

SK

Ūrzenie
Flexibilinė LED pėsy sė linėarinėm zdrojom svetla. Ūrėnėnė na pouėitė v interierė. LED pėsik mė samolepiacu vėrstvu na instaliaciu na hladkė povrchy. Mėėe sa rozdelitė na vyznaėenyė miestach. Odporuėa sa inėstalovė do hlinikovėch profilov, aby sa zabezpeėilo rozptylenie svetla.

Montėė
Nebezpieėenstvo poėkodenia statickėm vėbojom! Zapojenie muėi vykonoė kvalifikovanė osoba. Pred vėbalenim z antistatickėho vrecka zabezpeėite pracovisko proti statickėmu vėboju (uzemnenie, antistatickė nėramky). Pėsik LED neohėybate, nekruėte a dalej mechanicly nezaėaėujte. Na spėjkovanie pouėite spėjkovaėku s hrotom, priėom dbajte na to, aby boli na vyznaėenėch miestach spėjkovanė iba kėble a aby sa nepoėkodili ėipy na LED pėse. Uistite sa, ŷe je polarita sprėvna (±)

Pre dlėhodobė funkciėnė sa inėstaliuė do hlinikovėch profilov, aby sa zabezpeėil odvod tepla. Poėas inėstalacie netlaėte na ėipy! Pred inėstaliacu vėyėistite a odmastite povrch profilu. Na napėjanie pouėivate spėcializovanė napėjacie zdroje ŷrėne prė LED svetlė, odporuėame napėjacie zdroje R1EX. Vėyberte napėjacy zdroj s vhodnėm napėjacyim napėtėm. Stmievanie je moėėne rieėitė pomocou pulznej- modulacie (PWM). Na ovlėdanie moėno pouėitė snėmaėe R1EX.

Napėjacy zdroj a senzory muėia mė dostatocėny vėkon na napėjanie. Potrebnė vėkon sa vypoėita vėnasobenim dlėky a prikonu na meter. Pri dlėhodobom zaėaėeni a ėasom spinani odporuėame zdroj s dostatocėnu vėkovėnovu rezervu (pribliėnie 20 %). LED pėsik nepripėjajte na dlėėiu dlėku, ako je uvedenė maximėlnė dlėka. S narastajacu dlėkou sa zvėėėuje aj pokles jasu.

Likvidaciė
Likvidujte ho oddelene od beėėnoho domovėho odpadu. Vėrobnok by sa mal odovozuė na recyklėciu v sėlėde s miestnyim predpisi a nakladnėm s odpadom. Symbol preėkrutėho kontajnera znamenė, ŷe tento vėrobnok sa nesmie vėhadzoval do beėnoho domovėho odpadu.

Pouėitė znaky a symboly
P1 Menovitė napėjanie (napėtie V)
P2 Menovitė prikon (W/m)
P3 maximėlnė dlėka sėvislėho LED pėsu
P4 Menovitė ŷivotnėė (hod.)
P5 IP ochrana
P6 Na pouėitė v interierė
P7 Ochрана pred ŷrazom elektrickėm prėdom je zabezpeėenė nizkyim napėtėm SELV
P8 Minimėlnė vzdialenost od osvetlenėch objektov
P9 Spėlnė poėžadavky nariadenia EU
P10 Spėlnė poėžadavky UKCA
P11 Spėlnė poėžadavky nariadenia EAC
P12 Symbol pre nakladanie s pouėitėm elektropadpom. Nevėhadzujte do odpadu, odovozdajte na ekologickė likvidaciū.

LT

Naudojimas
Lankėcios LED juostelės surkia iėstinė ŷviesos šaltini. Škirta naudoti vidaus patalpose. LED juostelė turi lipnė sluokėnė, škirtė montuoti ant lygaus pavėriaus. Rekomenduojama kirpti paėymėtose vietose. Siekiant ŷtikrinti šilumos iėsklaidymė, rekomenduojama montuoti j aliuminio profilius.

