

3D LED Strips, 24V/DC

Art.-no. 552502/03/05/12/13/15/22/23/25/32/33/35/42/43/45

552502	60x LED	4W	385 lm	2700K	CRI 80	100,0 x 0,6 x 0,13 cm	0,02 kg
552503			395 lm	3000K			
552505			470 lm	5000K			
552512	180x LED	12W	1155 lm	2700K	CRI 80	300,0 x 0,6 x 0,13 cm	0,02 kg
552513			1185 lm	3000K			
552515			1410 lm	5000K			
552522	300x LED	20W	1925 lm	2700KCRI 80	CRI 80	500,0 x 0,6 x 0,13 cm	0,10 kg
552523			1975 lm	3000K			
552525			2350 lm	5000K			
552532	60x LED	10W	900 lm	2700K	CRI 80	100,0 x 0,8 x 0,2 cm	0,03 kg
552533			1000 lm	3000K			
552535			1060 lm	5000K			
552542	180x LED	30W	2700 lm	2700KCRI 80	CRI 80	300,0 x 0,8 x 0,2 cm	0,09 kg
552543			3000 lm	3000K			
552545			3180 lm	5000K			

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!
- Betreiben Sie das Produkt nicht in der Verpackung oder im aufgewickelten Zustand, durch Eigenerwärmung kann das Produkt zerstört werden. 552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- Verwenden Sie nur ein geeignetes Netzteil, Ausgangsspg.: 24V/DC konstant (z.B. SLV Art.Nr. 470502). 552522/23/25:
- Verwenden Sie nur ein geeignetes Netzteil, Ausgangsspg.: 24V/DC konstant (z.B. SLV Art.Nr. 470542). 552542/43/45:
- Verwenden Sie nur ein geeignetes Netzteil, Ausgangsspg.: 24V/DC konstant (z.B. SLV Art.Nr. 470544).
- Verwenden Sie ein geeignetes Netzteil und/oder Steuergerät, Ausgangsspannung: 24V/DC. Beachten Sie die Gerätehinweise!
- 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 100 mm trennbar.
- Es dürfen maximal 5 m LED STRIP an einer Einspeisung betrieben werden.
- Bei Verwendung des Klebestreifens muss der Untergrund eben, sauber und fettfrei sein.

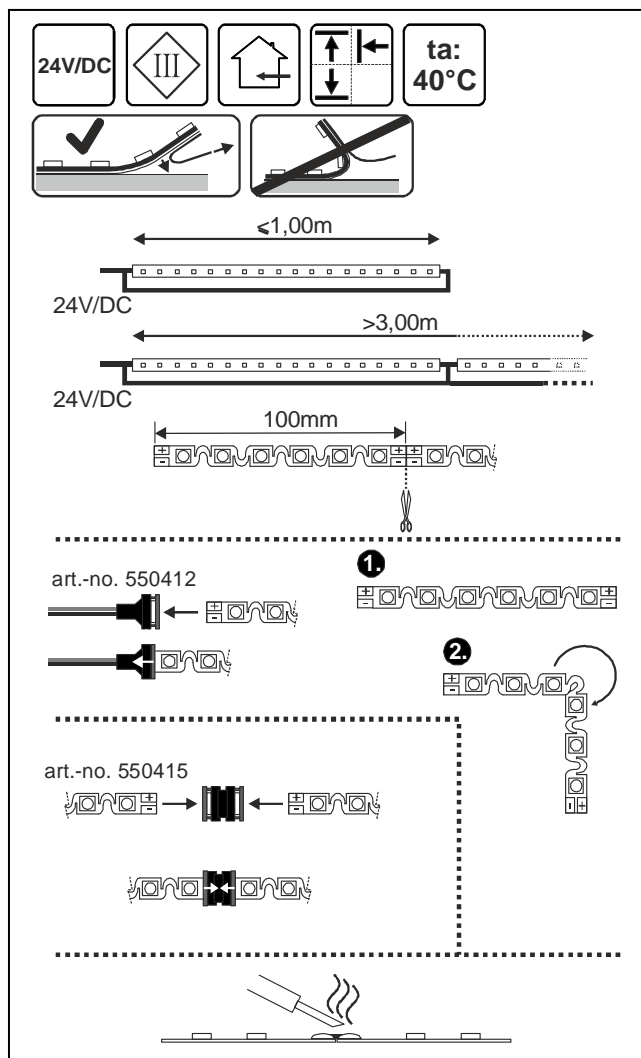
ENGLISH

- 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. 552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- Do not operate the product rolled-up or in its package. The product may be destroyed by its self-generated heat. 552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- Use only a suitable power supply unit, output: 24V/DC constant (e.g. SLV art.-no. 470502). 552522/23/25:
- Use only a suitable power supply unit, output: 24V/DC constant (e.g. SLV art.-no. 470542). 552542/43/45:
- Use only a suitable power supply unit, output: 24V/DC constant (e.g. SLV art.-no. 470544).
- Use only a suitable power supply unit and/or control unit, output: 24V/DC constant. Note the instructions!
- 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 100 mm LED.
- You may operate up to 5 m LED STRIP on one feed-in.
- 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. 552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- 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 470502). 552522/23/25:
- 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 470542). 552542/43/45:
- 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 470544).
- Utilisez une portion de ligne et/ou un poste de commande, tension de sortie: 24V/DC. Faites attention aux indications du produit!
- 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 100 mm séparables par LED.
- 5 m de LED STRIP au maximum peuvent être mis en service par une seule alimentation.
- Dans le cas où vous utiliser un adhésif la surface doit être pleine, propre et sans graisse.

Art.-no. 552502/03/05/12/13/15/22/23/25/32/33/35/42/43/45 03.02.2016 © 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.



3D LED Strips, 24V/DC

Art.-no. 552502/03/05/12/13/15/22/23/25/32/33/35/42/43/45

Art.-no.	LED	W	lm	K	CR	cm	kg
552502	60x LED	4W	385	2700K	CRI 80	100,0 x 0,6 x 0,13	0,02
552503			395	3000K			
552505			470	5000K			
552512	180x LED	12W	1155	2700K	CRI 80	300,0 x 0,6 x 0,13	0,02
552513			1185	3000K			
552515			1410	5000K			
552522	300x LED	20W	1925	2700K CRI 80	CRI 80	500,0 x 0,6 x 0,13	0,10
552523			1975	3000K			
552525			2350	5000K			
552532	60x LED	10W	900	2700K	CRI 80	100,0 x 0,8 x 0,2	0,03
552533			1000	3000K			
552535			1060	5000K			
552542	180x LED	30W	2700	2700K CRI 80	CRI 80	300,0 x 0,8 x 0,2	0,09
552543			3000	3000K			
552545			3180	5000K			

DANSK

- Kun en anerkendt elektromontør må gennemføre installations-, montage- og tilslutningsarbejder.
- Dette produkt er kun for belysningformål og må kun drives indendørs.
- Bemærk: Tilslutningsledningen må blive spændingsfri i løbet af installationens helt varigheden! En tilslutning under spænding ødelægger LED'en!
- Ikke driv produktet i indpakningen eller i opviklet tilstand. Produktet kan være ødelægget gennem egenopvarmning.
552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- Brug kun en egnet netdel, udgangsspænding: 24V/DC konstant (f.eks. SLV art.-nr. 470502).
552522/23/25:
- Brug kun en egnet netdel, udgangsspænding: 24V/DC konstant (f.eks. SLV art.-nr. 470542).
552542/43/45:
- Brug kun en egnet netdel, udgangsspænding: 24V/DC konstant (f.eks. SLV art.-nr. 470544).
- Brug en egnet netdel og/eller styreapparat, udgangsspænding: 24V/DC. Ta hensyn til henvisingerne for apparatet!
- 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 100 mm LED-stripes kan forbindes med hinanden.
- Maksimal 5 m LED STRIP må drives på en forsyning.
- Hvis du bruger klistermærket undergrunden skal være jævn, ren og fedtfri.

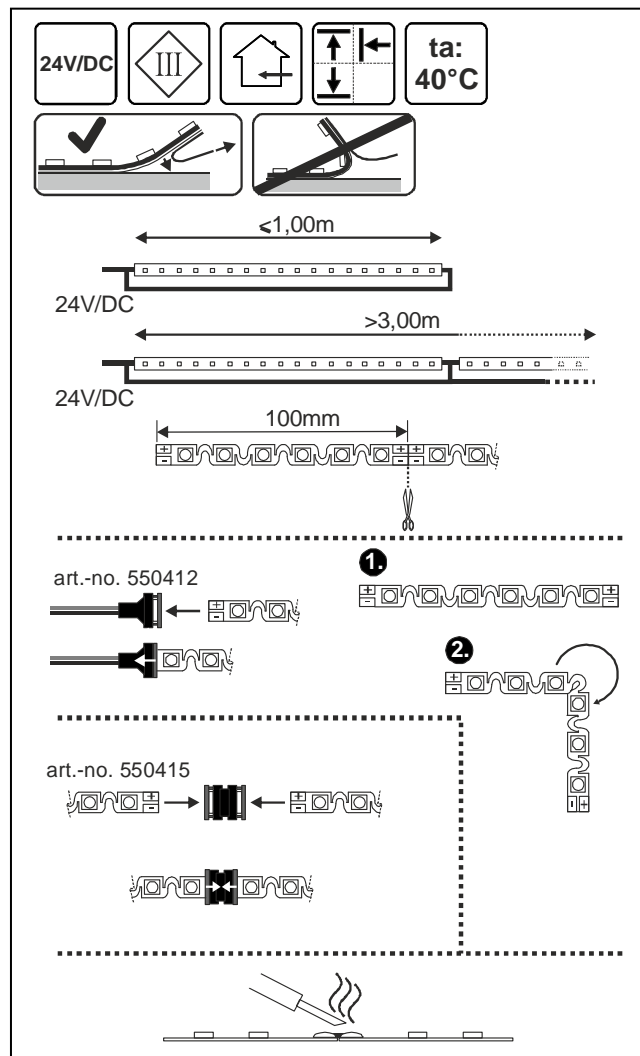
JĘZYK POLSKI

- 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.
552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- Należy korzystać tylko z odpowiedniego zasilacza sieciowego, napięcie wyjściowe: 24V/DC stałe (np. SLV nr art. 470502).
552522/23/25:
- Należy korzystać tylko z odpowiedniego zasilacza sieciowego, napięcie wyjściowe: 24V/DC stałe (np. SLV nr art. 470542).
552542/43/45:
- Należy korzystać tylko z odpowiedniego zasilacza sieciowego, napięcie wyjściowe: 24V/DC stałe (np. SLV nr art. 470544).
- Należy korzystać z odpowiedniego zasilacza sieciowego i/lub sterownika, napięcie wyjściowe: 24V/DC. Należy zwrócić uwagę na instrukcje znajdujące się na urządzeniu!
- 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 absorbcja produktu jest nie dopuszczona.
- Instalację należy przeprowadzić zgodnie ze schematem połączeń.
- Paski można rozłączyć co 100 mm LED.
- Możliwe jest używanie maks. 5 m LED STRIP przy jednym zasilaniu.
- 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!
- Не используйте продукт в упаковке или в свернутом состоянии. Нагревание продукта может вызвать его повреждение.
552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- Используйте только соответствующий блок питания, выходное напряжение: 24В/DC постоянное (например, SLV, арт. № 470502).
552522/23/25:
- Используйте только соответствующий блок питания, выходное напряжение: 24В/DC постоянное (например, SLV, арт. № 470542).
552542/43/45:
- Используйте только соответствующий блок питания, выходное напряжение: 24В/DC постоянное (например, SLV, арт. № 470544).
- Используйте только соответствующий блок питания и/или блок управления, выходное напряжение: 24В/DC. Соблюдайте указания по эксплуатации прибора!
- 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 100 мм светодиода отделяются друг от друга.
- К одному подводу питания может быть подключено не более 5 м полосы LED STRIP.
- При использовании клейких полос поверхность, на которую они наклеиваются, должна быть ровной, чистой и обезжиренной.

Art.-no. 552502/03/05/12/13/15/22/23/25/32/33/35/42/43/45 03.02.2016 © SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, Tel. +49 (0)2451 4833-0 Ret til tekniske ændringer forbeholdes. Zmiany techniczne zastrzeżone. Сохраняется право на внесение технических изменений.



3D LED Strips, 24V/DC

Art.-no. 552502/03/05/12/13/15/22/23/25/32/33/35/42/43/45

Art.-no.	LED	W	lm	K	CR	Size	Weight
552502	60x LED	4W	385 lm	2700K	CRI 80	100,0 x 0,6 x 0,13 cm	0,02 kg
552503			395 lm	3000K			
552505			470 lm	5000K			
552512	180x LED	12W	1155 lm	2700K	CRI 80	300,0 x 0,6 x 0,13 cm	0,02 kg
552513			1185 lm	3000K			
552515			1410 lm	5000K			
552522	300x LED	20W	1925 lm	2700K	CRI 80	500,0 x 0,6 x 0,13 cm	0,10 kg
552523			1975 lm	3000K			
552525			2350 lm	5000K			
552532	60x LED	10W	900 lm	2700K	CRI 80	100,0 x 0,8 x 0,2 cm	0,03 kg
552533			1000 lm	3000K			
552535			1060 lm	5000K			
552542	180x LED	30W	2700 lm	2700K	CRI 80	300,0 x 0,8 x 0,2 cm	0,09 kg
552543			3000 lm	3000K			
552545			3180 lm	5000K			

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 lysdioderna!
- Produkten får ej användas i förpackningen eller i hopvecklat tillstånd. Den blir då varm och kan förstöras.
- 552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- Använd endast ett passande nätaggregat, utgångsspänning: 24V/DC konstant (t ex SLV Art.-nr 470502).
- Använd endast ett passande nätaggregat, utgångsspänning: 24V/DC konstant (t ex SLV Art.-nr 470542).
- Använd endast ett passande nätaggregat, utgångsspänning: 24V/DC konstant (t ex SLV Art.-nr 470544).
- Använd ett passande nätaggregat och/eller styrenhet, utgångsspänning: 24V/DC. Beakta bruksanvisningarna för aggregatet.
- 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 kopplingsschemat.
- Remsorna är delbara i steg om 100 mm.
- Maximalt 5 m LED STRIP får kopplas till en strömkrets.
- När klistreremsorna 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 amacıyla 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.
- 552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- Sadece uygun elektrik adaptörü kullanın, çıkış gerilimi: sabit 24V/DC (örneğin SLV Ürün kodu 470502).
- 552522/23/25:
- Sadece uygun elektrik adaptörü kullanın, çıkış gerilimi: sabit 24V/DC (örneğin SLV Ürün kodu 470542).
- 552542/43/45:
- Sadece uygun elektrik adaptörü kullanın, çıkış gerilimi: sabit 24V/DC (örneğin SLV Ürün kodu 470544).
- Uygun elektrik adaptörü veya kumanda cihazı kullanın, çıkış gerilimi: 24V/DC. Cihaz uyarılarını dikkate alın!
- 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.
- Tesiatı bağlantı şemasına bağlı olarak oluşturun.
- Şeritler hepsi 100 mm ayrılabilir.
- Bir beslemede en fazla 5 m LED STRIP işletilebilir.
- Yapıştırma şeridinin uygulanmasında zemin düz, temiz ve yağsız olmak zorundadır.

MAGYAR

- A termék beszerelését, hálózatra történő csatlakoztatását bízva 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.
- 552502/03/05/12/13/15/32/33/35:
- Csak a megfelelő, 24V/DC stabilizált tápegységgel használható! (pl. modellszám: 470502).
- 552522/23/25:
- Csak a megfelelő, 24V/DC stabilizált tápegységgel használható! (pl. modellszám: 470542).
- 552542/43/45:
- Csak a megfelelő, 24V/DC stabilizált tápegységgel használható! (pl. modellszám: 470544).
- Csak a megfelelő 24V/DC stabilizált tápegységgel és/vagy vezérlő egységgel működtethető! Lásd termékleírás!
- A LED-ek érzékenyen reagálhatnak a magas hőmérsékletre. Mielőtt üzembe helyezi 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 100 mm LED-enként vágható.
- Maximum 5 m LED szalagot üzemeltethet egy betáplálásra.
- A legjobb tapadás érdekében a ragasztószalagot csak sima, tiszta és zsírmentes felületen használja.

Art.-no. 552502/03/05/12/13/15/22/23/25/32/33/35/42/43/45 03.02.2016 © SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, Tel. +49 (0)2451 4833-0 Techniska ändringar kan förekomma. Tekniker deęişliklik yapma hakkı saklıdır. A technikai részletek terméknként változhatnak.

