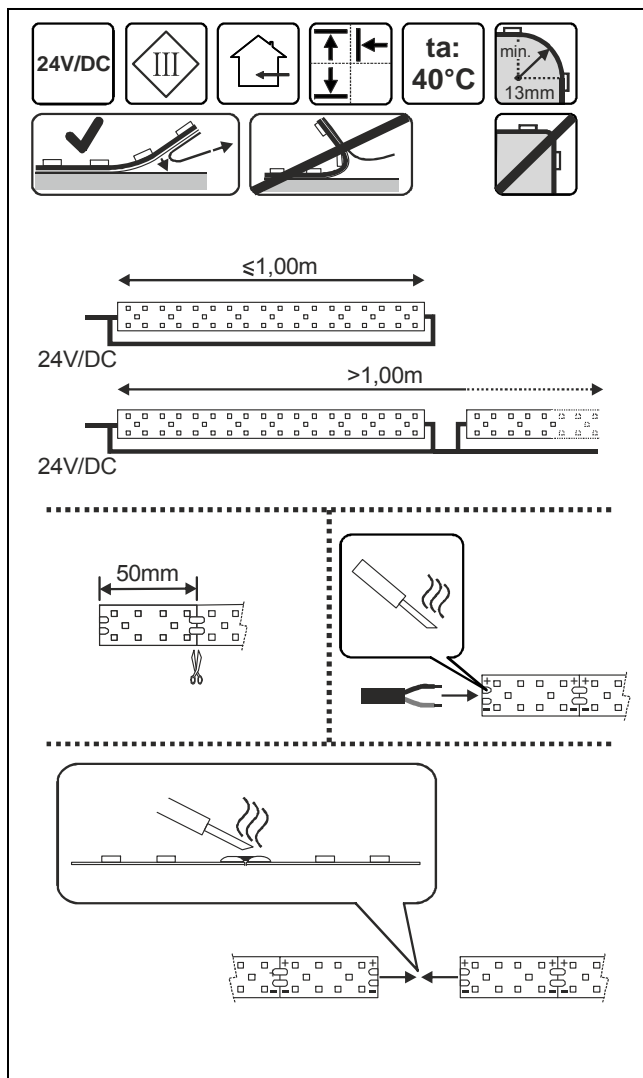


## FLEXSTRIP LED PROFESSIONAL, 24V/DC

Art.-no. 552572/73/74 552582/83/84 552592/93/94

552572	200x LED	45W	3700 lm	2700K	CRI 80	100,0 x 3,5 x 0,2 cm	0,05 kg
552573			4100 lm	3000K			
552574	4200 lm	4000K					
552582	400x LED	90W	7400 lm	2700K			
552583			8200 lm	3000K			
552584			8400 lm	4000K			
552592			11100 lm	2700K			
552593	600x LED	135W	12300 lm	3000K			
552594			12600 lm	4000K			



## DEUTSCH

- Installations-, Montagearbeiten und Arbeiten am elektrischen Anschluss darf nur eine zugelassene Elektrofachkraft durchführen.
- Dieses Produkt dient nur Beleuchtungszwecken und darf nur im Innenbereich betrieben werden.
- Achtung: Während der gesamten Dauer der Installation muss die Anschlussleitung spannungsfrei bleiben! Ein Anschluss unter Spannung zerstört die LED!
- Verwenden Sie nur ein geeignetes Netzteil, Ausgangsspg.: 24V/DC konstant (z.B. SLV Art.Nr. 470506).
- Verwenden Sie ein geeignetes Netzteil und/oder Steuergerät, Ausgangsspannung: 24V/DC. Beachten Sie die Gerätehinweise!
- Die Spannungsversorgung muss durch eine beidseitige Einspeisung erfolgen.
- LED reagieren empfindlich auf hohe Temperaturen! Berücksichtigen Sie vor dem Einbau, die am Betriebsort zu erwartende Temperatur.
- Achten Sie bei der Verlegung des Produktes darauf, dass es nicht durch scharfe Kanten oder Sonstiges beschädigt wird. Eine mechanische Beanspruchung des Produktes ist nicht zulässig.
- Erstellen Sie die Installation gemäß dem Anschlussschema.
- Die Strips sind alle 50 mm trennbar.
- Ab einer Leistung von >45W muss neu eingespeist werden.
- Der minimale Biegeradius darf 13 mm nicht unterschreiten.
- Bei Verwendung des Klebestreifens muss der Untergrund eben, sauber und fettfrei sein.

