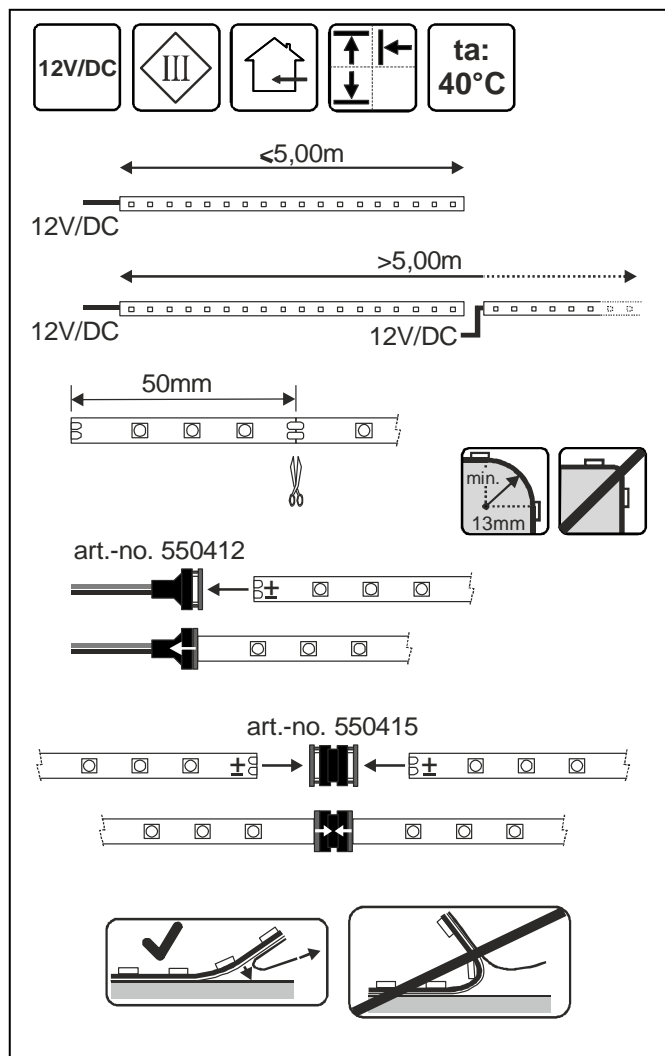


FLEXLED ROLL 12V/DC

Art.-no. 552000/01/02/07/10/11/12/17/20/21/22/27

552000	60 x LED	4W	4W/m	350lm/m	CRI>80	2700K	100 x 0,8 x 0,24 cm	0,02 kg
552001	180 x LED	12W				5000K		
552002						3000K		
552010	300 x LED	20W	4W/m	350lm/m	CRI>80	2700K	300 x 0,8 x 0,24 cm	0,05 kg
552011						5000K		
552012	3000K							
552020	300 x LED	20W	4W/m	350lm/m	CRI>80	2700K	500 x 0,8 x 0,24 cm	0,09 kg
552021						5000K		
552022						3000K		



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!
- Achten Sie vor der Installation von mehreren LED STRIPS, dass auf allen Strips der angegebene „Bin Code“ (Buchstaben) identisch ist.
- Verwenden Sie nur ein geeignetes Netzteil, Ausgangsspg.: 12V/DC konstant (z.B. SLV Art.Nr. 470541).
- Betreiben Sie das Produkt nicht in der Verpackung oder im aufgewickelten Zustand, durch Eigenerwärmung kann das Produkt zerstört werden.
- Es dürfen maximal 5m LED STRIP an einer Einspeisung betrieben werden.
- Die Strips sind alle 5 cm trennbar.
- LED reagieren empfindlich auf hohe Temperaturen! Berücksichtigen Sie vor dem Einbau, die am Betriebsort zu erwartende Temperatur. Diese darf die zulässige Umgebungstemperatur (ta=40°C) des Produkts nicht überschreiten.
- Erstellen Sie die Installation gemäß dem Anschlussschema.
- 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.
- 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.
- Make sure before the installation of several LED strips, that the "Bin Code" (Letter) is the same on each strip.
- Use only a suitable power supply unit, output: 12V/DC constant (e.g. SLV art.-no. 470541).
- Do not operate the product rolled-up or in its package. The product may be destroyed by its self-generated heat.
- You may operate up to 5m LED STRIP on one feed-in.
- The strip may be cut each 5 cm LED.
- LED react sensitive on high temperatures! Before installation pay attention to the expected temperature at the place of operation. This may not exceed the allowed ambient temperature (ta=40°C) of the product.
- Establish the installation according to the installation diagram.
- 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.
- Veuillez durant l'installation de plusieurs LED STRIPS, que le « Bin Code » (lettres) indiqué est identique sur tous les strips.
- Utilisez uniquement une portion de ligne qui est faite pour ce produit, la tension de sortie: 12V/DC régulée (p.ex. SLV numéro d'article 470541).

