

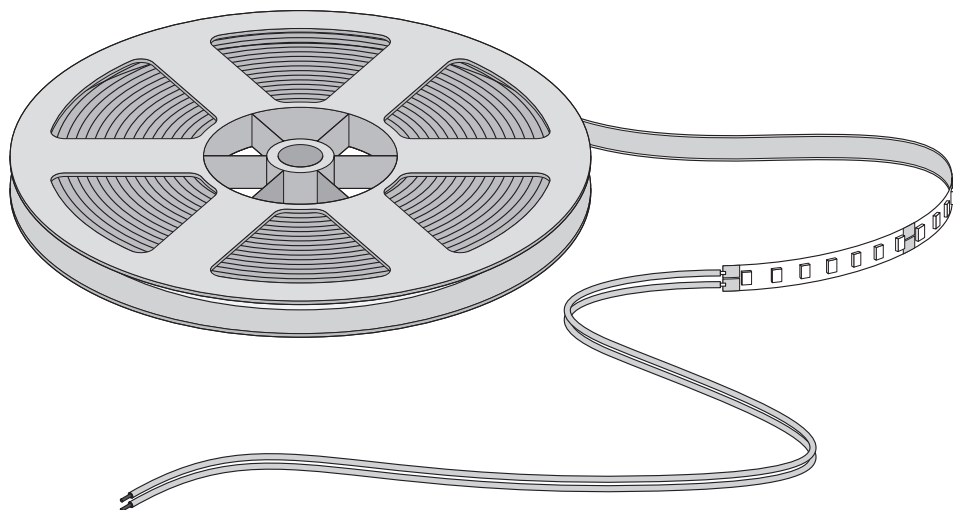


PRO LINEAR - FULL SPECTRUM - TEC FLEX

CTFI1100SARAY-G1-FS927-05-1L-50

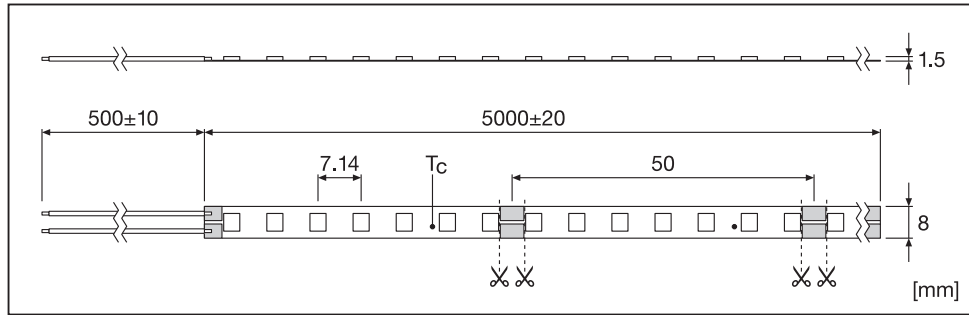