Montavimas
Elektrostatinė iėškrova gali paėzesti prietaisė! Montavimo darbus turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Prieė iėpakuodami iė antistatinio maiėelio, apsaugokite darbo vietė nuo elektrostatinėė iėškrovos (jėėeminas, antistatinėės apyrankės). Nelenkite, nesukite ar kitaip mechanikiškai nepaėzėiskite LED juostos. Litavimui naudokite lituokli, kurio u lituokite tik paėymėtose vietose, nepaėzėiskite LED juostelės diodų. Įėtikinkite, kad poliėkumas yra teisingas (±). Ilgalėkiam naudojimui montuoti j aliuminio profilius, kad bėtų ŷtikrintas šilumos iėsklaidymas.

Montuodami nespauėkite LED diodų! Prieė montuodami nuvalykite ir nuriebalinkite profilio pavėrsių. Elektros tiekimui naudokite specialius maitinimo šaltinius, kurie atitinka LED apėvietimo sistemos galingumė ir įtampė, rekomenduojame R1EX maitinimo šaltinius. Apėvietimo jiungimui/iėjungimui gali bėti naudojami R1EX sensoriai. Apėvietimo pritemdymas gali bėti reguliuojamas naudojant impulsy modulaciujė (PWM). Maitinimo šaltinio ir sensoriaus galia turi atitikti apėvietimo sistemos galiė. Reikalinga galia apėkaicijuojama padauginus LED juostelės ilėgi iė jos galios vienam metru ir dėl ilgalėkės apkrovos ir daėno

perjungimo rekomenduojamas papildomas maitinimo šaltinio galios rezervas 20%. Nenjunkite ilėgesnė LED juostelės nei nurodytas maksimalus ilėgis. Didėjant ilėgiui, šviesos srautas maėėja LED juostelės gale.

Utilizavimas
Iėmesti atėkirai nuo buitinių atliekų. Prekė turi bėti utilizuojama pagal vietines atliekų tvarkymo taisykles. ŷenklas "konteineris perbrauktas kryėiumi" reiėkia, kad prekės negalima iėmesti kartu su paprastomis buitiniemis atliekomis.

Naudojami ženklai ir simboliai
P1 Įtampa (V)
P2 Galia (W/m)
P3 Maksimalus iėstinis LED juostos ilėgis
P4 Tarnavimo laikas (valandomis)
P5 Apsaugos nuo dulkių ir drėėmės klasė
P6 Škirtas naudoti patalpose
P7 Apsauga nuo elektros smėugio ŷtikrinta ŷema įtampa SELV
P8 Maėiausias atstumas nuo apėvietių objektų
P9 Atitinka ES reglamento reikalavimus.
P10 Atitinka UKCA reikalavimus.
P11 Atitinka EAC reikalavimus
P12 Panaudoti elektros atliekų šalinimo simbolis. Neiėsmeskite su buitiniemis atliekomis, atiduokite ekologikiėkam utilizavimui.

NL

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. Kan op gemarkeerde plekken worden gesneden. Installatie wordt aanbevolen in aluminium profielen om warmteafvoer te garanderen.

Assemblage
Gevaar voor beschadiging door statische ontlading! De bedrading moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon. Voor het uitpakken van de antistatische zak de werkplek beveiligen tegen statische ontlading (aarding, antistatische polsbandjes). De LED-strip niet buigen, draaien of verder mechanisch belasten. Gebruik voor het solderen een soldeerbout met punt, zorg ervoor dat kabels alleen in de gemarkeerde gebieden worden gesoldeerd en vermijd beschadiging van de chips op de LED-strip. Zorg ervoor dat de polariteit correct is (±).

Voor langdurige gebruik installeren in aluminium profielen om warmteafvoer te garanderen. Druk tijdens de installatie niet op de chips! Reinig en ontvet het profieloppervlak voor installatie. Gebruik voor voeding speciale voedings die zijn ontworpen voor LED-verlichting, we raden R1EX-voedingen aan. Kies een voeding met de juiste voedingsspanning. Dimmen kan worden afgehandeld door pulsbreedtemodulatie (PWM). Voor de besturing kunnen R1EX-sensoren worden gebruikt.

De voeding en sensoren moeten voldoende vermogen hebben om de voeding te leveren. Het benodigde vermogen wordt berekend door de lengte en het opgenomen vermogen per meter te vermenigvuldigen. Voor langdurige belastingen en frequent schakelen wordt een voeding met voldoende gangreserve (ca. 20%) aanbevolen. Sluit de ledstrip niet aan op een lengte die langer is dan de maximaal aangegeven lengte. Naarmate de lengte toeneemt, neemt de luminantie aan het einde af.