- N'utilisez pas le produit ni dans son emballage ni en état enroulé, car un auto-échauffement peut endommager le produit.
- 5m de LED STRIP au maximum peuvent être mis en service par une seule alimentation.
- Les bandes sont toutes les 5 cm séparables par LED.
- Les LED sont sensibles aux hautes températures! Veuillez prendre en considération la température (ta=40°C) présumée au lieu du fonctionnement avant le montage.
- Faites l'installation selon le schéma de raccordement.
- 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.
- 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!
- Antes de la instalación de varias STRIPS LED, cuide de que en todas la strips el „código bin“ (letras) señalado sea idéntico.
- Utilice solamente un bloque de alimentación apropiado, tensión de salida: 12V/DC constante (p.ej. SLV nº 470541).
- No utilice el producto en el embalaje o en estado enrollado, debido al auto calentamiento el producto se puede deteriorar.
- Como máximo se recomienda accionar 5m LED STRIP por entrada.
- Las 5 cm franjas de conexión son LEDs separables.
- ¡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. Estas no deben sobrepasar la temperatura ambiente (ta=40°C) admisible del producto.
- Lleve a cabo la instalación según el esquema de conexiones.
- 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.
- 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.

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!
- Prima di installare diverse STRISCE LED, assicurarsi che il "codice dei blocchi" (lettere) sia identico su tutte le strisce.
- Usi esclusivamente un componente di rete adatto, tensione in uscita: 12V/DC costante (ad es. SLV no.art. 470541).
- Non metta mai in funzione il prodotto imballato o incartato, visto che con il surriscaldamento proprio il prodotto può essere danneggiato.
- Si possono fissare al massimo 5m di LED STRIP ad un'alimentazione.
- Gli strip sono tutti e 5 cm separabili dal LED.
- I LED reagiscono in modo sensibile ad alte temperature! Prima del montaggio consideri la temperatura prevista sul luogo di funzionamento. Questa non deve oltrepassare la temperatura dell'ambiente (ta=40°C) del prodotto.

- Esegua l'installazione secondo lo schema dei collegamenti.
- Mentre installa il prodotto, faccia attenzione che non subisca danneggiamenti da bordi acuti o simili. Lo sforzo meccanico del prodotto non è ammesso.
- 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 grasso.

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!
- Let voor de installatie van meerdere LED STRIPS erop, dat op alle strips dezelfde „BIN CODE“(letters) staat.
- Gebruikt u slechts een geschikt netdeel, uitgangsspanning 12V/DC constant (b.v. SLV art.nr. 470541).
- Gebruikt u het product niet in de verpakking of in opgewikkelde toestand, want door zelfverwarming kan het product vernield worden.
- Er mogen maximaal 5m LED STRIP aan één voeding worden aangesloten.
- De strips zijn alle 5 cm LED uit elkaar te halen.
- LED reageren gevoelig op hoge temperaturen! Voor het inzetten op de temperatuur letten die in de bedrijfsruimte wordt verwacht. Deze mag de toegelaten omgevingstemperatuur (ta=40°C) van het product niet overschrijden.
- Richt u de installatie overeenkomstig met het aansluitingsschema op.
- 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.
- 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!
- Sørg for installationen af flere LED STRIPS, at den angivne "Bin Code" (bogstaver) er identisk på alle Strips'ne.
- Brug kun en egnet netdel, udgangsspænding: 12V/DC konstant (f.eks. SLV art.-nr. 470541).
- Ikke driv produktet i indpakningen eller i opviklet tilstand. Produktet kan være ødelægget gennem egenopvarmning.
- Maksimal 5m LED STRIP må drives på en forsyning.
- Maksimalt 5 cm LED-striper kan forbindes med hinanden.
- LED reagerer følsomt på høje temperaturer! Før montagen, ta hensyn til temperaturen som er at vente på driftsstedet. Denne må ikke overskride produktets tilladelige omgivelsetemperaturen (ta=40°C).
- Fremstil installationen i overensstemmelse med tilslutningsplanen.
- Ta hensyn ved forlæggelsen af produktet at det ikke være beskadedet gennem skarpe kanter eller anden. En mekanisk brug af produktet er ikke tilladelig.
- 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 łączeniu mogą być tylko wykonane przez fachowca.
- Niniejszy produkt przeznaczony jest do celów oświetleniowych i należy stosować go jedynie w pomieszczeniach.
- Uwaga: W czasie trwania instalacji przewodów łączący nie może być pod napięciem! Napięcie może zniszczyć LED!
- Przed instalacją wielu LED STRIPS prosimy uważać żeby na wszystkich taśmach strip podany „kod Bin“(litery) był identyczny.
- Należy korzystać tylko z odpowiedniego zasilacza sieciowego, napięcie wyjściowe: 12V/DC stałe (np. SLV nr art. 470541).
- Produktu nie wolno włączać w opakowaniu lub jeżeli produkt jest zwinięty. Produkt może ulec zniszczeniu przez gorące otoczenie.
- Można jest używanie maks. 5m LED STRIP przy jednym zasilaniu.
- Paski można rozłączyć co 5 cm LED.
- Diody LED reagują wrażliwie na wysokie temperatury! Przed wbudowaniem, należy zwrócić uwagę na temperaturę, która może pojawić się w miejscu pracy produktu. Nie może ona przekroczyć dopuszczalnej temperatury otoczenia (ta=40°C) produktu.
- Instalację należy przeprowadzić zgodnie ze schematem połączeń.
- Przy układaniu produktu należy uważać, aby nie uszkodzić go ostrymi kantami itp. Mechaniczna absorbcją produktu jest nie dopuszczona.
- Minimalny promień zgięcia nie może przekroczyć 13 mm.
- Przy użyciu taśmy klejącej podłoże musi być gładkie, czyste i nie tłuste.