## ENGLISH

- Installation, mounting or works on the electrical connection may only be carried out by an approved electrician.
- This product serves exclusively lighting purposes and may only be used indoors.
- Attention: Keep the whole installation off power until the work is completely finished. A connection with the power on will destroy the LED.
- Do not operate the product rolled-up or in its package. The product may be destroyed by its self-generated heat.
- Use only a suitable power supply unit, output: 24V/DC constant (e.g. SLV art.-no. 470506).
- Use only a suitable power supply unit and/or control unit, output: 24V/DC constant. Note the instructions!
- The power supply must be applied by two feed-in, one on each side.
- LED react sensitive on high temperatures! Before installation pay attention to the expected temperature at the place of operation.
- Make sure the light chain is not damaged by sharp edges and the like when installing it. Do not strain the product mechanically.
- Establish the installation according to the installation diagram.
- The strip may be cut each 50 mm LED.
- Apply a new feed-in every >45W.
- The minimum bending radius may not be lower than 13 mm.
- When using the sticking tape the surface must be even, clean and free of grease.

## FRANÇAIS

- L'installation, le montage et les travaux de branchement doivent être effectués seulement par un personnel professionnellement qualifié et agréé.
- Ce produit sert seulement aux fins d'éclairage et ne doit être pris en service qu'à l'intérieur.
- Attention: Pendant toute l'installation, la ligne de jonction doit rester hors tension! Un raccordement avec de la tension endommagera la diode électroluminescente.
- N'utilisez pas le produit ni dans son emballage ni en état enroulé, car un auto-échauffement peut endommager le produit.
- Utilisez uniquement une portion de ligne qui est faite pour ce produit, la tension de sortie: 24V/DC régulée (p.ex. SLV numéro d'article 470506).

- Utilisez une portion de ligne et/ou un poste de commande, tension de sortie: 24V/DC. Faites attention aux indications du produit!
- L'alimentation en courant doit faire l'objet d'une alimentation arrivant des deux côtés.
- Les LED sont sensibles aux hautes températures! Veuillez prendre en considération la température présumée au lieu du fonctionnement avant le montage.
- En posant le produit, faites attention à ce qu'elle ne soit pas endommagée par des angles vifs ou par d'autres choses. Il est interdit d'exposer le produit des agressions mécaniques.
- Faites l'installation selon le schéma de raccordement.
- Les bandes sont toutes les 50 mm séparables par LED.
- Pour une puissance >45W vous aurez besoin d'une autre alimentation.
- Le rayon de souplesse minimale ne doit pas être descendu au-dessous de 13 mm.
- Dans le cas où vous utiliser un adhésif la surface doit être pleine, propre et sans graisse.

## ESPAÑOL

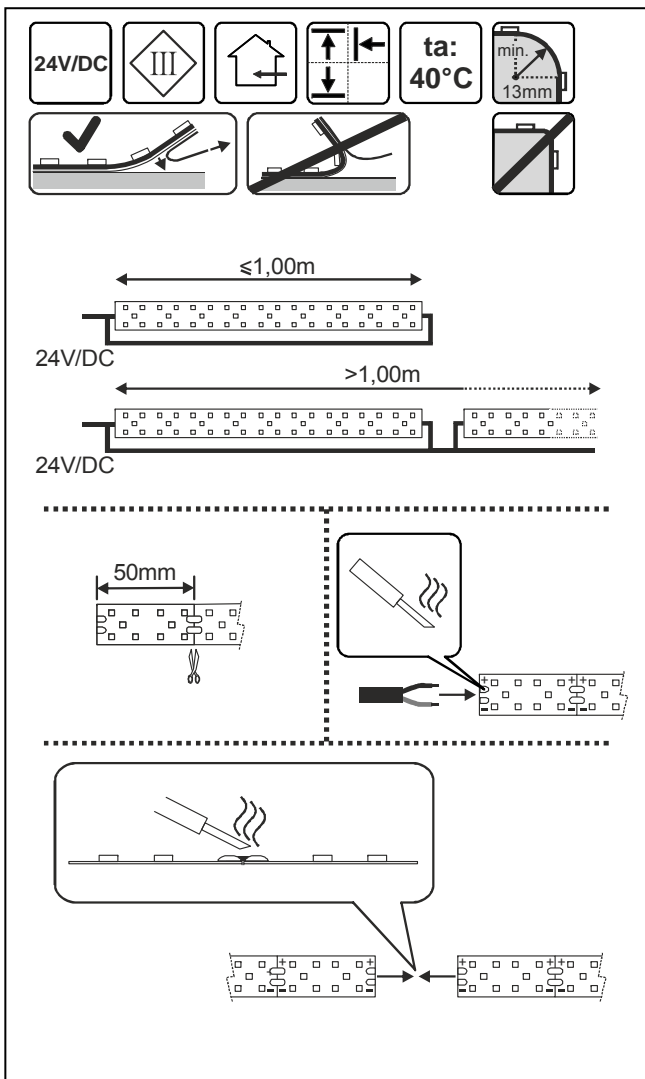
- Los trabajos de instalación, montaje y de conexión sólo deben ser realizados por un electricista autorizado.
- Este producto sirve únicamente para fines de iluminación y sólo puede utilizar solamente en el espacio interior.
- Atención: ¡Durante todo el tiempo de la instalación el cable de alimentación deberá ser libre de tensión! ¡Una conexión bajo tensión deteriora el LED!
- No utilice el producto en el embalaje o en estado enrollado, debido al autocalentamiento el producto se puede deteriorar.
- Utilice solamente un bloque de alimentación apropiado, tensión de salida: 24V/DC constante (p.ej. SLV nº 470506).
- Utilice un bloque de alimentación y/o un dispositivo de mando apropiados, tensión de salida: 24V/DC. ¡Tenga en cuenta las indicaciones del fabricante del aparato!
- El suministro de corriente debe efectuarse mediante alimentación por ambos lados.
- ¡Los LED reaccionan de forma sensible a temperaturas altas! Antes de la instalación, tenga en cuenta las temperaturas con las cuales hay que contar en el lugar de funcionamiento.
- Al tender el producto luminosa preste atención a que el producto no sea deteriorada por cantos agudos u otros objetos. No se permite desgaste mecánico del producto.
- Lleve a cabo la instalación según el esquema de conexiones.
- Las 50 mm franjas de conexión son LEDs separables.
- Nueva conexión máximo cada >45W!
- El radio mínimo de flexión no debe bajar por debajo de 13 mm.
- A la hora de emplear la cinta adhesiva el fondo debe ser liso y estar limpio y sin grasa.

Art.-no. 552572/73/74 552582/83/84 552592/93/94 27.04.2016 © SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, Tel. +49 (0)2451 4833-0 Technische Änderungen vorbehalten. Technical Details are subject to change. Les détails techniques sont sujet à des changements. Nos reservamos el derecho a modificaciones técnicas.

## FLEXSTRIP LED PROFESSIONAL, 24V/DC

Art.-no. 552572/73/74 552582/83/84 552592/93/94

552572	200x LED	45W	3700 lm	2700K	CRI 80	100,0 x 3,5 x 0,2 cm	0,05 kg
552573			4100 lm	3000K			
552574			4200 lm	4000K			
552582	400x LED	90W	7400 lm	2700K	CRI 80	200,0 x 3,5 x 0,2 cm	0,10 kg
552583			8200 lm	3000K			
552584			8400 lm	4000K			
552592	600x LED	135W	11100 lm	2700K	CRI 80	300,0 x 3,5 x 0,2 cm	0,15 kg
552593			12300 lm	3000K			
552594			12600 lm	4000K			