CTFI1100SARAY-G1-FS930-05-1L-50

CTFI1100SARAY-G1-FS935-05-1L-50

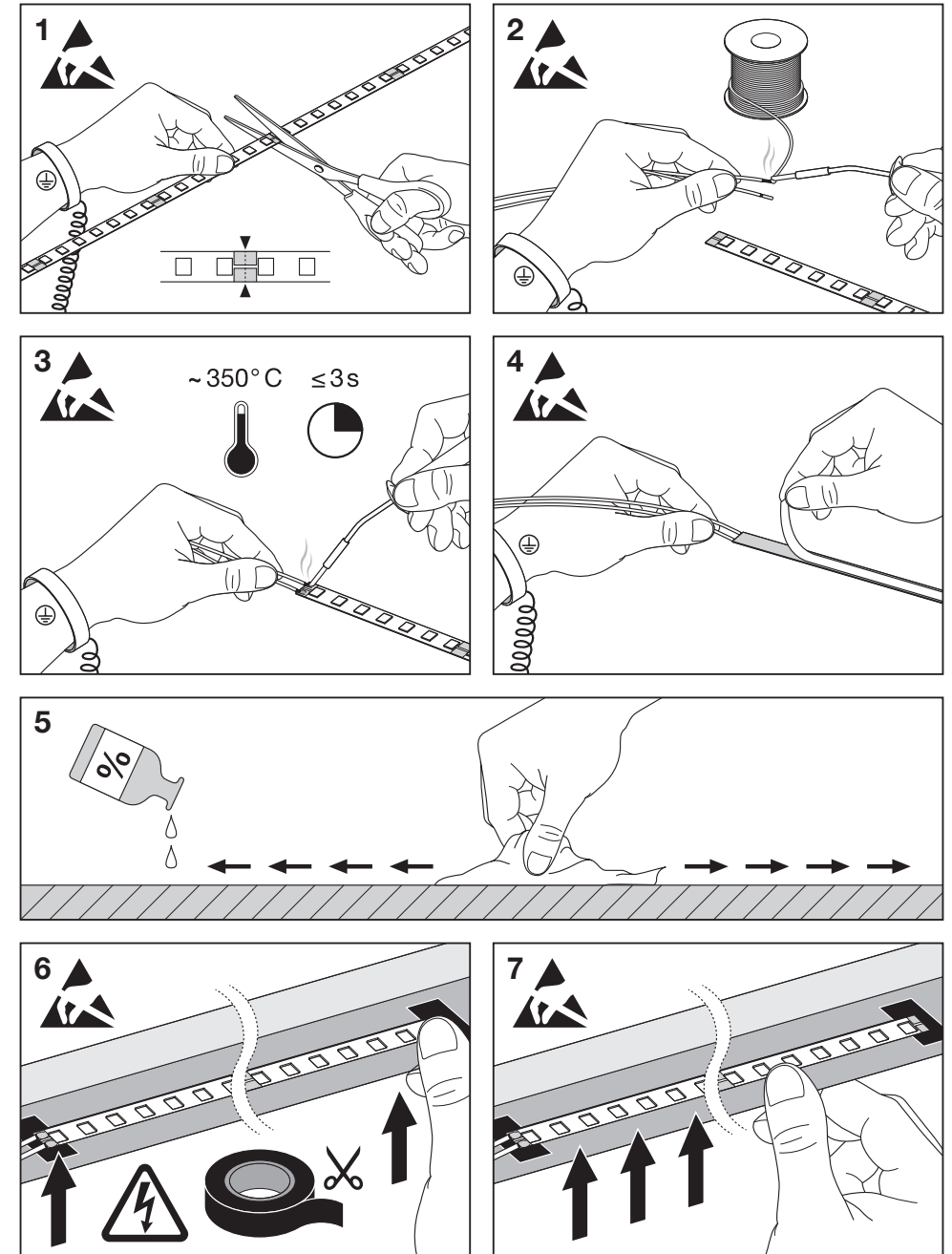
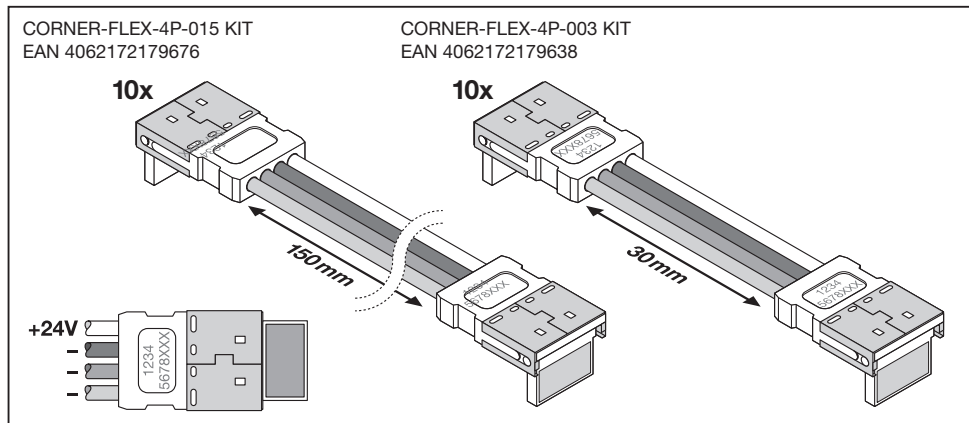
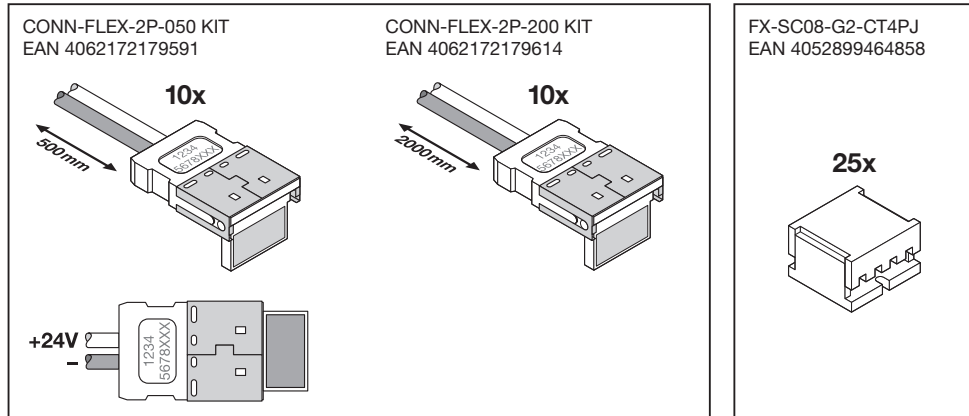


