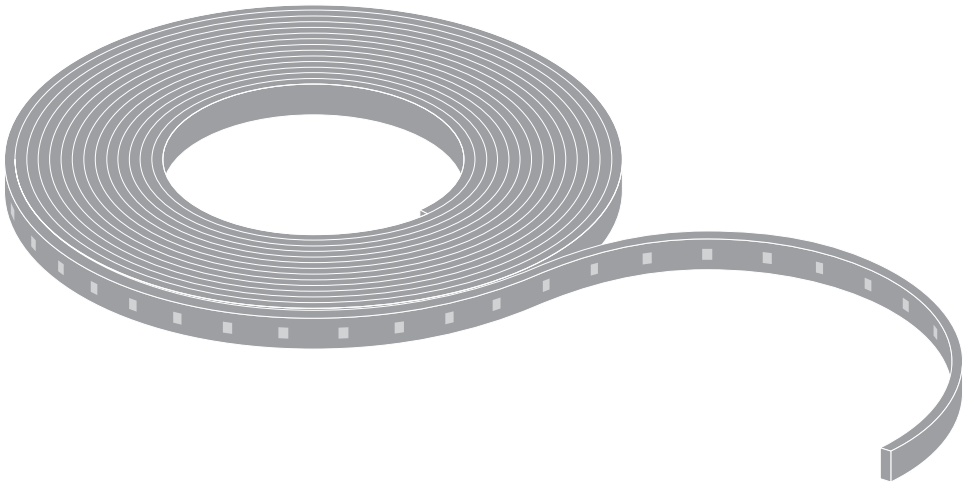
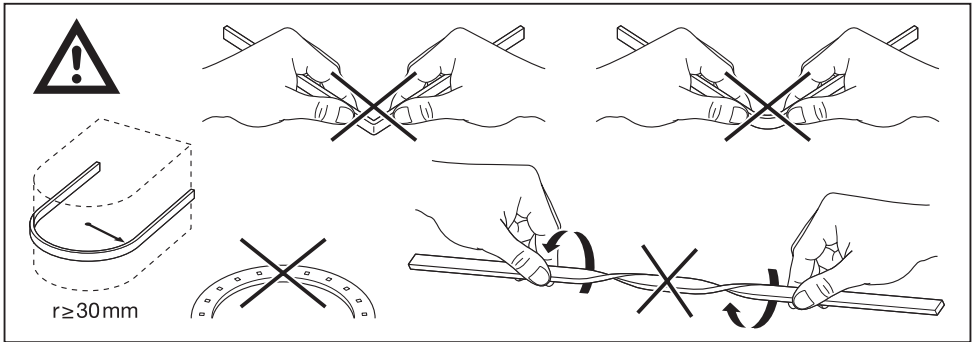
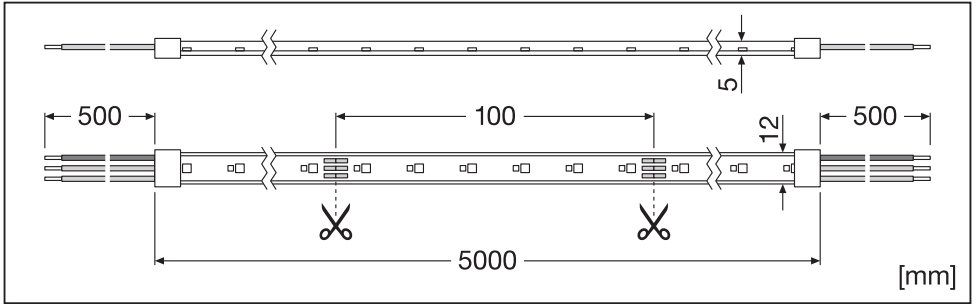

LED STRIP SUPERIOR TW IP67

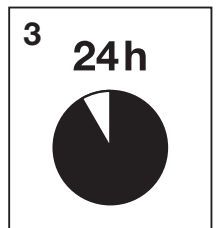
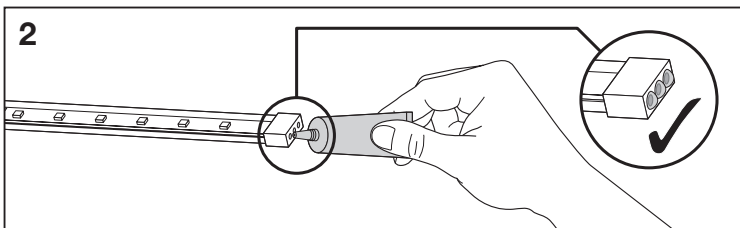
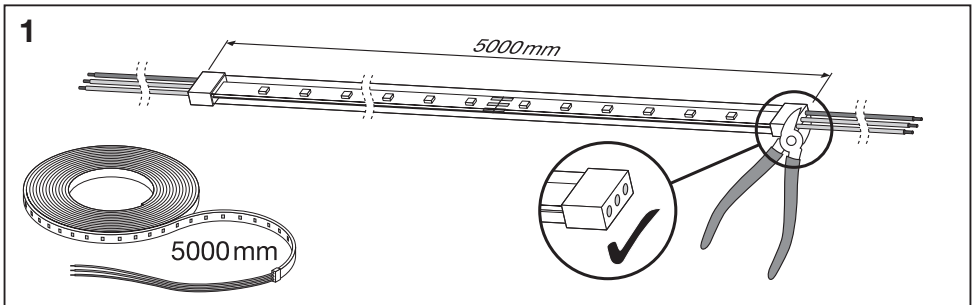


