

RLEX

F004699

F004700



LED Strips

P1 	P2 	P3 	P4
P5 	P6 	P7 	P8
P9 	P10 	P11 	P12

www.hranipex.com

V02-002/2022

EN

Purpose of use

Flexible LED Strips are a linear light source. Designed for indoor use. The LED strip is provided with a self-adhesive layer for installation on smooth surfaces. Can be cut in marked spots. Installation is recommended into aluminium profiles to ensure heat dissipation.

Assembly

Danger of static discharge damage! Wiring must be carried out by a qualified person. Before unpacking from the antistatic bag, secure the workplace against static discharge (earthing, antistatic wristbands). Do not bend, twist or further mechanically stress the LED strip. Use a tip soldering iron for soldering, making sure that cables are soldered in the marked areas only and avoid damaging the chips on the LED strip. Make sure the polarity is correct (±).

For long-term function install in aluminium profiles to ensure heat dissipation. Do not press on the chips during installation! Clean and degrease the profile surface before installation. For power supply, use dedicated power supplies designed for LED lights, we recommend RIEX power supplies. Select a power supply with the appropriate supply voltage. Dimming can be handled by pulse width modulation (PWM). RIEX sensors can be used for control.

The power supply and sensors must have sufficient power to supply the power. The required power is calculated by multiplying the length and power input per meter. For long-term loads and frequent switching, a power supply with sufficient power reserve (approx. 20%) is recommended. Do not connect the LED strip to a length longer than the maximum length specified. As the length increases, the luminance decreases at the end.

Disposal

Dispose separately from common household waste. The product should be taken for recycling in accordance with local waste management regulations. The crossed-out container symbol indicates that this product must not be disposed as regular household waste.

Signs and symbols used

- P1 Rated voltage (V)
- P2 Rated input power (W/m)
- P3 Maximum length of continuous LED strip
- P4 Rated life (hours)

PL

- P5 IP rating
- P6 For indoor use
- P7 Protection against electric shock is provided by low voltage SELV
- P8 Minimum distance from illuminated objects
- P9 Meets the requirements of the EU Regulation
- P10 Meets UKCA requirements
- P11 Meets EAC requirements
- P12 Symbol for the management of using electrical waste. Do not dispose of in waste, hand in for environmentally friendly disposal.

CZ

Určení

Flexibilní LED pásky jsou lineový světelný zdroj. Určeno pro použití ve vnitřních prostorech. LED páska je opatřena samolepicí vrstvou k instalaci na hladké povrchy. Možno dělit v označených místech. Doporučujeme instalování do hliníkových profilů, zabezpečující odvod tepla.

Montáž

Nebezpečí poškození statickým výbojem! Zapojování musí provádět kvalifikovaná osoba. Zajistěte pracoviště před vybalením z antistatické sáčky proti výboji (uzemnění, antistatické náramky). LED páska nepřijímá, nekřivte a dále mechanicky nenamáhájte. Pro pájení použijte hrotovaný páječkový drátek, abyste, aby byly připájeny pouze kabely v označených místech a nedošlo k poškození čipů na LED pásku. Dbejte na správnou polaritu (±) Pro dlouhodobou funkci instalujte do hliníkových profilů, zabezpečujících odvod tepla. Při instalaci neťahajte na čipy! Před instalací povrch profilu očistěte a odmaštěte. Pro napájení použijte specializované napájecí zdroje, určené pro LED světla, doporučujeme zdroje RIEX. Zvolte zdroj s příslušným napájecím napětím. Stmívání je možno řešit pomocí pulzní modulace (PWM). Pro ovládání je možno využít senzory RIEX.

Zdroj a senzor musí mít dostatečný výkon pro napájení výrobku. Potřebný výkon lze vypočítat násobením délky a příkonu na metr. Při dlouhodobém zatížení a častém spínání doporučujeme zdroj s dostatečnou rezervou výkonu (cca 20 %). Nespojujte LED páska na větší délku, než je uvedená maximální délka. S prodloužení délkou se zvyšuje pokles svítivosti.

Likvidácia

Likvidujte odděleně od běžného domácího odpadu. Výrobek by měl být odezdaný k recyklaci v souladu s místními předpisy pro nakládání s odpadem. Symbol přeškrtnutého kontejneru označuje, že tento výrobek nesmí být likvidován v běžném komunálním odpadu.