Recycling
Gescheiden van het gewone huisvuil en bij een geschikte recycling station inleveren. Het product moet worden afgevoerd voor recycling in overeenstemming met de plaatselijke afvalbeheersvoorschriften. Het symbool van de doorgekruiste container geeft aan dat dit product niet als gewoon huishoudelijk afval mag worden weggegooid.

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

P12 Symbool voor het beheer van het gebruik van elektrisch afval. Niet weggoeien 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 scelleable 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 débarrer 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. Assurez-vous que la polarité + et - est correcte et soit respectée.

Pour un fonctionnement à intense ou en continu , installer le bandeau dans un profilé en aluminium pour assurer la dissipation de la chaleur. Ne pas appuyer sur les composants pendant l'installation ! Nettoyez et dégraissez la surface du profilé avant la pose. Pour l'alimentation, utiliser les alimentations R1EX,dédiées et conçues pour les bandeaux LED. Sélectionner l'alimentation avec la tension conforme et nécessaire au montage du bandeau. La variation de l'intensité de lumière (dimnable) peut être gérée par modulation de largeur d'impulsion (PWM). Les capteurs R1EX peuvent être utilisés pour le contrôle. La puissance de l'alimentation et des capteurs doit être en adéquation et assez puissante pour subvenir à l'alimentation de l'installation. La puissance nécessaire est calculée en multipliant la longueur et la puissance absorbée par mètre. Pour des utilisations intenses ou en continu et les commutations fréquentes (allumage/ éteindre), il est recommandé d'utiliser une alimentation plus importante avec une réserve de environ 20 % de plus).

Ne connectez pas de bande LED supérieure à la longueur maximale préconisée. Au fur et à mesure que la longueur augmente, l'intensité lumineuse diminue à l'extrémité du bandeau.

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.

Signes et symboles utilisés
P1 Tension nominale (V)
P2 Puissance nominale d'entrée (W/m)
P3 Longueur maximale du bandeau LED en continu
P4 Durée de vie (heures)
P5 Indice IP
P6 Uniquement usage en intérieur
P7 La protection contre les chocs électriques est assurée par la basse tension SELV
P8 Distance minimale des objets par rapport au bandeau LED
P9 Conformes aux exigences fixées par la réglementation communautaire.
P10 Conforme aux exigences fixées pour la réglementation en Grande-Bretagne
P11 Conformes aux exigences fixées par la réglementation EAC.
P12 Symbole pour la gestion des déchets électriques usagés. Ne pas jeter dans les déchets, les remettre pour une élimination respectueuse de l'environnement.

ES

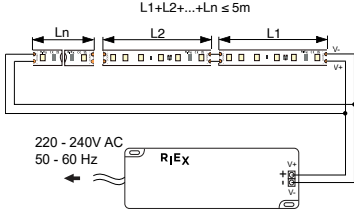
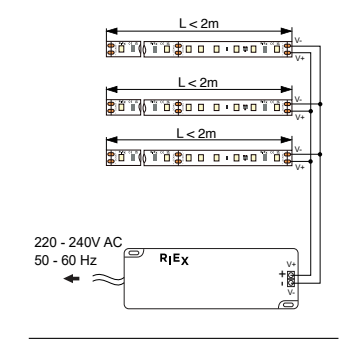
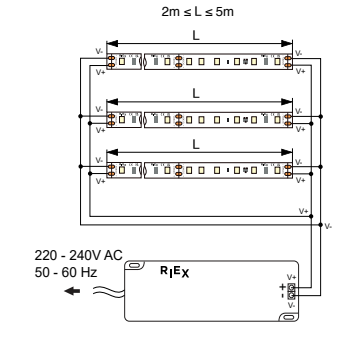
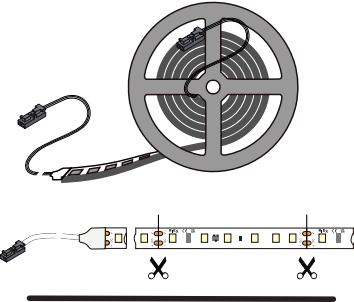
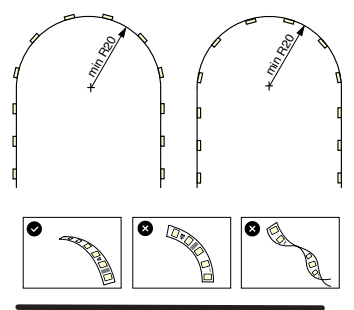
Uso:
Tiras LED flexibles de fuente linear. Diseñadas para uso interior. Las tiras LED con capa auto-adhesiva para una instalación pareja sobre superficies lisas. Pueden cortarse sobre los puntos marcados. Se recomienda la instalación en perfil de aluminio para asegurar la conducción de la luz.