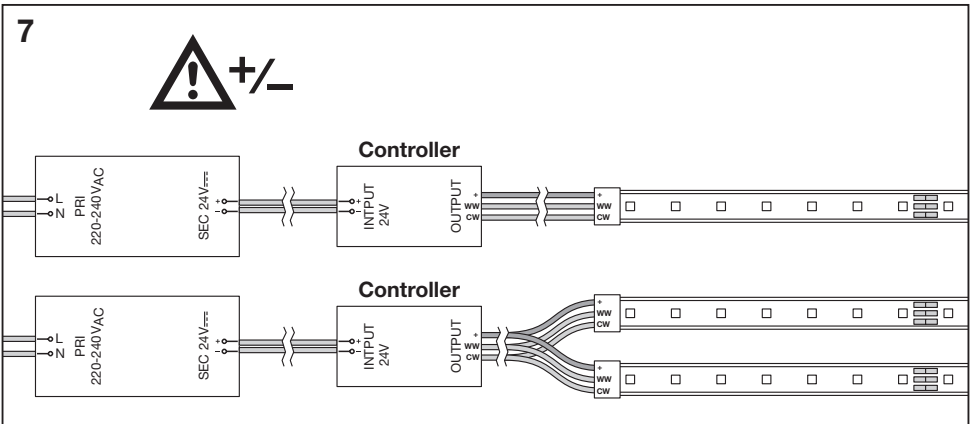
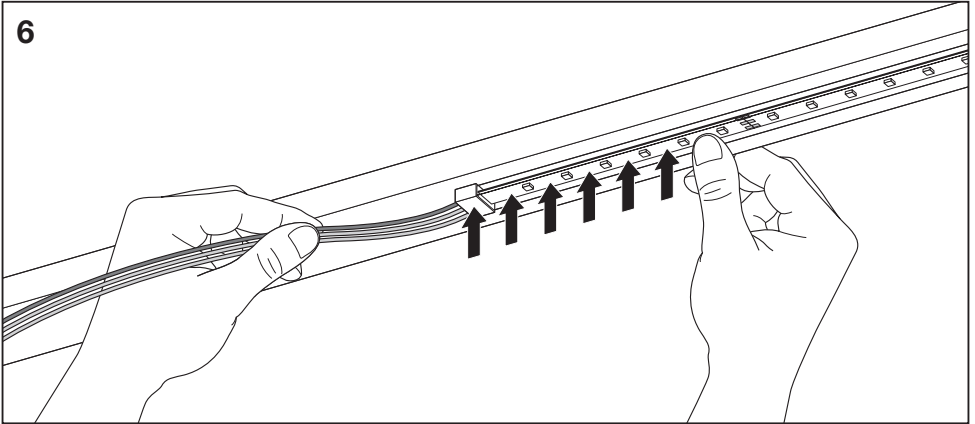
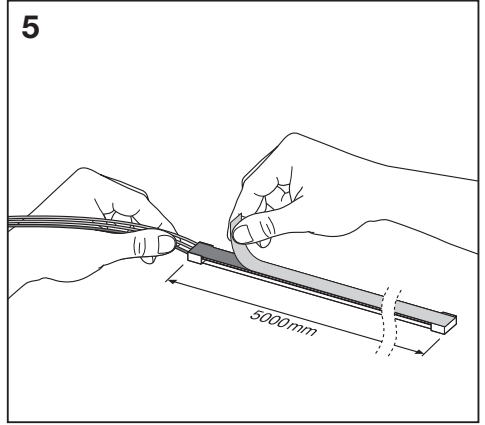
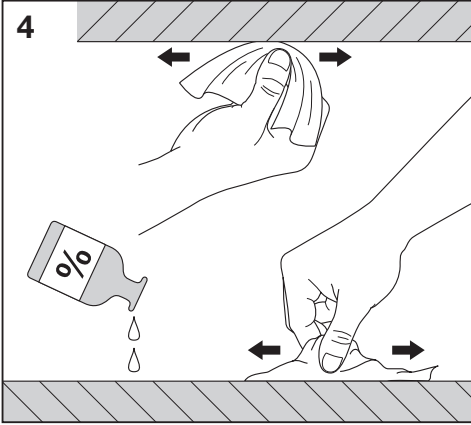
	EAN	l x w x h [mm]	V _{nom}	W	W/m	lm	lm/m	K	⌀ (°C)	∇
LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP67	4058075436008	5000 x 12 x 5	24 V	108	21.6	8450	1640	2700...6500	-20...+55	110°

	Max. meters of LED STRIP at T _a =25°C**				
Length of supply wire (0.5 mm ² wire cross-section)*	<0.5m	1m	3m	6m	10m
LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP67	7.9m	7.5m	6.5m	5.5m	4.5m



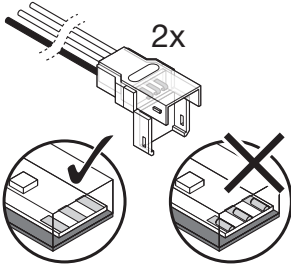
A



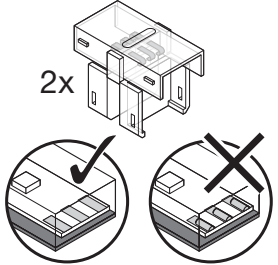


B

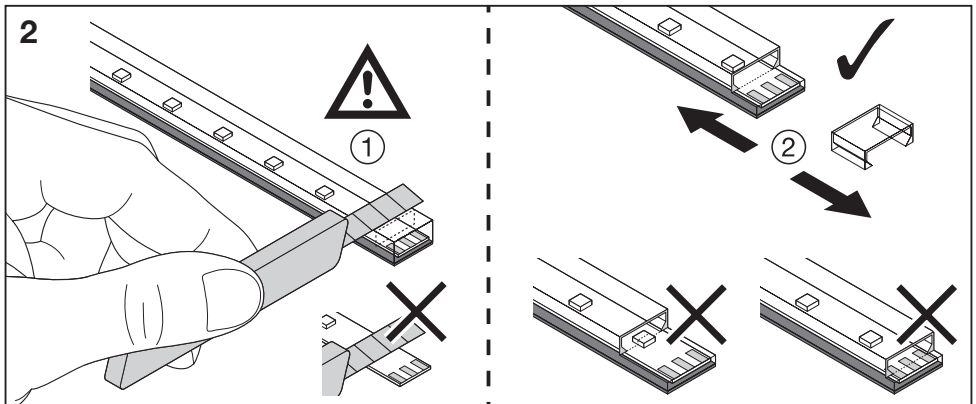
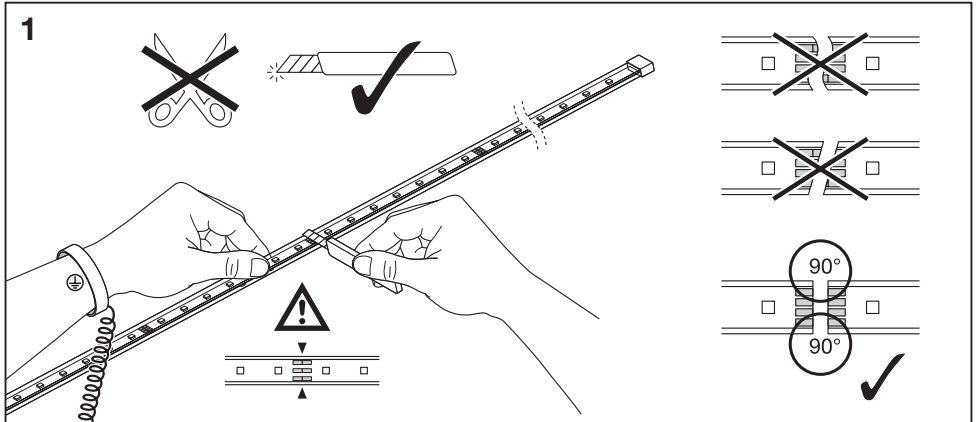
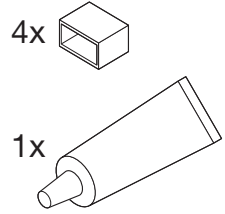
LS AY SUP-CP/P3/500/P
EAN 4058075451414