Použitě znaky a symboly

- P1 Jmenovitě napájecí napětí (V)
- P2 Jmenovitý příkon (W/m)
- P3 Maximální délka souvislého LED pásku
- P4 Jmenovitá životnost (hod.)
- P5 IP ochrana

P7 Ochrana pro vnitřní prostory

P7 Ochrana před úrazem elektrickým proudem je zabezpečena malým napětím SELV

P8 Minimální vzdálenost od osvětlovaných předmětů

P9 Splňuje požadavky nařízení EU

P10 Splňuje požadavky UKCA

P11 Splňuje požadavky EAC

P12 Symbol nakládání s nakládáním použitě elektroodpadu. Nevhadzujte do odpadu, odevzdejte k ekologické likvidaci.

PL

Cel zastosowania

Elastyczne taśmy LED są liniowym źródłem światła. Przeznaczone do użycia wewnętrznego. Taśma LED posiada warstwę samoprzylepną do montażu na gładkich powierzchniach. Możliwość podziału wznaczonych miejscach. Zalecamy montaż w profilach aluminiowych, zapewniających odprowadzanie ciepła.

Montaż

Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez wyładowania statyczne! Okablowanie musi być wykonane przez osobę wykwalifikowaną. Przed rozpakowaniem z torby antystatycznej zabezpiecz miejsce pracy przed wyładowaniami statycznymi (uziemienie, opaski antystatyczne). Nie zginać, nie skręcać i nie obciążać mechanicznie taśmy LED. Do lutowania używaj lutownicy z końcówką, zwracając uwagę, aby przewody lutować tylko w oznaczonych miejscach i unikać uszkodzenia chipów na listwie LED. Upewnij się, że polaryzacja jest prawidłowa (±).

W celu zapewnienia długotrwałego funkcjonowania, proszę zamontować w profilach aluminiowych aby zapewnić odprowadzanie ciepła. Podczas montażu nie należy naciskać na chipy! Przed montażem oczyścić i odtłuścić powierzchnię profilu. Do zasilania należy stosować dedykowane zasilacze przeznaczone do lamp LED, polecamy zasilacze firmy RIEX. Wybierz zasilacz o odpowiednim napięciu zasilania. Ściemnianie może być obsługiwane przez modulację szerokości impulsu (PWM). Do sterowania można wykorzystać czujniki RIEX.

Zasilacz i czujniki muszą mieć wystarczającą moc do zasilania. Wymagana moc jest obliczana przez pomnożenie długości i mocy wejściowej na metr. Przy

fold

długotrwałych obciążeniach i częstym przełączaniu zalecamy zasilacz z wystarczającą rezerwą mocy (ok. 20%). Nie należy podłączać taśmy LED na długość większą niż podana maksymalna długość. Wraz ze wzrostem długości zmniejsza się luminancja na końcu.

Utilizacja

Utilizować oddzielnie od zwykłych odpadów domowych. Produkt należy przekazać do recyklingu zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami. Symbol przekreślonego pojemnika wskazuje, że tego produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych odpadów domowych.

Użyte znaki i symbole

- P1 Napięcie znamionowe (V)
- P2 Moc znamionowa na wejściu (W/m)
- P3 Maksymalna długość ciągłej taśmy LED
- P4 Trwałość znamionowa (godziny)
- P5 Stopień ochrony IP
- P6 Do użytku wewnętrznego

P7 Ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia niskonapięciowy SELV

P8 Minimalna odległość od oświetlonych obiektów

P9 Spełnia wymagania rozporządzenia UE

P10 Spełnia wymagania UKCA

P11 Spełnia wymagania EAC

P12 Symbol zagospodarowania zużytych odpadów elektrycznych. Nie wyrzucać do śmieci, przekazać do utylizacji przyjaznej dla środowiska.

II

Indicazione d'uso

Realizzare per uso in ambienti chiusi. La striscia LED viene fornita con un adesivo per una installazione su superfici lisce. Può essere tagliata nei punti contrassegnati. Si consiglia l'installazione all'interno di un profilo di alluminio per consentire la dissipazione del calore.