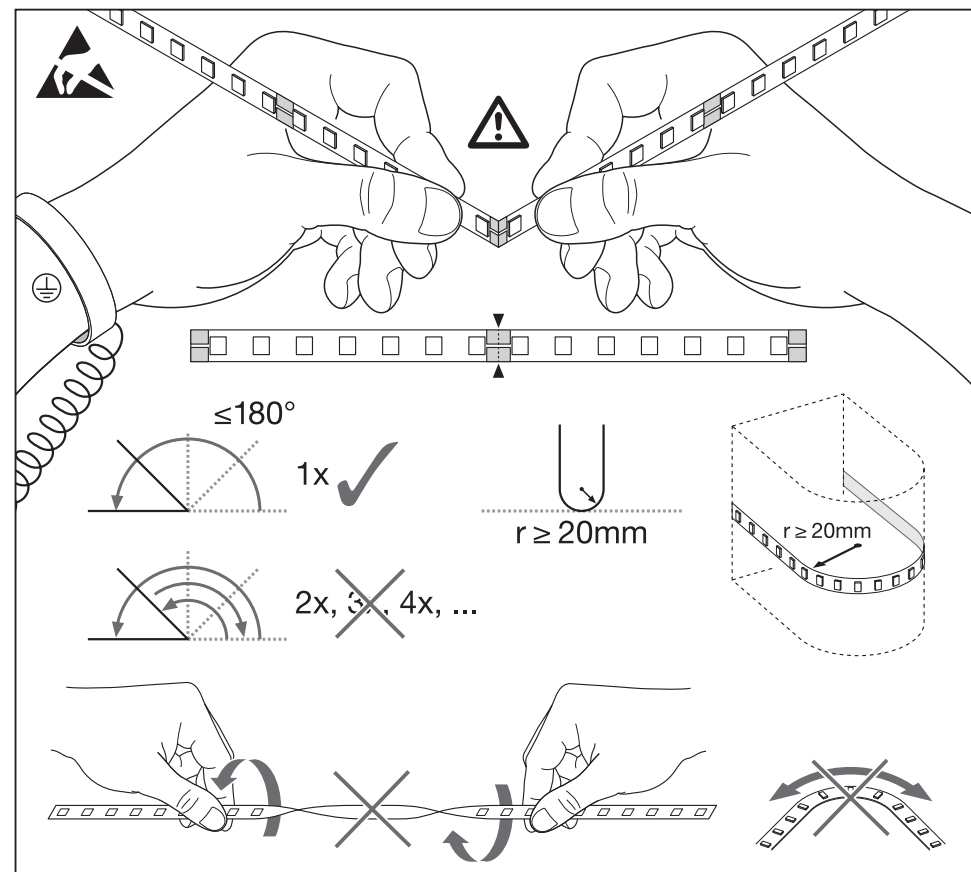
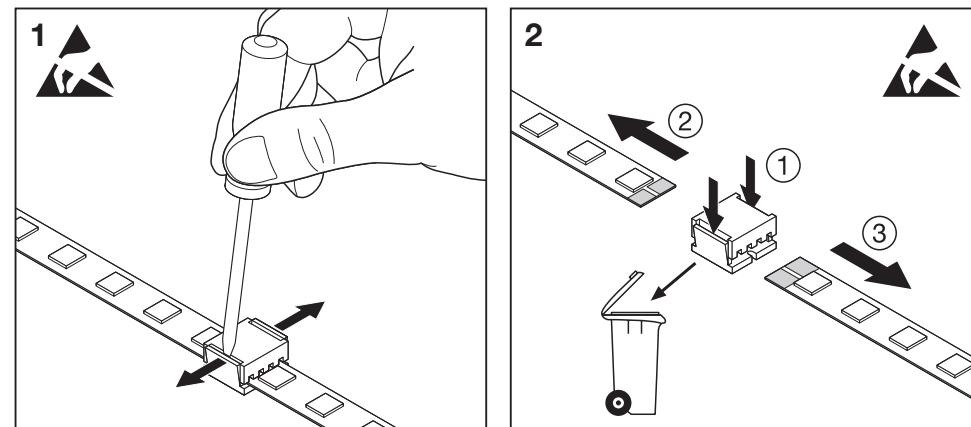
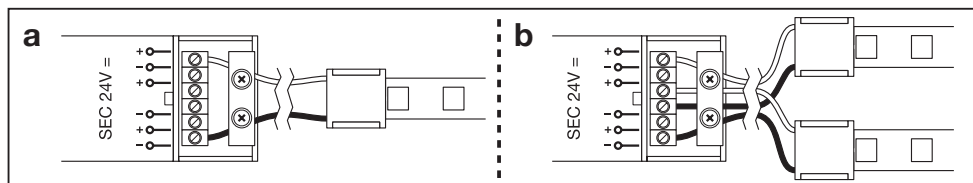
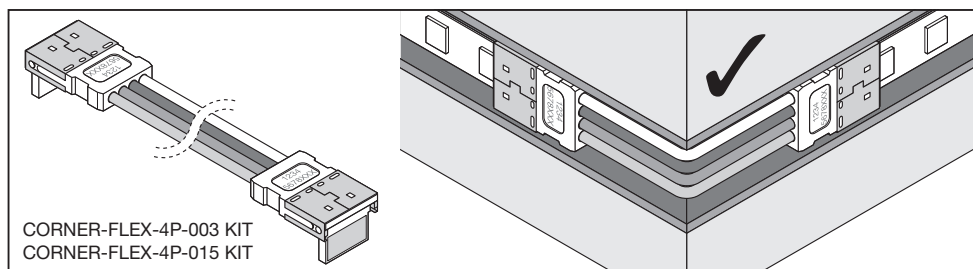