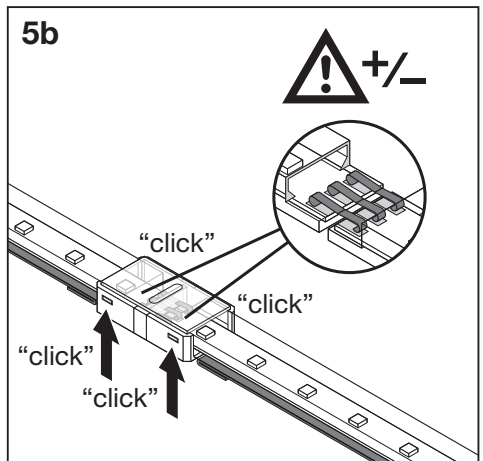
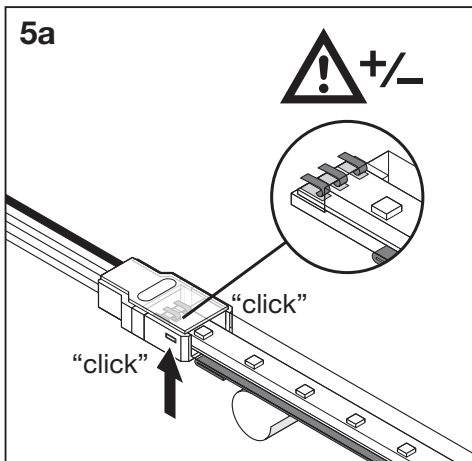
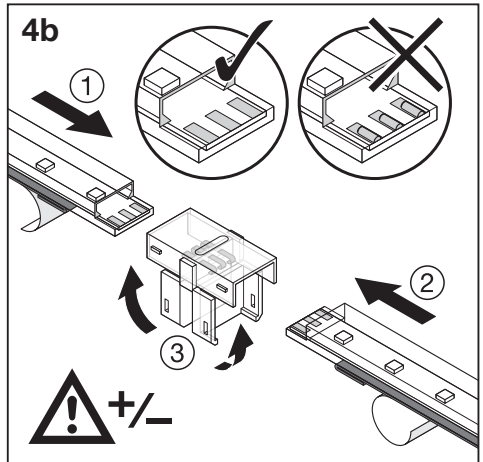
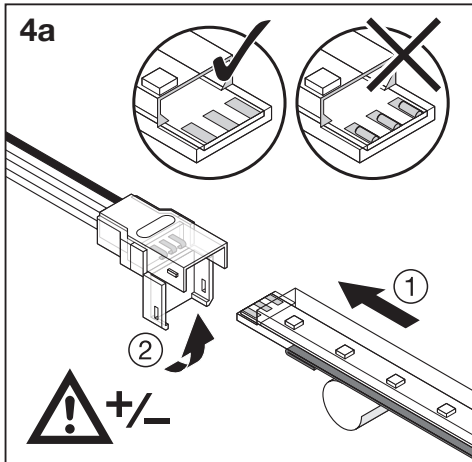
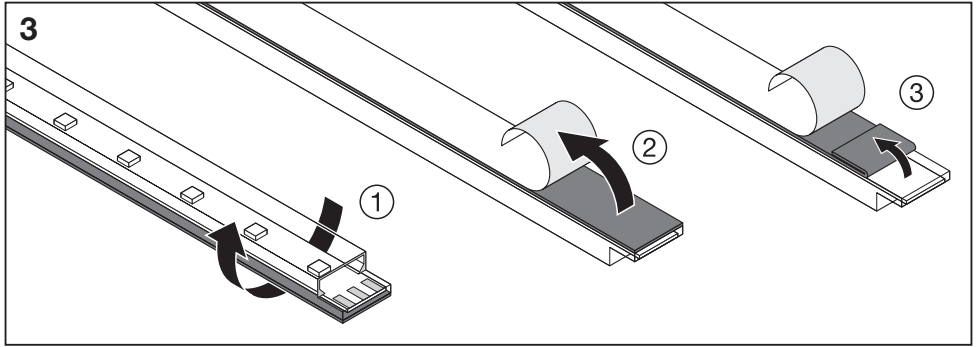


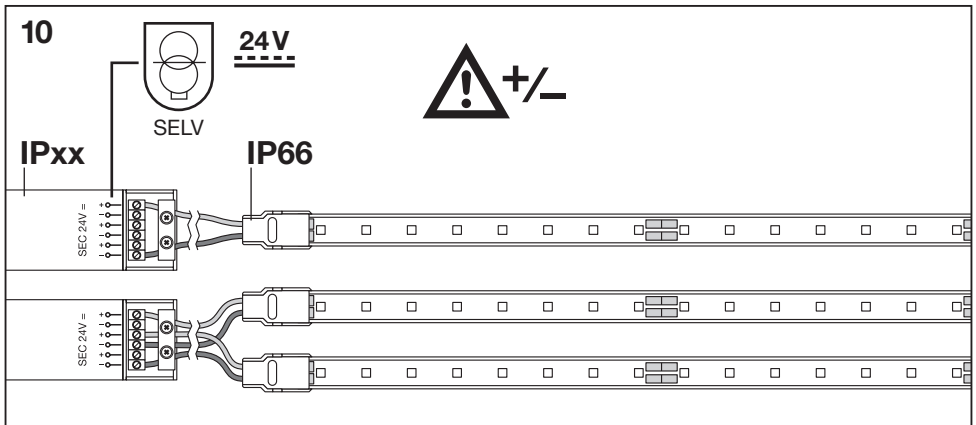
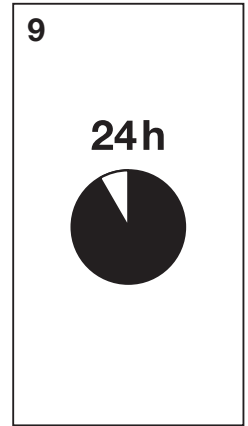
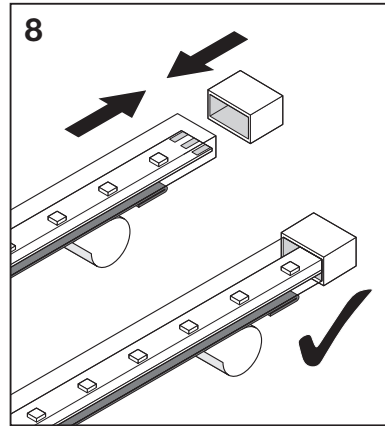
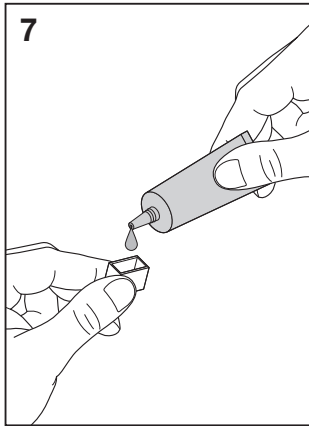
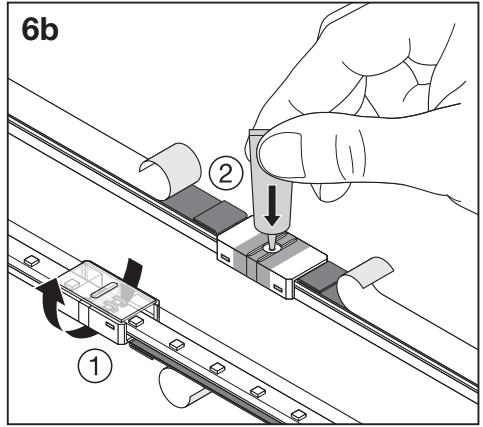
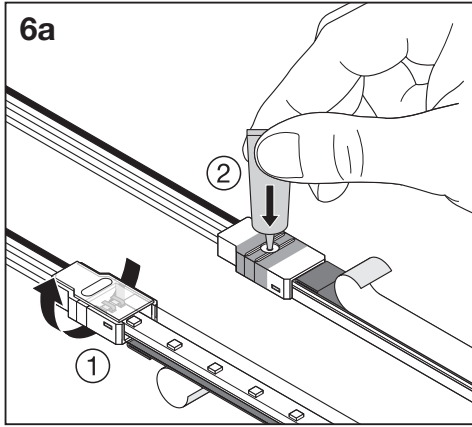
LS AY SUP-CSD/P3/P
EAN 4058075451445



LS AY SUP-12/SE/P
+ SIL-SEAL
EAN 4058075451568







LED STRIP SUPERIOR TW IP67



NEDLANCE

Ⓓ Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, muss die gesamte Leuchte ausgetauscht werden. Die Produkte müssen mit einem zugelassenen unabhängigen SELV-Treiber gemäß IEC/EN 61347-2-13 geliefert werden und: 1) Die Nennausgangsspannung (konstante Spannung) muss der Nennversorgungsspannung des LED-Moduls entsprechen; 2) Die Nennausgangsspannung entspricht mindestens der Nennleistung des LED-Moduls; 3) Die Leistungsmessung muss entsprechend den Normen IEC/EN 61347-2-13 und IEC/EN 61347-2-13 durchgeführt werden. Das Produkt beinhaltet eine Lichtquelle mit der Länge 0,5 m; für detaillierte Informationen siehe Tabelle Beilblatt. Die Montage des Moduls erfolgt mittels des rückseitig angebrachten doppelseitigen Klebebandes. Achten Sie auf saubere Oberflächen, welche frei von Fett, Öl, Silikon und Schutzpartikeln sein müssen. Beachten Sie die Hinweise von 3M bezüglich empfohlener Primer für verschiedene Oberflächen. Die Befestigungsmaterialien müssen in sich fest sein. Achten Sie auf die vollständige Entfernung des Schutzbandes. * Länge der Versorgungsleitung (0,5 mm² Kabelquerschnitt); ** Max. Meter LED-STRIP bei T_a=25°C

Ⓔ The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced. The products shall be supplied with an approved independent SELV LED driver complying with IEC/EN 61347-2-13, and: 1) The rated output voltage (constant voltage) shall be equal to rated supply voltage of LED module; 2) The rated output power at least equal to the rated power of LED module; 3) The output shall be less than 60V DC. The product includes a light source with a length of 0,5 m; for detailed information, see the table on the supplementary sheet. The module is mounted using the double-sided adhesion tape on the reverse. Ensure the surfaces are clean and free of grease, oil, silicone and dirt particles. Please observe the information from 3M about the recommended primers for various surfaces. The attachment materials themselves must be firm. Ensure the protective tape is completely removed. * Length of supply wire (0,5 mm² wire cross-section); ** Max. meters of LED STRIP at T_a=25°C

Ⓕ La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable. Lorsque la source de lumière atteint sa fin de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé. Les produits doivent être fournis avec un pilote de LED SELV indépendant approuvé conforme à la norme IEC/EN 61347-2-13, et: 1) La tension de sortie nominale (tension constante) doit être égale à la tension d'alimentation nominale du module LED; 2) La puissance de sortie nominale au moins égale à la puissance nominale du module LED; 3) La sortie Uout doit être inférieure à 60 V CC. Le produit comprend une source lumineuse d'une longueur de 0,5 m; pour des informations détaillées, voir le tableau de la feuille complémentaire. Le montage du module se fait à l'aide du ruban adhésif double face appliqué sur la face arrière. N'oubliez pas que les surfaces doivent être propres, sans graisse, huile, silicose et particules indésirables. Veuillez consulter les indications de 3M concernant les sous-couche primaire recommandée pour différentes surfaces. Les matériaux de fixation doivent être eux-mêmes solidement fixés. Respectez la distance d'écartement de la bande de protection. * Longueur du câble d'alimentation (section de fil 0,5 mm²); ** Long. max. du LED STRIP en mètres à T_a=25°C

Ⓖ La sorgente luminosa di questo apparecchio di illuminazione non è sostituibile; quando la sorgente luminosa raggiunge il termine della sua vita utile, deve essere sostituito l'intero apparecchio. I prodotti devono essere forniti con un driver LED SELV indipendente approvato conforme a IEC/EN 61347-2-13 e: 1) La tensione nominale di uscita (tensione costante) deve corrispondere alla tensione nominale di alimentazione del modulo LED; 2) La potenza nominale in uscita deve essere almeno uguale alla potenza nominale del modulo LED; 3) Uout deve essere inferiore a 60V CC. Il prodotto include una sorgente luminosa lunga 0,5 m; per informazioni dettagliate si veda la tabella nella scheda supplementare. Il montaggio del modulo si effettua mediante il nastro biadesivo applicato sulla parte posteriore. Accertarsi che le superfici siano pulite e prive di grassi, olio, silicose e particelle di sporco. Osservare le avvertenze di 3M relativamente ai primer consigliati per le diverse superfici. I materiali di fissaggio devono essere intrinsecamente resistenti. Avere cura di rimuovere completamente il nastro protettivo. * Lunghezza del cavo di alimentazione (sezione trasversale del cavo 0,5 mm²); ** Metri max. della STRISCIA LED a T_a=25°C

Ⓗ La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable; cuando la fuente de luz llegue al final de su vida útil, debe reemplazarse todo el equipo. Los productos se administrarán con un controlador LED SELV independiente aprobado que cumple la norma IEC/EN 61347-2-13, y: 1) La tensión nominal de salida (tensión constante) será igual a la tensión nominal de alimentación del módulo LED; 2) La potencia nominal de salida debe ser por lo menos igual a la potencia nominal del módulo LED; 3) El voltaje de salida debe ser inferior a 60 V CC. El producto incluye una fuente de luz con una longitud de 0,5 m; para obtener información detallada, consulte la tabla en la hoja adjunta. El montaje del módulo se realiza mediante la cinta adhesiva bilateral colocada posteriormente. Procure que las superficies estén limpias y libres de grasa, aceite, silicosa y partículas de suciedad. Respete las instrucciones de 3M en relación con los Primer recomendados para distintas superficies. Los materiales de fijación deben estar bien fijados. Tenga en cuenta que hay que retirar completamente la cinta protectora. * Longitud del cable de alimentación (0,5 mm² de diámetro en corte transversal); ** Metros máximos de tiras de luz LED a T_a=25°C

Ⓓ A fonte luminosa desta luminária não é substituível; quando a fonte luminosa chega ao fim da vida útil, deve ser substituída a luminária completa. Os produtos devem ser fornecidos com um driver SELV LED independente aprovado em conformidade com IEC/EN 61347-2-13, e: 1) A tensão nominal de saída (tensão constante) deve ser igual à tensão nominal de alimentação do módulo LED; 2) A potência nominal de saída deve ser pelo menos igual à potência nominal do módulo LED; 3) O Uout deve ser inferior a 60V DC. O produto inclui uma fonte de luz com 0,5 m de comprimento. Para informações detalhadas, ver a tabela da folha suplementar. A montagem do módulo realiza-se com a fita adesiva de dupla face que se encontra no verso. Assurar as superfícies limpas, sem gordura, óleo, silicose nem partículas de sujidade. Observe as indicações da 3M relativamente ao primário recomendado para diferentes superfícies. Os materiais de fixação têm de estar bem fixados entre si. Certifique-se de que a fita de protecção é completamente removida. * Comprimento do cabo de alimentação (secção transversal do cabo de 0,5 mm²); ** Max. de metros de FITA DE LED a T_a=25°C

Ⓔ Η πηγή φωτισμού αυτού του φωτιστικού δεν αντικαθίσταται, άρα όταν η πηγή φωτισμού φθάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής της πρέπει να αντικαταστήσει ολόκληρο το φωτιστικό. Τα προϊόντα παρέχονται με εγκεκριμένο ανεξάρτητο οδηγό SELV LED σε συμμόρφωση με το πρότυπο IEC / EN 61347-2-13, και: 1) Η ονομαστική τάση εξόδου (σταθερή τάση) πρέπει να είναι ίση με την ονομαστική τάση τροφοδοσίας της μονάδας LED; 2) Η ονομαστική ισχύς εξόδου πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με την ονομαστική ισχύ της μονάδας LED; 3) Η τάση εξόδου πρέπει να είναι μικρότερη από 60V DC. Το προϊόν περιλαμβάνει πηγή φωτός μήκους 0,5 m. Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στον πίνακα στο συμπληρωματικό φύλλο. Η τοποθέτηση γίνεται με τη βοήθεια της διπλής αυτοκόλλητης ταινίας στην πίσω όψη. Προσέξτε οι επιφάνειες να είναι καθαρές και ελεύθερες από λίπη, λάδια, σιλίκονα και ρυτινώδη σωματίδια. Ακολουθήστε τις οδηγίες της 3M σχετικά με τις υποστρώσεις. Παρατηρήστε τις οδηγίες σχετικά με την εφαρμογή των υλικών στερεώσεων. Τα υλικά στερεώσεων πρέπει να είναι στερεά. Προσέξτε τη διάσταση απόστασης της προστατευτικής ταινίας. * Μήκος σύρματος (διάτομη καλωδίου 0,5 mm²); ** Μέση απόσταση σε μέτρα ΛΩΡΙΔΙΑ LED σε θερμοκρασία T_a=25°C

Ⓖ Die lichtbron van deze armatuur is niet te vervangen; wanneer de lichtbron het einde van zijn levensduur heeft bereikt, moet de gehele armatuur vervangen worden. De producten worden geleverd met een goedgekeurde onafhankelijke SELV LED-driver die voldoet aan IEC/EN 61347-2-13, en: 1) De nominale uitgangsspanning (constante spanning) moet gelijk zijn aan de nominale voedingsspanning van de LED-module; 2) Het nominale uitgangsvermogen is minimaal gelijk aan het nominale vermogen van de LED-module; 3) De Uout moet minder zijn dan 60V DC. Het product bevat een lichtbron met een lengte van 0,5m; voor gedetailleerde informatie, zie de tabel op het bijblad. De montage van de module gebeurt met het op de achterkant aangebrachte dubbelzijdige plakband. Zorg voor schone oppervlakken, die vrij moeten zijn van vet, olie, silicose en vuildeeltjes. Neem de instructies van 3M met betrekking tot de aanbevolen primers voor verschillende oppervlakken in acht. De bevestigingsmaterialen moeten op zich vast zijn. Let erop dat de beschermende tape volledig wordt verwijderd. * Lengte van voedingskabel (0,5 mm² doorsnede kabel); ** Max. aantal meter LEDSTRIP bij T_a=25°C

Ⓗ Ljuskällan för denna armatur är inte utbytbar, när ljuskällan när slutet av sin livslängd ska hela armaturen bytas ut. Produkterna ska levereras med en godkänd oberoende SELV LED-drivaren som uppfyller IEC/EN 61347-2-13 och: 1) Den nominella utgående spänningen (konstant spänning) ska vara lika med den nominella matningsspänningen för LED-modulen 2) Den nominella uteffekten ska vara minst lika med den nominella effekten för LED-modulen 3) Uteffekten ska vara mindre än 60V DC. Produkten kommer med en ljuskälla med en längd på 0,5 m; för detaljerad information se tabellen på tilläggsblad. Modulen monteras med hjälp av den dubbelzijdige tejs som sitter på baksidan. Det är absolut nödvändigt att ytorna är rena och fria från fett, olja, silikon och smuts. Beakta hänvisningarna från 3M avseende rekommenderade primer för olika ytor. Fastställningsmaterialen måste vara fasta. Kontrollera att skyddsbandet avlägsnas helt. * Längd på kabeln (0,5 mm² tvärsnitt); ** Max. meter LED STRIP vid T_a=25°C

Ⓖ Tämän valaisimen valonlähde ei voi vaihtaa. Kun valonlähde käyttööstä päättyy, koko valaisin on vaihdettava. Tuotteet toimitetaan hyväksytyyn itsenäiseen SELV-LED-ohjaimen kanssa, joka täyttää standardin IEC/EN 61347-2-13 vaatimukset. 1) Nimellissähköjännitteen (vakiojännitteen) oltava yhtä suuri kuin LED-moduulin nimellissyöttöjännite. 2) Nimellissähköteho on oltava vähintään yhtä suuri kuin LED-moduulin nimellisteho. 3) Uuttien on oltava alle 60 V DC. Tuote sisältää valonlähden, jonka pituus on 0,5 m; katsota tarkemmat tiedot liitteen taulukosta. Moduuli asennetaan kaantopuolella olevalla kaksipuolisella liimanauhalla. Varmista pintojen puhtaus. Niissä ei saa olla rasvaa, öljyä, silikonia eikä liuainhuuokkia. Ota huomioon 3M:n antamat ohjeet eri pintojen puhousteista. Kiinnitysmateriaalin täytyy olla tukevia. Suojaanahan on irrotettava kokonaan. * Virtajohtojen pituus (johtokäyttöalueella 0,5 mm²); ** LED STRIP- nauhan maksimipituus lämpötilassa T_a=25°C

Ⓗ Lyskällan till denne armaturen kan ikke byttes ut. Når lyskällan når slutten på sin levetid, må hele armaturen byttes ut. Produktene skal leveres med en godkjent uavhengig SELV LED-driver som overholder IEC / EN 61347-2-13, og: 1) Nominell utgangsspenning (konstant spenning) skal være lik nominell forsyningsspenning for LED-modul; 2) Nominell utgangseffekt minst lik nominell effekt til LED-modulen; 3) Utlut skal være mindre enn 60V DC. Produktet inkluderer en lyskilde med lengde på 0,5 m. Se tabellen i vedlegget for detaljert informasjon. Modulen monteres med det dobbeltsidige limbandet på baksiden. Vær nøye med å overlatene er rene og frie for fett, olje, silikon og partikler. Følg 3M's anbefalinger for primere til forskjellige overflater. Festematerialeene må ha godt hold. Vær nøye med å fjerne reselepepartiet helt. * Forsyningssledningens lengde (lednings tverrsnitt 0,5 mm²); ** Maks. antall meter LED-STRIP ved T_a=25°C

Ⓖ Lyskällan i denne lampe kan ikke utskiftes. Når lyskällan er utdødd, skal hele lampen utskiftes. Produktene leveres med en godkjent uavhengig SELV LED-driver, der overholder IEC/EN 61347-2-13, og: 1) Den nominelle utgangsspenning (konstante spenning) skal være lik med LED-modulens nominelle forsyningsspenning; 2) Den nominelle utgangseffekt skal minst være lik LED-modulens nominelle effekt; 3) Utlut skal være mindre enn 60V DC. Produktet inkluderer en lyskilde med en lengde på 0,5m; for detaljerte opplysninger, se tabellen på vedlagte dokument. Modulet monteres vha. den på baksiden anbragte dobbeltklebende tape. Sørg for rene overflader, der skal være frie for fett, olje, silikone og snuspartikler. Vær oppmerksom på henvisningene fra 3M vedrørende anbefalt primer til forskjellige overflater. Fastførelsesmaterialeene skal have den fornødne styrke. Sørg for, at beskyttelsesbandet bli fjernet helt. 1) Forsyningssledningens lengde (0,5 mm² lednings tverrsnit); 2) Max. antall meter LED-STRIMMEL ved T_a=25°C

Ⓔ Světelný zdroj tohoto svítidla není vyměnit; po dosažení konce životnosti je nutné vyměnit celé svítidlo. Výrobky musí být dodávány se schváleným nezávislým buďicím SELV LED podle IEC/EN 61347-2-13 a: 1) Jmenovitý výstupní napětí (konstantní napětí) se musí rovnat jmenovitému napájecímu napětí LED modulu; 2) Jmenovitý výstupní výkon musí být alespoň rovný jmenovitému výkonu LED modulu; 3) Výstup musí být menší než 60 V DC. Součástí produktu je zdroj světla o délce 0,5 m; podrobné informace naleznete v tabulce na příloženém listu. Modul se namontuje pomocí oboustranné lepicí pásky umístěné na jeho zadní straně. Povrch musí zůstat čistý, tzn. bez mastnot, oleju, silikonu a částeček nečistot. Dbejte pokynů 3M týkajících se doporučených primerů pro různé povrchy. Připevňovací materiály musí být pevné. Pozor, aby se ochranou pásku odstránil úplně. * Délka přívodního vodiče (přířez vodiče 0,5 mm²); ** Max. metry LED STRIP při T_a=25°C

Ⓗ Источник света этого светильника не подлежит замене; по истечении срока службы источника света необходимо заменить весь светильник. Продукция должна поставляться с одобренным независимым светодиодным драйвером безопасно низкого напряжения (SELV) в соответствии с МЭК/EN 61347-2-13. Кроме того: 1) Номинальное выходное напряжение (постоянного тока) должно быть равно номинальному напряжению питания светодиодного модуля; 2) Номинальная выходная мощность должна быть, по крайней мере, равной номинальной мощности светодиодного модуля; 3) Увых. должно быть менее 60 В постоянного тока. Изделие оснащено источником освещения длиной 0,5 м. Более подробные сведения приводятся в таблице на вкладыше. Модуль производится с использованием двухсторонней клейкой ленты, закрепленной с обратной стороны. Обращайте внимание на наличие чистых поверхностей, на которых не должно быть жира, смазки, силикона и частиц грязи. Выполняйте указания 3M относительно рекомендованных грунтовок для различных поверхностей. Крепежные материалы сами по себе должны быть прочными. Следите за тем, чтобы защитная лента была полностью удалена. * Длина питающего провода (сечение провода 0,5 мм²); ** Макс. метрж светодиодной ленты при T_a = 25°C

Ⓐ Lámpatest fényforrása nem cserélhető; amikor a fényforrás elérte az élettartama végét, az egész lámpatestet ki kell cserélni. A termékkel jóváhagyott független SELV LED meghajtóval kell ellátni, amely megfelel az IEC/EN 61347-2-13 szabványnak, és: 1) a névleges kimeneti feszültségnek (állandó feszültségű) meg kell egyeznie a LED modul névleges tápfeszültségével; 2) A névleges kimeneti teljesítménynek legalább azonosnak kell lennie a LED modul névleges teljesítményével; 3) Az Új ártalmatlanítás szabványoknál tenete, mint 60 V DC. A termék 0,5 m hosszú fényforrást tartalmaz; részletes információk a kiegészítő lapon lévő táblázatban találhatók. A modul felszerelése a hátoldalon elhelyezett, kétdolozás ragasztószalaggal történik. Újgyeljen arra, hogy a felületet tisztá, zsírtól, olajtól, szilikonól és szennyeződéskétől mentes legyenek. Újgyeljen a 3M felhívására a különböző felületekhez ajánlott primerekre vonatkozóan. A rögzítőanyagoknak önmagukban szilárdnak kell lenniük. Újgyeljen arra, hogy a védőszalag teljesen eltávolított. * Tápkábel hosszúsága (0,5 mm) huzal keresztmetszete); ** LED SZALAG max. hosszúsága méterben $T_a=25^{\circ}\text{C}$ -on

Ⓐ Žrdo štávitla v tej opravje jest niewymienne; po osiągnięciu kończąco żywotności źródła światła, wymień całą oprawę. Produkt będzie dostarczone z zatwierdzonym niezależnym zewnętrznym LED SELV zgodnym z normą IEC/EN 61347-2-13, a: 1) Znamionowe napięcie wyjściowe (napięcie stałe) powinno być równe znamionowemu napięciu zasilania modulu LED; 2) Znamionowa moc wyjściowa co najmniej równa mocy znamionowej modulu LED; 3) Napięcie wyjściowe Uout powinno być mniejsze niż 60 V DC. Produkt zawiera źródło światła o długości 0,5 m; szczegółowe informacje znajdujące się w tabeli w załączniku. Montaż modulu następuje przy pomocy dwustronnej taśmy klejącej zamocowanej za tył. Należy zwrócić uwagę na czyste powierzchnie, które powinny być wolne od tłuszczu, oleju, silikonu i cząstek brudu. Proszę przestudować wskazówki 3M odnośnie gruntowania zalecanych dla różnych powierzchni. Materiały mocujące powinny być same w sobie mocne. Zwrócić uwagę na kompletne usunięcie taśmy ochronnej. * Długość przewodu zasilania (przekrój przewodu: 0,5 mm); ** Maksymalna długość TASM LED przy $T_a=25^{\circ}\text{C}$

Ⓐ Svetlny zdroj tvoja svetilnica je nevymenljiva; keď svetlný zdroj dosiahne koniec svojej životnosti, bude potrebné vymeniť celé svetlivo. Výrobky musia byť dodávané so schváleným nezávislým odváčiacim SELV, ktorý spĺňa normu IEC/EN 61347-2-13 a: 1) menovité výstupné napätie (konštantné napätie) sa musí rovnáť menovitému napájaciemu napätiu modulu LED; 2) menovitý výstupný výkon sa musí priravňovať rovnakému výkonom modulu LED; 3) výstup musí byť menší ako 60 V DC. Súčasťou produktu je svetelný zdroj o dĺžke 0,5 m; podrobnejšie informácie nájdete v tabuľke v dodatku. Montáž modulu sa uskutočňuje pomocou obojstranne lepiacej pásky umiestnenej na zadnej strane. Dbajte na čistu povrchov, ktoré musia byť bez tuku, oleja, silikónu a častícok nečistôt. Obráťte na pokyny 3M týkajúce sa odporúčaných primerov pre rôzne povrchy. Upevňovacie materiály musia byť vo svojej podstate pevné. Dbajte na úplné odstránenie ochrannej pásky. * Dĺžka napájacieho kábla (prierez kábla 0,5 mm); ** Max. dĺžka metra páska LED STRIP pri $T_a=25^{\circ}\text{C}$

Ⓐ Vira svetlobe te svetilnik ni mogoče zamenjati; ko se življenjska doba vira svetlobe izteče, je treba zamenjati celotno svetliko. Izdelki morajo biti opremljeni z odobrenim neodvisnim gonilnikom LED SELV v skladu z IEC/EN 61347-2-13 in: 1) nazivna izhodna napetost (stalna napetost) mora biti enaka nazivni napajalni napetosti modula LED; 2) nazivna izhodna moč je vsaj enaka nazivni moči LED modula; 3) izhodna mora biti manjša od 60V enosmerne toka. Izdelek vključuje vira svetlobe z dolžino 0,5 m; za podrobnejše informacije glejte tabelo na dodatnem listu. Modul montirajte s pomočjo obojstranskega lepljivega traku, ki je na njegovi zadnji strani. Bodite pozorni na čiste površine, na kateri ne sme biti masti, olja, silikona ali umazanije. Glejte priporočeni osnovni primerjaci za različne površine upoštevajte navodila podjetja 3M. Prilagodilni materiali morajo biti čvrsti. Bodite pozorni, da zaščitni trak v celoti odstranite. * Dolžina napajalne žice (prečni prerez žice 0,5 mm); ** Najv. metrov LED-TRAKU pri temp. 25°C

Ⓐ Bu armatürdeki ışık kaynağı değiştirilemez; ışık kaynağının kullanılmı ömrü sana eridiğinde tüm armatür değiştirilmelidir. Ürünler, IEC/EN 61347-2-13'e uygun, onaylı ve bağımsız bir SELV LED sürücüsü ile birlikte teslim edilmelidir ve: 1) Nominal çıkış voltajı (sabit voltaj), LED modülünün nominal besleme voltajına eşit olmalıdır; 2) Nominal çıkış gücü, (en azından) LED modülünün nominal çıkış gücüne eşit olmalıdır ve 3) U çıkışı 60 V DC' den az olmalıdır. Ürün 0,5 m uzunluğunda bir ışık kaynağı içermektedir; ayrıntılı bilgi için bakın ekteki tabloya. Modülün montajı arka taraftaki çift taraflı yapışkan bantla yapılır. Griş, yağ, silikon ve kirlerden arındırılmış olmasi gereken yüzeylerin temiz olmasına dikkat edin. Çeşitli yüzeyler için tavsiye edilen primerle ilgili olarak 3M açıklamaları dikkate alın. Sabitleme malzemesini uyguladığınız oğereklere, kuruyucu ve kurutucu tımanem çikarılmasına dikkat edin. * Besleme tel uzunluęunu (tel kesiti 0,5 mm); ** 25°C ortam sıcaklığında LED ŞERİT maksimum uzunluęunu (metre)

Ⓐ Zvor svetlota evo svetiljke je nezamenljiv; kada zvor svetlosti dostigne kraj svoj radnog vijeka, potrebno je zamijeniti cijelu svetiljku. Proizvodi se isporučuju s odobrenim zasebnim SELV LED pogonom u skladu s IEC/EN 61347-2-13, i: 1) nazivni izlazni napon (stalni napon) mora biti jednak nazivnom naponu napajanja LED modula; 2) nazivna izlazna snaga mora biti barem jednaka nazivnoj snazi LED modula; 3) izlaz mora biti manji od 60V DC. Proizvod uključuje svjetlosni zvor duljine 0,5 m; za detaljne informacije pogledajte tabelu na dopunskom listu. Montaža modula se vrši pomoću dvostrane lepljive trake smještena na poleđini. Pazite na čiste površine, koje moraju biti bez masti, ulja, silikona i čestica prašine. Prilazite se uputa vrške 3M u vezi s preporučenom temeljnom bojom (primer) za različite površine. Materijali za pričvršćenje moraju biti čvrsti. Pazite na potpuno odstranjenje zaštitne trake. * Dulžina žice za napajanje (presjek žice 0,5 mm); ** Maks. broj metara trake LED STRIP pri $T_a=25^{\circ}\text{C}$

Ⓐ Surs de lumină a acestui cupru de iluminat nu poate fi înlocuită; când sursa de lumină ajunge la sfârșitul duratei de viață, întregul cupru de iluminat trebuie înlocuit. Produsele trebuie furnizate cu un motor SELV LED independent aprobat, conform IEC/EN 61347-2-13 și: 1) Tensiunea nominală de ieșire (tensiune constantă) trebuie să fie egală cu tensiunea nominală de alimentare a modului LED; 2) Puterea nominală de ieșire cel puțin eguală cu puterea nominală a modului LED; 3) Puterea de ieșire trebuie să fie mai mică de 60V c.c. Produsul include o sursă de lumină cu lungimea de 0,5m; pentru informații detaliate, consultați tabelul din fișa alăturată. Montarea modului se realizează cu ajutorul benzii cu două părți adezive, fixată pe spațe. Aveți în vedere o suprafață curată, care trebuie să fie lipsită de grăsime, ulei, silicon și particule de impurități. Materialele de fixare trebuie să fie 3M referențiale la stralul-super recomandat pentru diferite suprafețe. Respectați indicațiile de utilizare și prezințe o structură internă compactă. Aveți în vedere o îndepărtare completă a benzii de protecție. * Lungimea cablului de alimentare (cablu cu secțiune transversală de 0,5 mm²); ** Lungime maximă metri BANDĂ LED cu $T_a=25^{\circ}\text{C}$

Ⓐ Светильничият източник на това осветелно тяло не е сменем; когато светлинният източник достигне края на живота си, цялото осветелно тяло трябва да бъде заменено. I продуктите трябва да бъдат снабдени с одобрен независим изходен SELV LED драйвер, отговарящ на стандарт IEC/EN 61347-2-13, и: 1) Номиналното изходно напрежение (постоянно напрежение) трябва да бъде равно на номиналното захранващо напрежение на LED модуля; 2) Номиналната изходна мощност да е най-малко равна на номиналната мощност на LED модуля; 3) Уют трябва да бъде по-малко от 60 В DC. Продуктът включва източник на светлина с дължина 0,5 м; за подробна информация вижте таблицата в допълнителния лист. Монтажи на модуля се извършват с помощта на поставената на обратната страна двостранна лепяща лента. Обърнете внимание повърхностите, да бъдат чисти, тоест по тях да няма мазици, масло, силикон и мръсни частици. Спазвайте указанията на 3M относно препоръчаните грундови бои за различни повърхности. Закупващите материали трябва да бъдат сами по себе си здрави. Махнете напълно предпазната лента. * Дължина на захранващ кабел (сечение на проводника 0,5 mm²); ** Макс. дължина в метри на светодиодната лента при $T_a=25^{\circ}\text{C}$

Ⓐ Selle valgusti valgusallikati ei saa vahetada, kui valgusallikaks jõuab oma eluea lõppu, tuleb kogu valgusti välja vahetada. Toetat peavad olema varustatud kinnitatud sõltumatu SELV LED -draiveriga, mis vastab standardile IEC/EN 61347-2-13, ja: 1) Nimiiväljundpinge (konstantne väljundpinge) peab olema võrdne LED-moduli nimipingega; 2) Nimiiväljundvõimsus vähemalt võrdne LED-moduli nimiivõimsusega; 3) Uut peab olema alla 60 V DC. Toode sisaldab valgusallik pükimuse 0,5 m. Üksikasjaliku teabe saamiseks vaadake lisalabeli olevat tabelit. Valgusti montaaž toimub tagaküljel oleva kahepoolese kleepilindi abil. Pealispindam peavad olema vaba-õli-, silikooni- ja prahtvabad. Pidage silmas 3M juhiseid erinevate pealispindade jaoks soovitatavate kruntide kohta. Kinnitusmaterjalid peavad olema tugevad ja terveks jääma. Põhiküsimuste saamiseks, vaadake 3M veebilehte. * Toitekaabli pikkus (traadi ristlõige 0,5 mm²); ** LED riba pikkus maks meetrid $T_a=25^{\circ}\text{C}$ juures

Ⓐ Što svetlosno šviestvo šalintis nekećasima, Što svetlosni izlatazni ređak koji keisi šviestvu, potrebno je zamjeniti cijelu svetilnicu. Izdelci moraju biti opremljeni s odobrenim nezavisnim gonilnikom LED SELV u skladu s IEC/EN 61347-2-13 i: 1) nazivna izlazna napetost (stalna napetost) mora biti jednaka nazivnoj napajalnoj napetosti modula LED; 2) nazivna izlazna snaga mora biti barem jednaka nazivnoj snazi LED modula; 3) izlaz mora biti manji od 60 V DC. Gamine je 0,5 m izlazna šviestva šalintu; za podrobne informacije pogledajte tabelu u dodatku. Montaža modula nastupa pomoću dvostrane lepljive trake smještena na poleđini. Paziti na čistim površinama, koje moraju da budu bez masti, ulja, silikona i čestica prašine. Prilaziti se uputama vrške 3M u vezi sa preporučenom temeljnom bojom (primer) za različite površine. Materijali za pričvršćivanje moraju biti čvrsti. Paziti na potpuno odstranjenje zaštitne trake. * Dužina žice za snabdevanje (presjek žice 0,5 mm²); ** Maks. broj metara LED STRIP trake na $T_a=25^{\circ}\text{C}$

Ⓐ Što svetlosno šviestvo šalintis nekećasima, Što svetlosni izlatazni ređak koji keisi šviestvu, potrebno je zamjeniti cijelu svetilnicu. Izdelci moraju biti opremljeni s odobrenim nezavisnim gonilnikom LED SELV u skladu s IEC/EN 61347-2-13 i: 1) nazivna izlazna napetost (stalna napetost) mora biti jednaka nazivnoj napajalnoj napetosti modula LED; 2) nazivna izlazna snaga mora biti barem jednaka nazivnoj snazi LED modula; 3) izlaz mora biti manji od 60 V DC. Gamine je 0,5 m izlazna šviestva šalintu; za podrobne informacije pogledajte tabelu u dodatku. Montaža modula nastupa pomoću dvostrane lepljive trake smještena na poleđini. Paziti na čistim površinama, koje moraju da budu bez masti, ulja, silikona i čestica prašine. Prilaziti se uputama vrške 3M u vezi sa preporučenom temeljnom bojom (primer) za različite površine. Materijali za pričvršćivanje moraju biti čvrsti. Paziti na potpuno odstranjenje zaštitne trake. * Dužina žice za snabdevanje (presjek žice 0,5 mm²); ** Maks. broj metara LED STRIP trake na $T_a=25^{\circ}\text{C}$

Ⓐ Zvor svetlosti u ovom rasvetnom elementu nije zamenljiv; kada prode upotrební vek izvora svetlosti, treba zameniti ce rasvetni element. Proizvod se obezbeđuje zajedno sa odobrenim nezavisnim SELV LED drajerom uskladenim sa standardom IEC/EN 61347-2-13, i: 1) Nominalna izlazna napon (konstantan napon) moraju biti isti kao nominalni ulazni napon LED modula; 2) Nominalna izlazna snaga ne sme biti manja od nominalne snage LED modula; 3) Ulaz mora biti manji od 60V DC. Proizvod sadrži izvor svetlosti sa dužinom od 0,5 m; za detaljne informacije pogledajte tabelu u prilozi. Montaža modula se vrši pomoću dvostrane lepljive trake smještena na poleđini. Paziti na čistim površinama, koje moraju da budu bez masti, ulja, silikona i čestica prašine. Prilaziti se uputama firme 3M u vezi sa preporučenom farbom za zaptivanje (primer) za različite površine. Materijali za pričvršćivanje moraju biti čvrsti. Paziti na potpuno odstranjenje zaštitne trake. * Dužina žice za snabdevanje (presjek žice 0,5 mm²); ** Maks. broj metara LED STRIP trake na $T_a=25^{\circ}\text{C}$

Ⓐ Джерело світла цього світльника не підлягає заміні; після завершення терміну служби джерела світла потрібно замінити все світлик. Продукція повинна постачатися із затвердженим незалежним світлодіодним драйвером SELV, що відповідає стандарту IEC/EN 61347-2-13, а також: 1) номінальна вихідна напруга (постійна напруга) повинна дорівнювати номінальній напрузі живлення світлодіодного модуля; 2) номінальна вихідна потужність повинна становити дорівнює номінальній потужності світлодіодного модуля; 3) вихідна напруга має бути менше 60 В постійного струму. До складу виробу входить джерело світла довжиною 0,5 м; щоб отримати докладні відомості, див. таблицю в додатку. Монтаж модуля проводиться за допомогою двосторонньої клейкої стрічки, нанесеної зі зворотного боку. Слідкуйте за тим, щоб поверхні були чистими, без мастила, жиру, силікону і забруднень. Дотримуйтеся вказівок компанії 3M щодо рекомендованих праймерів для різних поверхонь. Монтажний матеріал повинен бути стабільним. Слідкуйте за тим, щоб захисну стрічку було повністю видалено. * Довжина дроту живлення (перетин дроту 0,5 мм²); ** Макс. метраж світлодіодної стрічки за $T_a=25^{\circ}\text{C}$

Ⓐ Бул шамњин жарик којќи ауыстырылмағанды, жарық көзінің қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін бүкіл шамды ауыстыру керек. Өнімнің IEC/EN 61347-2-13 сәйкес келетін тәуелсіз SELV жарықдиодты драйвермен бірге келуі керек және: 1) номиналді шығыс қуаты (постоянная мощность) должен быть равен номинальному входному напряжению LED модуля; 2) номиналді шығыс қуаты кем дегенде жарықдиодты модульдің номиналді қуатына тең; 3) Шығысқуатыдкі максималды жұмыс кернеуі 60 В тұрақты токтан аз болуы керек. Бұйым 0,5 м-лік жарық көзін қамтиды. Толығырақ апаратырты қоса берілген кестеден қараңыз. 3M модуль өкі жағы жарыққа тасығын кемелтен ориенталды. Дәнекерлеуінен бөт кірден, майдан, силикондан және кір-қоқыстандан тазы болуы керек. Әр түрлі беттерге ұсынғылан праймерлер туралы 3M берген мәліметтерді оқыңыз. Бекту материалдардың өзідері мықты болуы керек. Қорғаныс тасыны толық алып тастаңыз. * Қуат сымның ұзындығы (0,5 мм² сымның қалдыған қимасы); ** 25°C-тағы ЖШД ЖОЛАҒЫННІМ қаб. ұзындығы



C10449058
G11155417
30.11.22

LEDVANCE GmbH
Steinerne Turm 62
86167 Augsburg, Germany
www.ledvance.com

LEDVANCE Ltd, Aquila House
Delta Crescent, Westbrook, Warrington
WA5 7NR, United Kingdom