Ensamble:
Peligro de daño por descarga estatica! El cableado debe ser realizado por una persona calificada. Antes de sacarlo de la bolsa antiestática, asegure el lugar de trabajo contra descargas estáticas (puesta a tierra, pulseras antiestáticas). No doble, tuerza ni esfuerce mecánicamente más la tira de LED. Utilice un soldador de punta para soldar, asegurándose de que solo se suelden cables en las zonas marcadas y que los chips de la tira de LED no estén dañados. Asegúrese de que la polaridad sea correcta (±).

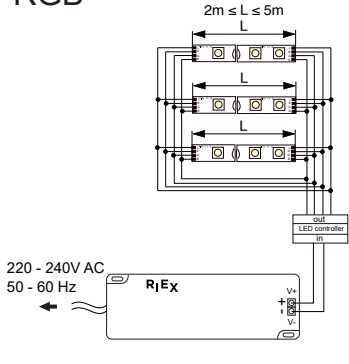
Para un funcionamiento a largo plazo, instálelo en perfiles de aluminio para garantizar la disipación del calor. ¡No presione los chips durante la instalación! Limpiar y desengrasar la superficie del perfil antes de la instalación. Para la fuente de alimentación, utilice fuentes de alimentación dedicadas diseñadas para luces LED; recomendamos fuentes de alimentación R1EX. Seleccione una fuente de alimentación con el voltaje de suministro adecuado. La atenuación se puede gestionar mediante modulación de ancho de pulso (PWM). Los sensores R1EX se pueden utilizar para el control. La fuente de alimentación y los sensores deben tener suficiente potencia para suministrar energía. La potencia requerida se calcula multiplicando la longitud y la potencia absorbida por metro. Para cargas de larga duración y conmutaciones frecuentes, se recomienda una fuente de alimentación con suficiente reserva de energía (aprox. 20%). No conecte la tira de LED a una longitud superior a la longitud máxima especificada. A medida que aumenta la longitud, la luminancia disminuye el final

Desecho
Deseche por separado de los residuos domésticos comunes. El producto debe reciclarse de acuerdo con las normas locales de gestión de residuos. El símbolo del contenedor tachado indica que este producto no debe desecharse como residuo doméstico normal.

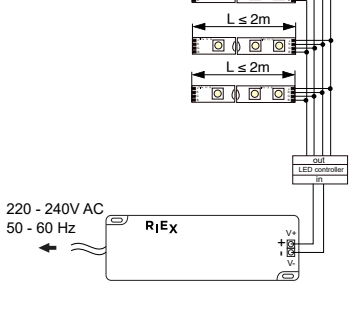
Signos y símbolos utilizados.
P1 Tensión nominal (V)
P2 Potencia nominal de entrada (W/m)
P3 Longitud máxima de tira LED continua
P4 Vida nominal (horas)
P5 Cumple con los requisitos de la UKCA Clasificación IP P6
P7 Para uso en interiores
P8 La protección contra descargas eléctricas la proporciona SELV de bajo voltaje.
P9 Distancia mínima a objetos iluminados
P10 Cumple con los requisitos del Reglamento de la UE.
P11 Símbolo para la gestión del aprovechamiento de residuos eléctricos. No tirar a la basura, entregarlo para una eliminación respetuosa con el medio ambiente.



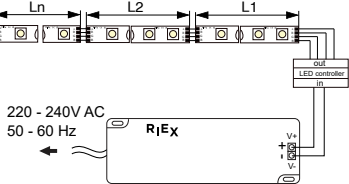
RGB



RGB



RGB



cut

fold

fold

cut

cut