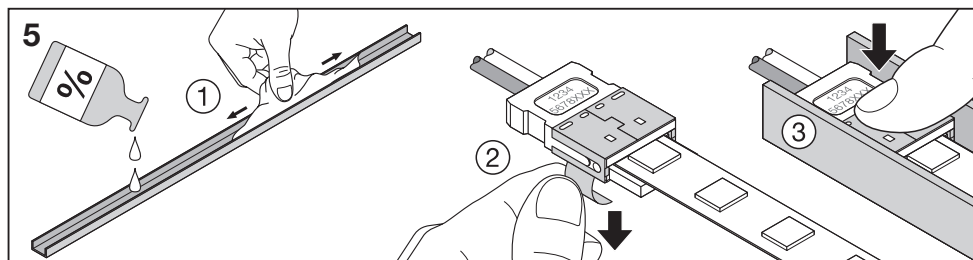
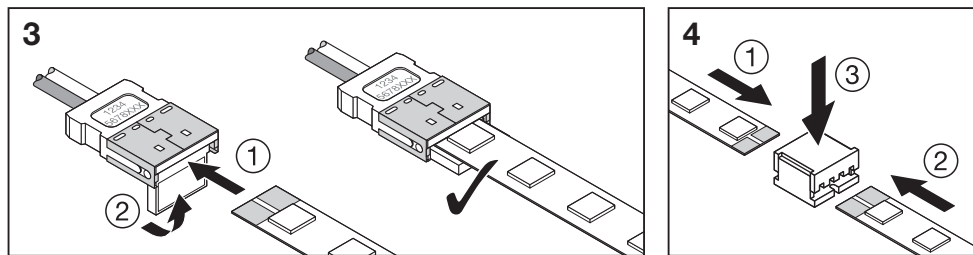
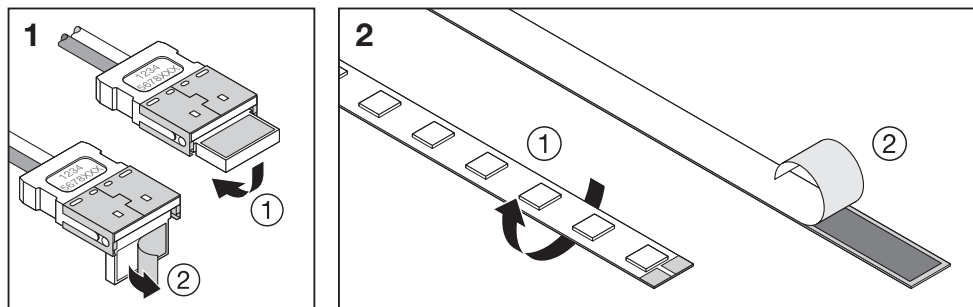
W	Vdc	Δ	Tc/°C	\longleftrightarrow
10.88	24	120	-10...+85°C	5000mm