## ITALIANO

- I lavori di installazione, montaggio e collegamento possono venir eseguiti esclusivamente da un elettricista professionista autorizzato.
- Questo prodotto deve essere utilizzato esclusivamente a fini di illuminazione e può essere messo in funzione unicamente in locali interni.
- Attenzione: Durante l'intera durata dell'installazione il condotto di collegamento deve rimanere a tensione zero! Un collegamento a tensione danneggia i LED!
- Non metta mai in funzione il prodotto imballato o incartato, visto che con il surriscaldamento proprio il prodotto può essere danneggiato.
- Usi esclusivamente un componente di rete adatto, tensione in uscita: 24V/DC costante (ad es. SLV no.art. 470506).
- Utilizzi un componente di rete e/o un apparecchio di pilotaggio adeguato con tensione di partenza: 24V/DC. Si attenga alle indicazioni delle apparecchiature!
- E' necessario che l'alimentazione di tensione avvenga attraverso un'alimentazione bidirezionale.
- I LED reagiscono in modo sensibile ad alte temperature! Prima del montaggio consideri la temperatura prevista sul luogo di funzionamento.
- Mentre installa il prodotto, faccia attenzione che non subisca danneggiamenti da bordi acuti o simili. Lo sforzo meccanico del prodotto non è ammesso.
- Esegua l'installazione secondo lo schema dei collegamenti.
- Gli strip sono tutti e 50 mm separabili dal LED.
- A partire da una prestazione di >45W si deve provvedere nuovamente all'alimentazione.
- Il raggio di curvatura non deve scendere al di sotto di 13 mm.
- Nel caso dell'uso di un nastro adesivo, il sottofondo deve essere diritto, pulito e privo di grassi.

## NEDERLANDS

- Installatie, montage en aansluitingen mogen slechts gebeuren door een erkend electricien.
- Dit product dient alleen voor verlichting en mag slechts binnenshuis worden gebruikt.
- Opgelet: Gedurende de gehele installatie moet de aansluitingsleiding zonder spanning zijn! Een aansluiting onder spanning vernielt de LED!
- Gebruikt u het product niet in de verpakking of in opgewikkelde toestand, want door zelfverwarming kan het product vernield worden.
- Gebruikt u slechts een geschikt netdeel, uitgangsspanning 24V/DC constant (b.v. SLV art.nr. 470506).
- Gebruik een aangepast netdeel en/of een aangepaste stuurinrichting, uitgangsspanning 24V/DC. Let op de instructies bij het apparaat!
- De stroomvoorziening dient aan beide kanten van het product te worden aangesloten.
- LED reageren gevoelig op hoge temperaturen! Voor het inzetten op de temperatuur letten die in de bedrijfsruimte wordt verwacht.
- Bij het leggen van het product erop letten dat het niet door scherpe kanten of iets dergelijks wordt beschadigd. Het product mag niet mechanisch worden belast.
- Richt u de installatie overeenkomstig met het aansluitingsschema op.
- De strips zijn alle 50 mm LED uit elkaar te halen.
- Bij een belasting van >45W extra aansluiting te gebruiken.
- Niet beneden de minimale buigradius van 13 mm blijven.
- Bij het toepassen van de kleefstrip moet de ondergrond glad, schoon en vetvrij zijn.

## DANSK

- Kun en anerkendt elektromontør må gennemføre installations-, montage- og tilslutningsarbejder.
- Dette produkt er kun for belysningsformål og må kun drives indendørs.
- Bemærk: Tilslutningsledningen må blive spændingsfri i løbet af installationens helt varigheden! En tilslutning under spænding ødelægger LEDen!

- Ikke driv produktet i indpakningen eller i opviklet tilstand. Produktet kan være ødelægget gennem egenopvarmning.
- Brug kun en egnet netdel, udgangsspænding: 24V/DC konstant (f.eks. SLV art.-nr. 470506).
- Brug en egnet netdel og/eller styreapparat, udgangsspænding: 24V/DC. Ta hensyn til henvisingerne for apparatet!
- Forsyningen med strøm skal ske fra begge sider.
- LED reagerer følsomt på høje temperaturer! Før montagen, ta hensyn til temperaturen som er at vente på driftsstedet.
- Ta hensyn ved forlæggelsen af produktet at det ikke være beskadiget gennem skarpe kanter eller anden. En mekanisk brug af produktet er ikke tilladelig.
- Fremstil installationen i overensstemmelse med tilslutningsplanen.
- Maksimalt 50 mm LED-stripes kan forbindes med hinanden.
- Fra en ydelse af >45W der skal gøres en nye inmatning.
- Den minimale bøjningsradius må ikke underskride 13 mm.
- Hvis du bruger klistermærket undergrunden skal være jævn, ren og fedtfri.

## JĘZYK POLSKI

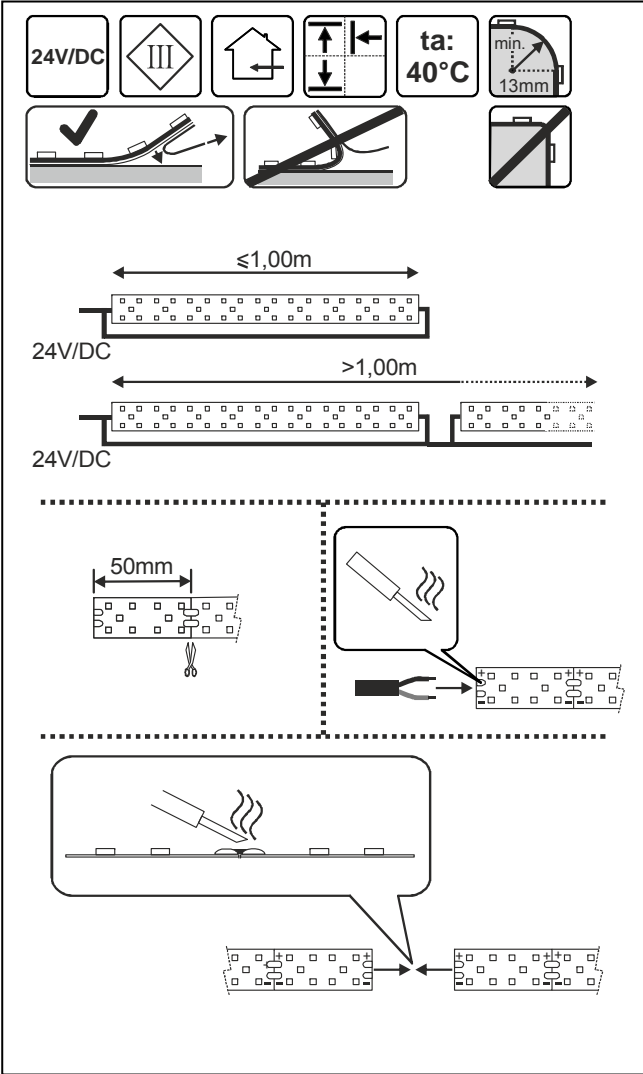
- Prace instalacyjne i montażowe oraz prace przy elektrycznym łączy mogą być tylko wykonane przez fachowca.
- Niniejszy produkt przeznaczony jest do celów oświetlenionych i należy stosować go jedynie w pomieszczeniach.
- Uwaga: W czasie trwania instalacji przewód łączący nie może być pod napięciem! Napięcie może zniszczyć LED!
- Produktu nie wolno włączać w opakowaniu lub jeżeli produkt jest zwinięty. Produkt może ulec zniszczeniu przez gorące otoczenie.
- Należy korzystać tylko z odpowiedniego zasilacza sieciowego, napięcie wyjściowe: 24V/DC stałe (np. SLV nr art. 470506).
- Należy korzystać z odpowiedniego zasilacza sieciowego i/lub sterownika, napięcie wyjściowe: 24V/DC. Należy zwrócić uwagę na instrukcje znajdujące się na urządzeniu!
- Zaopatrzenie w napięcie musi nastąpić przez obustronne zasilanie.
- Diody LED reagują wrażliwie na wysokie temperatury! Przed wbudowaniem, należy zwrócić uwagę na temperaturę, która może pojawić się w miejscu pracy produktu.
- Przy układaniu produktu należy uważać, aby nie uszkodzić go ostrymi kantami itp. Mechaniczna absorpcja produktu jest nie dopuszczona.
- Instalację należy przeprowadzić zgodnie ze schematem połączeń.
- Paski można rozłączyć co 50 mm LED.
- 45W należy ponownie zasilić od mocy >.
- Minimalny promień zgięcia nie może przekroczyć 13 mm.
- Przy użyciu taśmy klejącej podłoże musi być gładkie, czyste i nie tłuste.