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!
- Перед установкой нескольких светодиодных полос убедитесь в идентичности заданного на всех полосах кода „Bin Code“ (буквы).
- Используйте только соответствующий блок питания, выходное напряжение: 12В/DC постоянное (например, SLV, арт. № 470541).
- Не используйте продукт в упаковке или в свернутом состоянии. Нагревание продукта может вызвать его повреждение.
- К одному подводу питания может быть подключено не более 5м полосы LED STRIP.
- На полосе все 5 см светодиода отделяются друг от друга.
- Светодиоды чувствительно реагируют на высокие температуры! Перед встраиванием учитывайте ожидаемую температуру на месте эксплуатации. Она не должна превышать допустимую для прибора температуру окружения (ta=40°C).
- Производите установку в соответствии со схемой подключения.
- При прокладывании продукта следите за тем, чтобы он не был поврежден острыми краями и другими подобными предметами. Механическая нагрузка на продукт не допускается.
- 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 belysningsändamål och får endast användas inomhus.
- OBS! Under hela installationen måste strömkretsen vara spänningsfri! Anslutning under spänning förstör lysdioderna!
- Kontrollera före installation av flera LED STRIPS att alla remsorna är märkta med samma "Bin Code" (bokstäver).

- Använd endast ett passande nätaggregat, utgångsspänning: 12V/DC konstant (t ex SLV Art.-nr 470541).
- Produkten får ej användas i förpackningen eller i hopvecklat tillstånd. Den blir då varm och kan förstöras.
- Maximalt 5m LED STRIP får kopplas till en strömkrets.
- Remsorna är delbara i steg om 5 cm.
- LED är känsliga för höga temperaturer! Ta med temperaturen som är att vänta på monteringsplatsen före monteringen. Denna får ej överstiga produktens tillåtna omgivningstemperatur (ta=40°C).
- Gör installationen enligt kopplingsdiagramet.
- Kontrollera vid montering av produkten att det inte finns några vassa kanter eller annat som kan skada den. Produkten får ej belastas mekaniskt.
- Den minimala böjningsradien får ej vara mindre än 13 mm.
- När klisterremarna 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!
- Çoklu LED STRIP tesis işleminden önce, tüm şeritlerde verilen "Bin Code" (harfler) bilgisinin aynı olmasına dikkat edin.
- Sadece uygun elektrik adaptörü kullanın, çıkış gerilimi: sabit 12V/DC (örneğin SLV Ürün kodu 470541).
- Ürünü kutusunda ya da sarılmış durumda kullanmayın, kendisinin ısınmasıyla ürün hasar görebilir.
- Bir beslemede en fazla 5m LED-STRIP işletilebilir.
- Şeritler hepsi 5 cm ayrılabilir.
- LED'ler yüksek ısılara karşı hassastır! Monte etmeden önce çalışma ortamında oluşması beklenen ısıyı dikkate alın. Bu ısı, ürünün izin verilen çevre derecesini (ta=40°C) geçmemelidir.
- Tesisatı bağlantı şemasına bağlı kalarak oluşturun.
- Ürün döşenirken keskin kenarlar ya da benzerleri tarafından zarar görmemesine dikkat edin. Ürünü mekanik olarak zorlamak yasaktır.
- Asgari eğim yarıçapı 13 mm'nin altına inilmemelidir.
- Yapıştırma şeridinin uygulanmasında zemin düz, temiz ve yağsız olmak zorundadır.

05.06.2014 © SLV Elektronik 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. Modifiche tecniche riservate. Behoudens technische wijzigingen. Ret til tekniske ændringer forbeholdes. Zmiany techniczne zastrzeżone. Сохраняется право на внесение технических изменений. Tekniska ändringar kan förekomma. Teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır.