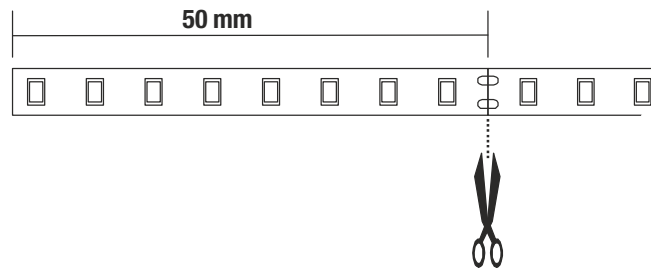
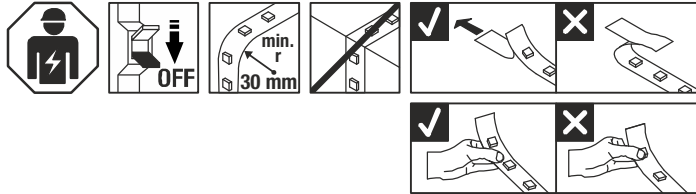


ta: -20°C
...+40°C

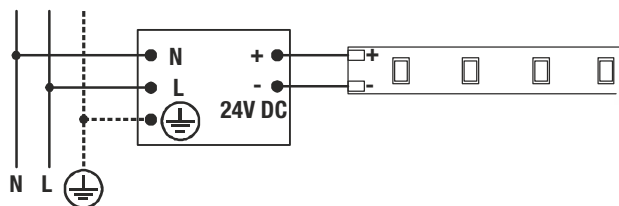
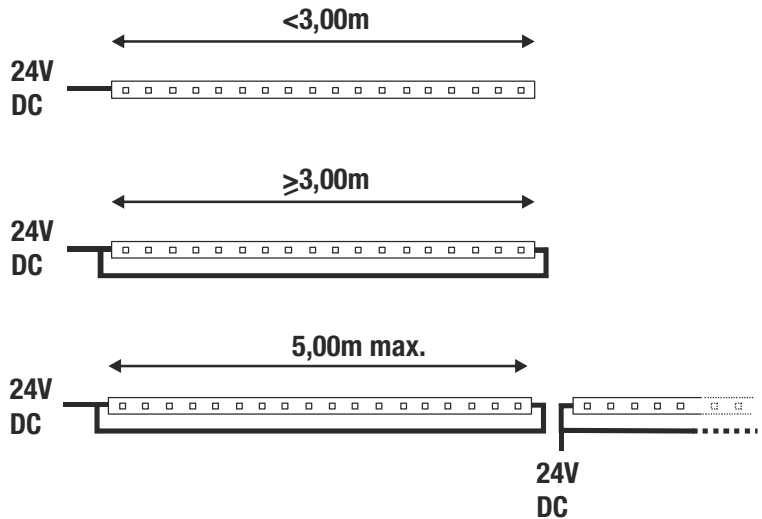


1008521	24V DC	45W	1,875A	8000 lm	2700K	CRI>90	500 x 1 x 0,14 cm	0,12 kg
1008522				1600 lm/m	3000K			
1008523				8100 lm	4000K			
1008524				1620 lm/m	6500K			

-  BETRIEBSANLEITUNG TEIL A
LED STRIP
-  INSTRUCTION MANUAL PART A
LED STRIP
-  MODE D'EMPLOI PARTIE A
Bandeau LED
-  MANUAL DE INSTRUCCIONES PARTE A
Tira de LED
-  ISTRUZIONI PER L'USO PARTE A
LED strip
-  GEBRUIKSAANWIJZING DEEL A
LED-strip
-  DRIFTSVEJLEDNING PART A
LED-strip
-  INSTRUKCJA OBSŁUGI CZĘŚĆ A
Taśma LED
-  ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЧАСТЬ А
Светодиодная полоса
-  BRUKSANVISNING DEL A
LED list
-  KULLANMA KILAVUZU BÖLÜM A
LED çubuk
-  HASZNÁLATI UTASÍTÁS, A RÉSZ
LED-es fényfüzér



1008521
1008522
1008523
1008524





DE - Die Installation erfordert Fachkenntnisse und darf nur eine zugelassene Elektrofachkraft unter Berücksichtigung örtlicher und nationaler Bestimmungen durchführen!

EN - The installation requires expert knowledge and may be carried out only by an approved electrician under consideration of local and national regulations!

FR - L'installation nécessite des connaissances spécialisées et ne peut être effectuée que par un électricien agréé, en tenant compte des réglementations locales et nationales !

ES - ¡Para realizar la instalación son necesarios conocimientos técnicos. La instalación será realizada exclusivamente por un técnico electricista autorizado, respetando las normativas locales y nacionales!

IT - L'installazione richiede conoscenze tecniche e può essere eseguita soltanto da un elettricista autorizzato tenendo conto delle norme locali e nazionali!

NL - De installatie vereist vakkenis en mag uitsluitend door een erkende elektricien worden uitgevoerd, waarbij de lokale en nationale voorschriften in acht moeten worden genomen!

DA - Installationen kræver fagkundskab og må kun gennemføres af en autoriseret el-installatør. Lokale og nationale bestemmelser skal herved overholdes!

PL - Instalacja wymaga wiedzy specjalistycznej i powinna być przeprowadzana wyłącznie przez uprawnionego elektryka przy uwzględnieniu miejscowych i krajowych przepisów!

RU - Установка требует специальных знаний и может производиться только сертифицированным электриком с соблюдением местных и национальных положений!

SV - Installationen kräver fackkunskaper och får endast utföras av en elektriker. Lokala och nationella bestämmelser måste följas!

TR - Kurulum uzmanlık gerektirir ve sadece yerel ve ulusal yönetmelikler dikkate alınarak yetkili bir elektrikli tarafından yapılabilir!

HU - A csatlakoztatás szakudást igényel, és kizárólag feljogosított villamosságai szakember végezheti el a helyi és nemzeti rendelkezések figyelembe vétele mellett!

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. Teknikin deňişiklik ýarmany hakki saklidir. A technikai részletek termékenként változhatnak.

DE Betriebsanleitung
LED Strip
1008521 ...22 ...23 ...24

Anleitung sorgfältig lesen und aufbewahren!

Sicherheitshinweise für Installation und Betrieb
Nichtbeachtung kann zu Lebens-, Verbrennungs- und Brandgefahr führen!

Jegliche Arbeiten am elektrischen Anschluss nur durch Elektrofachkraft!

Produkt nicht verändern oder modifizieren.
Nichts an dem Produkt befestigen.

Nicht in der Verpackung oder im aufgewickelten Zustand betreiben.
Bei Verdacht einer Fehlfunktion oder Beschädigung außer Betrieb nehmen und Händler oder Elektrofachkraft kontaktieren.
Sicherstellen, dass Kinder an dem Produkt keinen Schaden nehmen.

Weitere Sicherheitshinweise =

Bestimmungsgemäße Verwendung

Schutzklasse III (3) - Betrieb mit Schutzkleinspannung.
Nur fest montiert auf ebenen Untergrund betreiben.
Nur auf normal oder nicht entflammaren Flächen betreiben.
Nur in trockenen Innenräumen betreiben.
Keinen starken mechanischen Beanspruchungen oder starker Verschmutzung aussetzen.
Zulässige Umgebungstemperatur(ta): -20°C ...40°C

Montage

Während der gesamten Dauer der Installation muss die Anschlussleitung spannungsfrei bleiben! Ein Anschluss unter Spannung zerstört die LED!
Minimaler Biegeradius: 30 mm. Nicht knicken.
Der LED Strip ist alle 50 mm trennbar.
Ab 3 m beidseitig einspeisen.
Ab 5 m neu einspeisen.
Verwendung des Klebestreifens nur auf sauberen, fettfreien Untergrund.
Montieren wie in Abbildung dargestellt.

Elektrischer Anschluss

Stromversorgung vorbereiten.
Nur geeignetes Netzteil verwenden (z.B. SLV 1007251).
Ausgangsspannung (konstant): 24VDC / Leistung beachten!
Anschluss nach Anschlusschema erstellen.
Rote Ader → (+) Klemme
Schwarze Ader → (-) Klemme

Sicheren Halt und ordnungsgemäße Funktion prüfen!

EN Operating Manual
LED Strip
1008521 ...22 ...23 ...24

Read manual carefully and keep for further use!

Safety advices for installation and operation.
Disregard may lead to danger of life, burning or fire!
Any works on the electrical connection only by electrician.
Do not alter or modify the product.
Do not fasten anything on the product.
Do not operate in the package or in a rolled-up state.
Take out of service when suspecting a defect or malfunction and contact your dealer or a qualified electrician.
Take measures that children get not harmed by the product.
Additional safety advices =

Use as directed

Safety class III (3) - Operated with safety extra-low voltage.
Operate only firmly fixed on an even surface.
Operate only on normal or not inflammable surfaces.
Operate only in dry indoor area.
Do not strain mechanically or expose to strong dirt contamination.
Admissible ambient temperature(ta): -20°C ...40°C.

Installation

Keep the whole installation off power until the work is completely finished. A connection with the power on will destroy the LED!
Minimum bending radius: 30 mm. Do not fold.
The LED strip may be separated each 50 mm.
Feed from both sides when length exceeds 3 m.
Establish new feed-in after a length of 5 m.
Use adhesive tape only on clean, grease-free surfaces.
Install as shown in the figure.

Electrical connection

Prepare power supply.
Use only a suitable power supply (e.g. SLV 1007251).
Output voltage(constant): 24VDC / Note the power!
Establish connection according to connection diagram.
Red wire → (+) Terminal
Black wire → (-) Terminal

Check secure fixation and proper function!

UK CA SLV UK
Unit E Chiltern Park
Boscombe Road, Bedfordshire
LU5 4LT

FR Mode d'emploi
Bandeau LED
1008521 ...22 ...23 ...24

Lire attentivement le mode d'emploi et le conserver dans un endroit sûr !

Consignes de sécurité pour l'installation et l'utilisation
Le non-respect peut entraîner un risque de mort, de brûlures et d'incendie !

Les travaux de branchement électrique doivent uniquement être effectués par un électricien qualifié !
Ne pas modifier ni altérer le produit.
Ne rien fixer sur le produit.
Ne pas utiliser dans l'emballage ou à l'état enroulé.
En cas de soupçon de dysfonctionnement ou de dommage, arrêter l'appareil et contacter le revendeur ou un électricien qualifié.
S'assurer que les enfants n'endommagent pas le produit.

Consignes de sécurité complémentaires =

Utilisation conforme

Classe de protection III (3) - Fonctionnement à très basse tension de sécurité.
Utiliser uniquement lors du montage fixe sur un support plat.
Utiliser uniquement sur des surfaces normales ou ininflammables.
Utiliser uniquement dans des zones intérieures sèches.
Ne pas exposer à de fortes contraintes mécaniques ou à une saleté importante.
Température ambiante admise (ta) : -20°C ...40°C

Montage

Pendant toute l'installation, la ligne de jonction doit rester hors tension! Un raccordement avec de la tension endommagera la diode électroluminescente!
Angle de courbure minimal : 30 mm. Ne pas plier.
Le bandeau LED est sécable tous les 50 mm.
Alimenter des deux côtés à partir de 3 m.
Réalimenter à partir de 5 m.
Utilisation de la bande adhésive uniquement sur un support propre et sans graisse.
Montage comme indiqué sur l'illustration.

Raccordement électrique

Préparer l'alimentation électrique.
Utiliser uniquement une alimentation adaptée (par ex. SLV 1007251).
Tension de sortie (constante) : 24VDC / Tenir compte de la puissance !
Brancher conformément au schéma de branchement.
Fil rouge → Borne (+)
Fil noir → Borne (-)

Vérifier le bon maintien et le bon fonctionnement !

Manual de instrucciones
Tira de LED
1008521 ...22 ...23 ...24

¡Leer atentamente las instrucciones y guardarlas!

Instrucciones de seguridad para instalación y funcionamiento
¡En caso de omisión, subyace peligro de quemaduras, incendio y lesiones mortales!
¡Cualquier trabajo en la conexión eléctrica deberá ser llevado a cabo exclusivamente por personal técnico eléctrico!
Ni modificar ni transformar el producto.
No fijar nada al producto.
No operar dentro del envase o enrollado.
En caso de sospechar mal funcionamiento, daños o deterioro, poner fuera de servicio y avisar al distribuidor o a un técnico electricista.
Cerciorarse de que los niños no se hagan daño con el producto.
Otras instrucciones de seguridad =

Utilización acorde a lo previsto

Clase de protección III (3) - Funcionamiento con baja tensión de protección.
Poner en funcionamiento solo sobre superficie plana y fijamente montado.
Operar exclusivamente sobre superficies normales o no inflamables.



Инструкция по эксплуатации Светодиодная полоса 1008521 ...22 ...23 ...24

Внимательно прочитать и сохранить инструкцию!

Указания по безопасности при установке и эксплуатации

Несоблюдение указаний может представлять угрозу для жизни, создавать угрозу ожогов и пожара!

Все работы с электрическим подключением разрешается производить только специалистам-электрикам!
Не выполнять изменений или модификаций в продукте.
Ничего не закреплять на продукте.

Не эксплуатировать в упаковке или смотанном состоянии.
При подозрении на неправильное функционирование или повреждение выключить продукт и проконсультироваться с торговым предприятием или специалистом-электриком.
Обеспечить, чтобы продукт не представлял угрозы для детей.

Дополнительные указания по безопасности =

Применение в соответствии с назначением

Класс защиты III (3) - эксплуатация с безопасным сверхнизким напряжением.
Эксплуатировать только надежно укрепленный на ровной поверхности продукт.
Эксплуатировать только на нормальных или негорючих поверхностях.
Эксплуатировать только в сухих помещениях.
Не подвергать сильным механическим нагрузкам или сильному загрязнению.
Допустимая макс. окружающей среды (та): -20°C ...40°C

Монтаж

на протяжении всего времени установки соединительный провод должен быть отключен от напряжения! Подключение под напряжением может повредить светодиод!
Минимальный радиус изгиба: 30 мм. Не перегибать.
Светодиодную полосу можно делить каждые 50 мм.
С длины 3 м подвод питания с обеих сторон.
С длины 5 м новый подвод питания.
Клейкую ленту применять только на чистых обезжиренных поверхностях.
Монтировать, как показано на рисунке.

Электрическое подключение

Подготовить электропитание.
Использовать только подходящий блок питания (например, SLV 1007251).
Выходное напряжение (постоянное): 24VDC / Учитывайте мощность!
Подключение выполнять согласно схеме подключения.
Красный провод → (+) клемма
Черный провод → (-) клемма

Проверить надежное крепление и надлежащее функционирование!



Bruksanvisning 1008521 ...22 ...23 ...24

Läs igenom och förvara anvisningarna noggrant!

Säkerhetsinformation för installation och drift Det finns risk för livsfarliga skador, brännskador och brand om inte anvisningarna följs!

Alla arbeten med elektriska anslutningar får endast göras av behörig elektriker!
Produkten får inte ändras eller modifieras.
Sätt inte fast något på produkten.
Använd inte i förpackningen eller i upprullat tillstånd.
Vid misstanke om fel eller skador får produkten inte användas.
Kontakta återförsäljaren eller en elektriker.
Se till att barn inte kan skada sig på produkten.

Ytterligare säkerhetsinformation =

Avsedd användning

Skyddsklass III (3) - Drift med lågspänningsskydd.
Använd endast fast monterad på ett jämnt underlag.
Använd endast på normalt eller icke antändliga ytor.
Använd endast i torra utrymnen inomhus.
Utsätt inte för kraftig mekanisk belastning eller kraftig nedsmutsning.
Tillåten omgivningstemperatur (er): -20°C ...40°C

Montage

Under hela installationen måste strömkretsen vara spänningsfri!
Anslutning under spänning förstör lysdiодerna!
Minimal böjningsradie: 30 mm. Bryt inte.
LED-listen kan delas av varje 50 mm.
Mata i båda ändarna vid 3 m.
Mata igen vid 5 m.
Använd klistremsorna endast på rent och fettfritt underlag.
Montera enligt bilden.

Elektrisk anslutning

Förbered strömförsörjning.
Använd endast en lämplig nådel (t ex SLV 1007251).
Utgångsspänning (konstant): 24VDC / Observera effektangivelse!
Anslut enligt kopplingschema.
Röd ledare → (+) klämma
Svart ledare → (-) klämma

Kontrollera att allt sitter fast ordentligt och fungerar!



Kullanma kılavuzu LED çubuk 1008521 ...22 ...23 ...24

Kılavuzu dikkatle okuyun ve saklayın!

Kurulum ve işletim için güvenlik uyarıları Uyarılara uymama ölüm, yanma ve yangın tehlikesine yol açabilir!