Assemblaggio

Pericolo di scariche statiche! Il collegamento deve essere fatto da una persona qualificata. Prima di togliere dal sacchetto antistatico, assicurare l'ambiente di lavoro da eventuali scariche statiche (messa a terra, bracciali antistatici). Non piegare, arrotolare e sottoporre a stress meccanico la striscia LED. Utilizzare la punta di un saldatore per il collegamento, assicurandosi che i cavi siano saldati solamente nei punti indicati ed evitando di danneggiare i chip sulla striscia LED. Assicurarsi che la polarità sia corretta (±).

Per un utilizzo continuativo si consiglia l'installazione all'interno di un profilo di alluminio per consentire la dissipazione del calore. NON fare pressione sui chip durante l'installazione. Pulire e rimuovere eventuali tracce di sporco dalla superficie del profilo prima dell'installazione. Per l'installazione, utilizzare alimentatori indicati per luci LED. Noi raccomandiamo l'utilizzo di un alimentatore RIEX. Scegliere un alimentatore con il corretto voltaggio. L'intensità della luce può essere gestita attraverso un modulatore di impulso (PWM). Si possono utilizzare sensori RIEX per controllare l'accensione.

L'alimentatore e i sensori devono avere una potenza sufficiente a fornire la corretta potenza. La potenza elettrica necessaria si calcola moltiplicando la lunghezza e la potenza di alimentazione in metri. Per carichi continui e frequenti accensioni, si raccomanda un alimentatore con una sufficiente riserva di energia (circa 20%).

Non collegare la striscia LED per una lunghezza totale maggiore alla lunghezza specificata. Man mano che la lunghezza aumenta, la luminosità decresce verso la fine della striscia

Smaltimento

Smaltire separatamente dai rifiuti comuni. L'apparecchio deve essere smaltito in base alla normativa vigente sullo smaltimento dei rifiuti. Il simbolo del contenitore bato indica che il prodotto NON deve essere smaltito nei comuni rifiuti domestici.

Segni e simboli utilizzati

- P1 Voltaggio nominale
- P2 Potenza nominale di ingresso (W/m)
- P3 Lunghezza massima della striscia led continua
- P4 Durata nominale (ore)
- P5 Classificazione IP
- P6 Adatto ad un utilizzo al chiuso
- P7 Protezione contro le scosse elettriche garantita dal basso voltaggio SELV
- P8 Distanza minima da oggetti illuminati
- P9 Rispetta i requisiti della Normativa EU
- P10 Rispetta i requisiti UKCA
- P11 Rispetta i requisiti EAC
- P12 Simbolo relativo alla gestione dei rifiuti elettrici. NON smaltire nei rifiuti urbani, smaltirlo in modo ecocompatibile.

HU

Használati célja

A flexibilis LED-szalagok lineáris fényforrások. Beltéri használatra terveztek. A LED szalag öntapadó réteggel van ellátva a sima felületre történő felszereléshez. A jelzett helyeken vágható. A fényvesztés érdekében alumínium profilokba történő beépítés javasolt.

fold

Szerelés

Feltöltődés okozta károsodás veszélye! A csatlakoztatást szakképzett személynek kell elvégeznie. Az antistatikus tasakból való kicsomagolás előtt biztosítsa a munkahelyet a statikus feltöltődés ellen (földelés, antistatikus csuklópántok). Ne hajlítsa meg, csavarja meg vagy ne feszítse tovább mechanikailag a LED-szalagot. A forrasztáshoz használjon hegyes forrasztópákát. ügyelje arra, hogy a megégett helyeken csatlakoztatók legyenek forrasztva és a LED szalag chipjei ne sérüljenek meg. Győződjön meg arról, hogy a polaritás megfelelő (±). A hosszú távú működés érdekében alumínium profilkobba szerelje be, hogy biztosítsa a hőelvezetést. Telepítés közben ne nyomja rá a forrgáscsokát! Telepítés előtt tisztítsa meg és zsírtalanítsa a profilfelületet. Tápellátáshoz használjon dedikált LED-es lámpához tervezett tápegységeket, a RIEX tápegységeket ajánljuk. Válasszon megfelelő tápfeszültségű tápegységet. A fényerő-szabályozás impulzusmodulációval (PWM) megoldható. A vezérléshez RIEX érzékelők használhatók.

A tápegységek és az érzékelőknek elegendő energiával kell rendelkezniük az áramellátáshoz. A szükséges teljesítményt a hossz és a méterenkénti bemeneti teljesítmény szorzatával számítják ki. Hosszan tartó terhelésekhez és gyakori kapcsolásokhoz megfelelő (kb. 20%) teljesítménytartálékall rendelkező tápegység javasolt. Ne csatlakoztassa a LED-szalagokat a megadott maximális hosszal hosszabbra. A hosszú növekedésével a fényerő csökken.