Art.-no. 552572/73/74 552582/83/84 552592/93/94 27.04.2016 © SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, Tel. +49 (0)2451 4833-0 Modifiche tecniche riservate. Behoudens technische wijzigingen. Ret til tekniske ændringer forbeholdes. Zmiany techniczne zastrzeżone.

## FLEXSTRIP LED PROFESSIONAL, 24V/DC

Art.-no. 552572/73/74 552582/83/84 552592/93/94

Art.-no.	LED	Power	3700 lm	2700K	3000K	4000K	Dimensions	Weight
552572	200x LED	45W	3700 lm	2700K	3000K	4000K	100,0 x 3,5 x 0,2 cm	0,05 kg
552573			4100 lm	3000K	4000K			
552574	400x LED	90W	7400 lm	2700K	3000K	4000K	200,0 x 3,5 x 0,2 cm	0,10 kg
552582			8200 lm	3000K	4000K			
552583	600x LED	135W	8400 lm	4000K	3000K	4000K	300,0 x 3,5 x 0,2 cm	0,15 kg
552584			11100 lm	2700K	4000K			
552592	600x LED	135W	12300 lm	3000K	4000K	4000K	300,0 x 3,5 x 0,2 cm	0,15 kg
552593			12600 lm	4000K	4000K			
552594								



## РУССКИЙ

- Установка, монтаж и электрическое подключение может проводиться только квалифицированными электротехниками.
- Настоящий продукт предназначен только для осветительных целей и может эксплуатироваться только в помещении.
- Внимание: на протяжении всего времени установки соединительный провод должен быть отключен от напряжения! Подключение под напряжением может повредить светодиод!
- Не используйте продукт в упаковке или в свернутом состоянии. Нагревание продукта может вызвать его повреждение.
- Используйте только соответствующий блок питания, выходное напряжение: 24В/DC постоянное (например, SLV, арт. № 470506).
- Используйте только соответствующий блок питания и/или блок управления, выходное напряжение: 24В/DC. Соблюдайте указания по эксплуатации прибора!
- Подача напряжения должна происходить через двухстороннее питание.
- Светодиоды чувствительно реагируют на высокие температуры! Перед встраиванием учитывайте ожидаемую температуру на месте эксплуатации.
- При прокладывании продукта следите за тем, чтобы он не был поврежден острыми краями и другими подобными предметами. Механическая нагрузка на продукт не допускается.
- Производите установку в соответствии со схемой подключения.
- На полосе все 50 мм светодиода отделяются друг от друга.
- При мощности более >45Вт питание должно быть подано снова.
- Минимальный радиус изгиба должен быть не менее 13 мм.
- При использовании клейких полос поверхность, на которую они наклеиваются, должна быть ровной, чистой и обезжиренной.

## SVENSKA

- Installations-, monteringsarbeten och arbeten på den elektriska anslutningen får endast utföras av auktoriserad elektriker.
- Denna produkt är avsedd för belysingsändamål och får endast användas inomhus.
- OBS! Under hela installationen måste strömkretsen vara spänningsfri! Anslutning under spänning förstör lysdiодerna!
- Produkten får ej användas i förpackningen eller i hopvecklat tillstånd. Den blir då varm och kan förstöras.
- Använd endast ett passande nätaggregat, utgångsspänning: 24V/DC konstant (t ex SLV Art.-nr 470506).
- Använd ett passande nätaggregat och/eller styrenhet, utgångsspänning: 24V/DC. Beakta bruksanvisningarna för aggregatet.
- Strömförsörjningen måste göras genom matning från båda hållen.
- LED är känsliga för höga temperaturer! Ta med temperaturen som är att vänta på monteringsplatsen före monteringen.
- Kontrollera vid montering av produkten att det inte finns några vassa kanter eller annat som kan skada den. Produkten får ej belastas mekaniskt.
- Gör installationen enligt kopplingssschemat.
- Remsorna är delbara i steg om 50 mm.
- Från och med en effekt på >45W måste en ny matning kopplas in.
- Den minimala böjningsradien får ej vara mindre än 13 mm.
- När klisterremsorna används måste underlaget vara jämnt, rent och fettfritt.