Elektrik bağlantısı üzerindeki her türlü çalışma sadece yetkili bir elektrikçi tarafından yapılmalıdır!
Üründe değiştirme veya yeniden uyarılma işlemi yapmayın.
Ürüne herhangi bir şey bağlamayın.
Ambalajın içinde veya sarılı durumunda çalıştırmayın.
Hatalı çalışma şüphesinde veya bir hasar durumunda kapatın ve satıcıya veya bir elektrikçiye başvurun.
Çocukların üründen zarar görmemesini sağlayın.
Diğer güvenlik uyarıları =

Amaca uygun kullanım

Koruma sınıfı III (3) - Düşük koruma voltajı ile çalışma.
Sadece sıkica monte edilmiş olarak düz bir yüzeyde çalıştırın.
Sadece normal veya yanıcı olmayan yüzeylerde kullanın.
Yalnızca kuru kapalı iç mekânlarda çalıştırın.
Güçlü mekanik yüklerle veya güçlü kirlenmeye maruz bırakmayın.
İzin verilen ortam sıcaklığı (ta): -20°C ...40°C

Montaj

Montaj esnasında bağlantı kablounda gerilim olmamalıdır! Gerilim altındaki bağlantı LED'lere hasar verir!
Minimum bükme yarıçapı: \$Biegeradius\$ mm. Bükmeyin!
LED şeridi tüm 50 mm ayrılabılır.
Buradan itibaren 3 m iki taraftan besleyin.
Buradan itibaren 5 m yeniden besleyin.
Yapışkan bantı sadece temiz, yağsız bir yüzey üzerinde kullanın.
Montajı şekilde gösterildiği gibi yapın.

Elektrik bağlantısı

Güç kaynağını hazırlayın.
Sadece uygun güç kaynağı kullanın (örneğin, SLV 1007251).
Çıkış voltajı (sabit): 24VDC / Performansa dikkat edin!
Bağlantıyı bağlantı şemasına göre yapın.
Kırmızı kablo → (+) Terminal
Siyah kablo → (-) Terminal

Yerinde sağlam durup durmadığını ve düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol edin!



Használati utasítás, LED-es fényfűzér 1008521 ...22 ...23 ...24

Olvassa el figyelmesen és őrizze meg az utasítást!

A csatlakoztatásra és üzemeltetésre vonatkozó biztonsági utasítások Figyelmen kívül hagyása élet-, égés- és tűzveszélyhez vezethet!

Az elektromos csatlakoztatáson végzett valamennyi munkálatot kizárólag villamosági szakember végezhet el!
Ne változtassa meg vagy módosítsa a terméket.
A termékre ne rögzítsen semmit.
Ne működtesse a csomagolásban vagy feltekert állapotban.
Működési hiba vagy sérülés gyanúja esetén helyezze üzemem kívül, és vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel vagy egy villamosági szakemberrel.
Győződjön meg arról, hogy a gyerekek nem tesznek kárt a termékben.

További biztonsági utasítások =

Rendeltetés szerű használat

III (3) védelmi osztály - üzemeltetés védő törpefeszültséggel.
Kizárólag sikk felületre szerelve üzemeltesse.
Kizárólag normál vagy nem gyúlékony felületen üzemeltesse.
Kizárólag száraz belső térben üzemeltesse.
Ne tegye ki erős mechanikus igénybevételnek vagy erős szennyeződéseknek.
Megengedett környezeti hőmérséklet (ta): -20°C ...40°C

Összeszerelés

Ne helyezze feszültség alá a terméket, amíg a teljes szerelési folyamat véget nem ér, mivel ez kárt tehet a LED-ekben.
Minimális hajlítósugár: 30 mm. Ne törje meg.
A LED szalag 50 mm-enként leválasztható.
A betáplálás 3 m-enként mindkét oldalról végezze el.
A betáplálást 5 m-enként végezze el újból.
A ragasztószalagot kizárólag tiszta, zsírmentes felületen használja.
Az ábrán feltüntetett módon szerelje be.

Elektromos csatlakozás

Készítse elő az áramellátást.
Kizárólag megfelelő tápegység használjon (pl. SLV 1007251).
Kimeneti feszültség (állandó): 24VDC / Ügyeljen a teljesítményre!
Csatlakoztassa a csatlakoztatási rajz alapján.
Piros ér → (+) kapocs
Fekete ér → (-) kapocs

Ellenőrizze a biztonságos megtámasztást és az előírás szerű működést!