Likvidáció

A szokásos háztartási hulladéktól elkülönítve dobjja ki. A termék a helyi hulladékezelési előírásoknak megfelelően újrahasznosításra kell vinni. Az áthúzott tartály szimbólum azt jelzi, hogy ezt a terméket nem szabad a szokásos háztartási hulladékkal együtt kidobni.

Használati jelek és szimbólumok

- P1 Névleges feszültség (V)
- P2 Névleges bemeneti teljesítmény (W/m)
- P3 A folyamatos LED szalag maximális hossza
- P4 Névleges élettartam (óra)
- P5 IP besorolás
- P6 Beltéri használatra készült
- P7 Az áramütés elleni védelmet alacsony feszültségű SELV biztosítja
- P8 Minimális távolság a megvilágított tárgyaktól
- P9 Megfelel az EU rendelet követelményeinek
- P10 Megfelel az UKCA követelményeinek
- P12 A használati jelek kezelésének szimbóluma. Ne dobjja ki a hulladékkal, adja le ökológiai ártalmatlanításra.

VU

Назначение

Гибкие светодиодные ленты представляют собой линейный источник света. Предназначены для использования внутри помещений. Светодиодная лента снабжена самоклеющимся слоем для установки на гладкие поверхности. Может быть разрезана в отмеченных местах. Рекомендуется установка в алюминиевые профили для обеспечения светопроводимости.

Монтаж

Опасность повреждения статическим разрядом! Подключение должно выполняться квалифицированным специалистом. Перед распаковкой из антистатического пакета защитите рабочее место от статического разряда (заземление, антистатические браслеты). Не гните, не скручивайте и не подвергайте светодиодную ленту дальнейшему механическим нагрузкам. Для пайки используйте паяльник с нагревателем, следя за тем, чтобы припаявать только кабели в отмеченных местах и не повредить чипы на светодиодной ленте. Убедитесь в правильности полярности (±).

Для долговременной работы устанавливайте в алюминиевые профили, чтобы обеспечить отвод тепла. Не давите на чипы во время установки! Перед установкой очистите и обезжирьте поверхность профиля. Для питания используйте специальные блоки питания, предназначенные для светодиодных лент. Мы рекомендуем блоки питания RIEX. Выбирайте блок питания с соответствующим напряжением питания. Диммирование может осуществляться с помощью широтно-импульсной модуляции (ШИМ). Для управления можно использовать датчики RIEX. Источник питания и датчики должны иметь достаточную мощность. Необходимая мощность рассчитывается путем умножения длины и потребляемой мощности на метр. При длительных нагрузках и частых переключениях рекомендуется источник питания с достаточным запасом мощности (около 20%).

Не подключайте светодиодную ленту на длину, превышающую указанную максимальную длину. При увеличении длины яркость свечения уменьшается в конце.

Утилизация

Утилизируйте отдельно от обычных бытовых отходов. Изделие следует сдавать на переработку в соответствии с местными правилами утилизации отходов. Символ перекрестнутого контейнера указывает на то, что данный продукт нельзя утилизировать как обычный бытовой мусор.

fold

fold

Используемые знаки и символы

- P1 Номинальное напряжение (В)
- P2 Номинальная входная мощность (Вт/м)
- P3 Максимальная длина непрерывной светодиодной ленты
- P4 Номинальный срок службы (часы)
- P5 Степень защиты IP
- P6 Для использования внутри помещений
- P7 Защита от поражения электрическим током обеспечивается низким напряжением SELV
- P8 Минимальное расстояние от освещаемых объектов
- P9 Соответствует требованиям EU
- P10 Соответствует требованиям UKCA
- P11 Соответствует требованиям EAC
- P12 Символ для утилизации электрических отходов. Не выбрасывайте в отходы, сдавайте для экологически безопасной утилизации.

UA

Мета використання

Гнучкі світлодіодні стрічки є лінійним джерелом світла. Призначений для використання всередині приміщень. Світлодіодна стрічка забезпечена самоклеючим шаром для монтажу на гладких поверхнях. Можна з'являти в позначених місцях. Рекомендується монтаж в алюмінієві профілі для забезпечення відведення тепла.

Збірка

Небезпечно пошкодження статичним розрядом! Електропроводку має виконувати кваліфікована особа. Перед розпаковкою з антистатичного пакета захистіть робоче місце від статичного розряду (заземлення, антистатичні браслети). Не гнітайте, не скручуйте і не навантажуйте світлодіодну стрічку механічно. Використовуйте паяльник з наконечником для паяння, переконавшись, що кабелі припаяні лише в позначених місцях і не пошкодьте чіпи на світлодіодній стрічці. Переконайтеся, що полярність правильна (±).

Для довготривалої роботи встановлюйте в алюмінієві профілі для забезпечення розсіювання тепла. Не тисніть на мікрочіпи під час монтажу! Перед установкою очистіть і знежирте поверхню профілю. Для живлення використовуйте спеціальні джерела живлення, призначені для світлодіодних стрічок. Ми рекомендуємо блоку живлення RIEX. Виберіть блок живлення з відповідною напругою живлення. Затемнення можна виконати за допомогою широтно-імпульсної модуляції (ШИМ). Для контролю можна використовувати датчики RIEX.

Джерело живлення та датчики повинні мати достатню потужність для живлення. Необхідна потужність розраховується шляхом множення довжини та споживаної потужності на метр. Для тривалих навантажень і частих перемикань рекомендується джерело живлення з достатнім запасом потужності (прибл. 20%).

Не підключайте світлодіодну стрічку до довжини, що перевищує вказану максимальну довжину. Зі збільшенням довжини яскравість у кінці зменшується.

Утилізація

Утилізуйте окремо від побутових відходів. Продукт слід відправити на переробку відповідно до місцевих правил поводження з відходами. Символ перекресленого контейнера вказує на те, що цей продукт не можна викидати як звичайні побутові сміття.

Утилізація

Утилізуйте окремо від побутових відходів. Продукт слід відправити на переробку відповідно до місцевих правил поводження з відходами. Символ перекресленого контейнера вказує на те, що цей продукт не можна викидати як звичайні побутові сміття.

Використані знаки та символи

- P1 Номинальна напруга (В)
- P2 Номинальная споживана потужність (Вт/м)
- P3 Максимальна довжина суцільної світлодіодної стрічки
- P4 Номинальний термін служби (годин)
- P5 Рейтинг IP
- P6 Для використання всередині приміщень
- P7 Захист від ураження електричним струмом забезпечує SELV низької напруги
- P8 Мінімальна відстань від освітлених об'єктів
- P9 Відповідає вимогам Регламенту ЕС
- P10 Відповідає вимогам UKCA
- P11 Відповідає вимогам EAC
- P12 Символ поводження з електричними відходами. Не викидайте разом із сміттям, здавайте для екологічно чистої утилізації.

RO

Scopul utilizării

Benziile LED flexibile sunt o sursă de lumină liniară. Conceptele trebuie utilizate în interior. Banda LED este prevăzută cu un strat autoadeziv pentru instalare pe suprafețe netede. Poate fi tăiată în locurile marcate. Se recomandă instalarea în profile de aluminiu pentru a asigura dispărarea căldurii.

Asamblare

Pericol de deteriorare prin descărcare statică! Cablarea trebuie efectuată de o persoană calificată. Sursa de descompunere trebuie să fie protejată, asigurată locul de muncă împotriva descărcărilor statice (împământare, brățări antistatice). Nu îndoiți, nu răsuciți și nu solicitați mecanic suplimentar banda LED. Folosiți un fier de lipit cu vârf pentru lipire, asigurându-vă că sunt lipite cablurile numai în zonele marcate și evitați deteriorarea cipurilor de pe banda LED. Asigurați-vă că polaritatea este corectă (±).

Pentru o funcționare pe termen lung, se instalează în profile de aluminiu pentru a asigura dispărarea căldurii. Nu apăsați pe cipuri în timpul instalării! Curățați și

fold

degreșați suprafața profilului înainte de instalare. Pentru alimentarea cu energie, utilizați sursă de alimentare dedicată, concepută pentru lumini LED, recomandăm sursele de alimentare RIEX. Selectați o sursă de alimentare cu tensiunea de alimentare corespunzătoare. Dimming-ul poate fi gestionat prin modulele a lătimii impulsurilor (PWM). Pentru control se pot utiliza senzori RIEX.