## TÜRKÇE

- Kurulum ve montaj işlerini ve elektrik bağlantısında yapılacak işleri sadece yetkili elektrik teknisyeni gerçekleştirebilir.
- Bu ürün sadece aydınlatma amacına hizmet eder ve sadece kapalı alanda kullanılır.
- Dikkat: Montaj esnasında bağlantı kablosunda gerilim olmamalıdır! Gerilim altındaki bağlantı LED'lere hasar verir!
- Ürünü kutusunda ya da sarılmış durumda kullanmayın, kendisinin ısınmasıyla ürün hasar görebilir.

- Sadece uygun elektrik adaptörü kullanın, çıkış gerilimi: sabit 24V/DC (örneğin SLV Ürün kodu 470506).
- Uygun elektrik adaptörü veya kumanda cihazı kullanın, çıkış gerilimi: 24V/DC. Cihaz uyarılarını dikkate alın!
- Gerilim beslemesi çift taraflı bağlantı ile yapılmalıdır.
- LED'ler yüksek ısılara karşı hassastır! Monte etmeden önce çalışma ortamında oluşması beklenen ısıyı dikkate alın.
- Ürün döşenirken keskin kenarlar ya da benzerleri tarafından zarar görmemesine dikkat edin. Ürünü mekanik olarak zorlamak yasaktır.
- Tesisatı bağlantı şemasına bağlı kalarak oluşturun.
- Şeritler hepsi 50 mm ayrılabilir.
- 45Watt'tan daha büyük elektrik gücünde yeni beslemenin bağlanması gerekir.
- Asgari eğim yarıçapı 13 mm'nin altına inilmemelidir.
- Yapıştırma şeridinin uygulanmasında zemin düz, temiz ve yağsız olmak zorundadır.

## MAGYAR

- A termék beszerelését, hálózatra történő csatlakoztatását bízza szakemberre.
- A termék kizárólag beltéri használatra alkalmas.
- Figyelem: ne helyezze feszültség alá a terméket, amíg a teljes szerelési folyamat véget nem ér, mivel ez kárt tehet a LED-ekben.
- Ne működtesse a terméket feltekerve vagy becsomagolva, mert a kibocsátott hő hatására tönkremehet.
- Csak a megfelelő, 24V/DC stabilizált tápegységgel használható! (pl. modellszám: 470506).
- Csak a megfelelő 24V/DC stabilizált tápegységgel és/vagy vezérlő egységgel működtethető! Lásd termékleírás!
- Az üzemeltetéshez két betápláló elem szükséges. Mindkét oldalon egy.
- A LED-ek érzékenyen reagálhatnak a magas hőmérsékletre. Mielőtt üzembe helyezze a terméket, számoljon az üzemelés helyén felmerülő hőmérséklettel.
- A beszerelés alatt ne feszegetse a terméket, ill. ügyeljen arra, hogy a fényfűzért ne sértse meg éles tárgygal.
- Kérjük, a termék összeállításánál kövesse a szerelési rajz utasításait.
- A szalag 50 mm LED-enként vágható.
- Több, mint 45W teljesítmény felett újabb betáplálásra van szükség.
- A hajlítási sugár nem lehet kisebb, mint 13 mm.
- A legjobb tapadás érdekében a ragasztószalagot csak sima, tiszta és zsírmentes felületen használja.

Art.-no. 552572/73/74 552582/83/84 552592/93/94 27.04.2016 © SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, Tel. +49 (0)2451 4833-0 Сохраняется право на внесение технических изменений. Tekniska ändringar kan förekomma. Teknikin változtatásokra van jogunk. A technikai részletek termékenként változhatnak.