LED REGLETA Y FUENTE DE ALIMENTACIÓN A SALIDA 12V DC.

PT

FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA TIRA LED FLEXÍVEL INSTRUÇÃO

• FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA FITA LED FLEXÍVEL pode ser usada em ampla gama de alternativa de energia.
• As vantagens da FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA FITA LED FLEXÍVEL são opções de potência de saída variável, menor consumo de energia, protegido contra curto-circuito, proteções contra sobrecarga e superaquecimento, correção do fator de potência, redução peso e tamanho e ruído acústico eliminado.

CUIDADO:
1.As instruções devem ser lidas cuidadosamente antes da instalação.
2.A instalação e manutenção devem ser feitas por um electricista qualificado.
3. Fonte de alimentação deve ser desligada antes da instalação.
4.A instalação deve ser aplicada com fiação correta.
5.A instalação da FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA TIRA DE LED FLEXÍVEL em circuitos com grandes cargas indutivas ou surtos de tensão devem ser evitados.
6.A instalação da FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA FITA LED FLEXÍVEL em superfícies que possam amplificar o ruído acústico devem ser evitados.
7.Os cabos de saída devem ser mantidos separados e separados dos cabos de entrada.
8. O comprimento dos cabos de saída deve ser normalmente de 0,5 m ~ 2 m para manter o rádio mínimo de interferência.
9. A potência da etiqueta da fita de LED deve corresponder à potência de saída da fonte de alimentação.

INSTALAÇÃO:
1. Para uma instalação adequada, siga o gráfico de instalação mostrado abaixo.
2.Conecte os cabos corretamente nos contatos do terminal de acordo com a figura fornecida.

NOTA: O CONTROLADOR SEM FIO PARA RGB DEVE SER INSTALADO POR LED TIRA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO NA SAÍDA DE 12V DC.

SK

NAPÁJANIE PRE FLEXIBILNÉ OSVETLENIE LED PÁSKU NÁVOD

• NAPÁJACÍ ZDROJ FLEXIBILNÉHO LED PÁSU možno použiť v širokom rozsahu alternatíva napájania.
• Výhody NAPÁJAN