Sursa de alimentare și senzorii trebuie să dispună de suficientă energie pentru a furniza lumină. Puterea necesară se calculează prin înmulțirea lungimii și a puterii de intrare pe metru. Pentru sarcini de lungă durată și comutări frecvente, se recomandă o sursă de alimentare cu o rezervă de putere suficientă (aproximativ 20%).

Nu conectați banda LED la o lungime mai mare decât lungimea maximă specificată. Pe măsură ce lungimea crește, luminositatea scade la capăt.

Reciclare

Eliminați separat de deșeurile menajere obișnuite. Produsul trebuie dus la reciclare în conformitate cu reglementările locale privind gestionarea deșeurilor. Symbol containerului arată încât faptul că acest produs nu trebuie eliminat deșeu menajer obișnuit.

Simbol și simboluri utilizate

- P1 Tensiunea nominală (V)
- P2 Puterea nominală de intrare (W/m)
- P3 Lungimea maximă a benzii continue de LED-uri
- P4 Durata de viață nominală (ore)
- P5 Indicele IP
- P6 Pentru utilizare în interior
- P7 Protecția împotriva scuurilor electrice este asigurată de o tensiune joasă SELV
- P8 Distanța minimă față de obiectele iluminate
- P9 Îndeplinește cerințele Regulamentului UE
- P10 Îndeplinește cerințele UKCA
- P11 Îndeplinește cerințele EAC
- P12 Simbol pentru gestionarea utilizării deșeurilor electrice. Nu aruncați la deșeurii, predați pentru o eliminare ecologică.

DE

Verwendungszweck

Flexible LED-Streifen sind eine lineare Lichtquelle. Für die Verwendung in Innenräumen konzipiert. Der LED-Streifen ist selbstklebend beschichtet und kann auf glatten Oberflächen angebracht werden. Kann an markierten Stellen geteilt werden. Wir empfehlen den Einbau in Aluminiumprofile, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten.

Montage

Gefahr von Schäden durch statische Entladung! Die Verkabelung muss von einer qualifizierten Person durchgeführt werden. Sichern Sie den Arbeitsplatz vor dem Auspacken aus der Antistatik-Tasche gegen Entladung (Erddung, Antistatik-Armbänder), Biegen, Verdrehen oder belasten Sie den LED-Streifen nicht mechanisch. Verwenden Sie zum Löten einen Spitzenlötkolben und achten Sie darauf, dass nur Kabel an den markierten Stellen angelegt werden und die Chips auf der LED-Leiste nicht beschädigt werden. Achten Sie auf die richtige Polarität (±) Für eine dauerhafte Funktion in Aluminiumprofile einbauen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Beibehalten Sie den Einbau in Alu-Profilen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Verwenden Sie zum Löten einen Spitzenlötkolben und achten Sie darauf, dass nur Kabel an den markierten Stellen angelegt werden und die Chips auf der LED-Leiste nicht beschädigt werden. Achten Sie auf die richtige Polarität (±)

Für eine dauerhafte Funktion in Aluminiumprofile einbauen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Beibehalten Sie den Einbau in Alu-Profilen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Verwenden Sie zum Löten einen Spitzenlötkolben und achten Sie darauf, dass nur Kabel an den markierten Stellen angelegt werden und die Chips auf der LED-Leiste nicht beschädigt werden. Achten Sie auf die richtige Polarität (±)

Für eine dauerhafte Funktion in Aluminiumprofile einbauen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Beibehalten Sie den Einbau in Alu-Profilen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Verwenden Sie zum Löten einen Spitzenlötkolben und achten Sie darauf, dass nur Kabel an den markierten Stellen angelegt werden und die Chips auf der LED-Leiste nicht beschädigt werden. Achten Sie auf die richtige Polarität (±)

Für eine dauerhafte Funktion in Aluminiumprofile einbauen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Beibehalten Sie den Einbau in Alu-Profilen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Verwenden Sie zum Löten einen Spitzenlötkolben und achten Sie darauf, dass nur Kabel an den markierten Stellen angelegt werden und die Chips auf der LED-Leiste nicht beschädigt werden. Achten Sie auf die richtige Polarität (±)

Für eine dauerhafte Funktion in Aluminiumprofile einbauen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Beibehalten Sie den Einbau in Alu-Profilen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Verwenden Sie zum Löten einen Spitzenlötkolben und achten Sie darauf, dass nur Kabel an den markierten Stellen angelegt werden und die Chips auf der LED-Leiste nicht beschädigt werden. Achten Sie auf die richtige Polarität (±)

Für eine dauerhafte Funktion in Aluminiumprofile einbauen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Beibehalten Sie den Einbau in Alu-Profilen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Verwenden Sie zum Löten einen Spitzenlötkolben und achten Sie darauf, dass nur Kabel an den markierten Stellen angelegt werden und die Chips auf der LED-Leiste nicht beschädigt werden. Achten Sie auf die richtige Polarität (±)

Für eine dauerhafte Funktion in Aluminiumprofile einbauen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Beibehalten Sie den Einbau in Alu-Profilen, um die Wärmeabfuhr zu gewährleisten. Verwenden Sie zum Löten einen Spitzenlötkolben und achten Sie darauf, dass nur Kabel an den markierten Stellen angelegt werden und die Chips auf der LED-Leiste nicht beschädigt werden. Achten Sie auf die richtige Polarität (±)

fold

fold

cut cut

SK

Určenie
Flexibilné LED pásy sú lineárnym zdrojom svetla.
Určené na použitie v interiéri. LED pásik má samolepiacu vrstvu na inštaláciu na hladké povrchy.

Montáž

Nebezpečenstvo poškodenia statickým výbojom!
Zapojenie musí vykonať kvalifikovaná osoba.
Pred vybalením z antistatického vrečka zabezpečte pracovisko proti statickému výboju (uzemnenie, antistatické náramky).

Likvidácia
Likvidujte ho oddelene od bežného domového odpadu.
Výrobok by sa mal odovzdať na recykláciu v súlade s miestnymi predpismi o nakladaní s odpadom.

Použitie znaky a symboly
P1 Menovité napájanie (napätie V)
P2 Menovitý príkon (W/m)
P3 maximálna dĺžka súvislého LED pásu
P4 Menovitá životnosť (hod.)

LT
Naudojimas
Lankščios LED juostelės sukuria išštinį šviesos šaltinį.
Skirta naudoti vidaus patalpose. LED juostelė turi lipnų sluoksnį, skirtą montuoti ant lygaus paviršiaus.

LT

Určenie
Flexibilné LED pásy sú lineárnym zdrojom svetla.
Určené na použitie v interiéri. LED pásik má samolepiacu vrstvu na inštaláciu na hladké povrchy.

cut cut

fold

perjungimo rekomenduojamas papildomas maitinimo šaltinio galios rezervas 20%.
Nejunkite ilgesnės LED juostelės nei nurodytas maksimalus ilgis. Didėjant ilgiui, šviesos srautas mažėja Led juostelės gale.

Naudojami ženklai ir simboliai
P1 Įtampa (V)
P2 Galia (W/m)
P3 Maksimalus išštinės LED juostos ilgis
P4 Tarnavimo laikas (valandomis)
P5 Apsaugos nuo dulkių ir drėgmės klasė
P6 Skirtas naudoti patalpose
P7 Apsauga nuo elektros smūgio užtikrinta žemiau įtampa SELV

HOL

Doel van gebruik
Flexibele ledstrips zijn een lineaire lichtbron.
Ontworpen voor gebruik binnenshuis. De ledstrip is voorzien van een zelfklevende laag voor montage op gladde ondergronden.

Gebruikte tekens en symbolen
P1 Nominale spanning (V)
P2 Nominale ingangsvermogen (W/m)
P3 Maximale lengte doorlopende ledstrip
P4 Nominale levensduur (uren)
P5 IP-classificatie
P6 Voor gebruik binnenshuis
P7 Bescherming tegen elektrische schokken wordt geboden door laagspanning SELV
P8 Minimale afstand tot verlichte objecten
P9 Voldoet aan de vereisten van de EU-verordening
P10 Voldoet aan de UKCA-vereisten
P11 Voldoet aan de EAC-vereisten

fold

fold

P12 Symbol voor het beheer van het gebruik van elektrisch afval. Niet weggooiën bij het afval, maar inleveren voor milieuvriendelijke verwerking.

FR

Conseil d'utilisation
Les bandes LED flexibles sont une source de lumière linéaire. Conçues pour un usage en intérieur. La bande LED est munie d'une bande adhésive pour une installation et pose sur des surfaces lisses. Elle est secable et peut être coupée aux endroits marqués. L'installation est recommandée dans les profilés en aluminium pour assurer une meilleur conduction et rendement de la lumière.

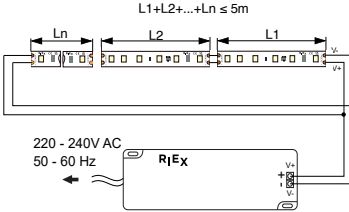
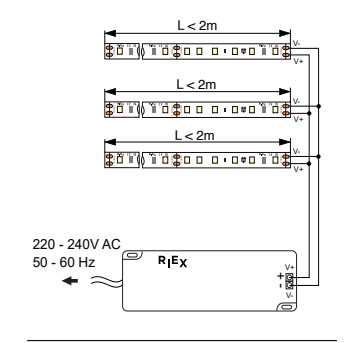
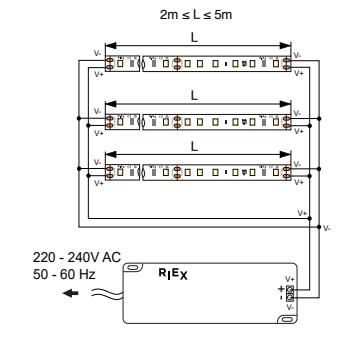
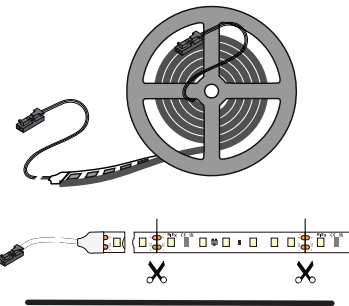
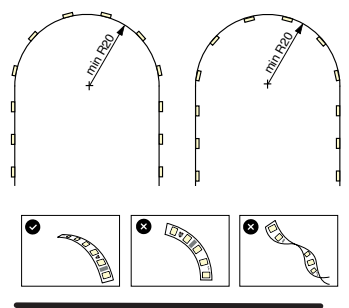
Montage
Risque de dommages dus aux décharges électrostatiques ! Le câblage doit être effectué par un technicienspécialisé et formé. Avant de déballer le bandeau LED de son emballage antistatique, sécurisez le lieu de travail contre les décharges statiques (mise à la terre, bracelets antistatiques). Ne pas plier, tordre ou soumettre la bande LED à d'autres contraintes mécaniques. Utilisez un fer à souder à pointe fine pour la soudure, en veillant à ce que seuls les câbles soient soudés dans les zones marquées et que les composants du bandeau LED ne soient pas endommagés.

Elimination de l'appareil
Éliminer séparément des déchets ménagers ordinaires. Le produit doit être amené au recyclage conformément aux réglementations locales en matière de gestion des déchets. Le symbole du récipient barré indique que ce produit ne doit pas être éliminé comme un déchet ménager ordinaire. L'appareil contient des matériaux précieux et est à amener dans un lieu de recyclage spécial.

fold

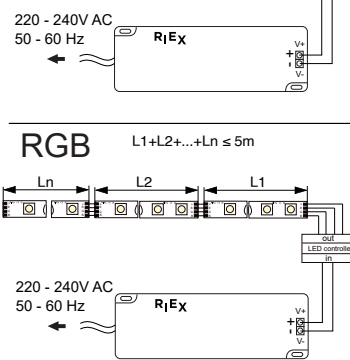
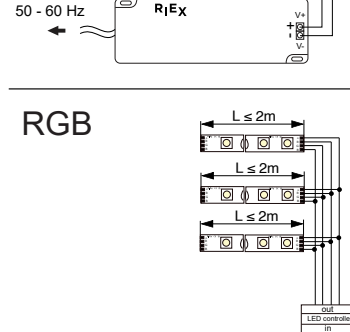
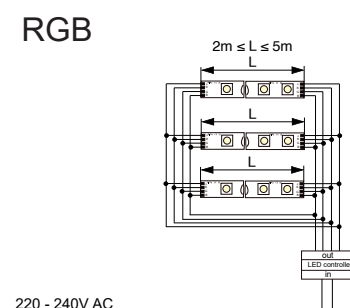
fold

fold



fold

fold



fold

cut cut

cut cut