manufactured in Italy by **OSRAM**

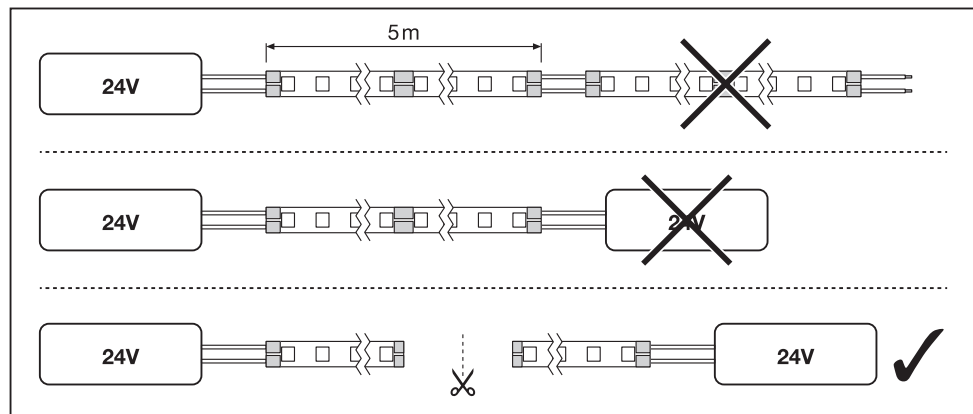


This product is compatible with **OSRAM** connection systems and with a large selection of **OSRAM** flexessories. Check out on www.osram.com/flexessories*





ARRAY PRO LINEAR - FULL SPECTRUM - TEC FLEX



(D) Achten Sie auf eine saubere glatte Montagefläche, die gewährleistet, dass die erlaubten Betriebstemperaturen nicht überschritten werden. Auf thermisch leitfähigem Untergrund montiertes Modul: Vor dem Anlöten Kabel und Lötspats vorverzinzen und für max. 3s bei 350°C lötten; vor jeder weiteren Lötung zuerst Lötstelle komplett abkühlen lassen; Schäl- oder Scherkräfte verhindern. Die Montage des Moduls erfolgt mittels des rückseitig angebrachten doppelseitigen Klebbandes. Achten Sie auf saubere Oberflächen, welche frei von Fett, Öl, Silikon und Schmutzpartikeln 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. Bei Montage auf metallische Flächen ist zur Vermeidung von Kurzschlüssen an der Stelle der Lötkontakte eine Isolation zwischen Montagefläche und Modul vorzusehen. Das Modul muss auf einer thermisch leitenden Fläche montiert werden, um sicherzustellen, dass die Wärme abgeführt wird. Im eingebauten Zustand vor mechanischer und elektrostatischer Belastung schützen. *Das Produkt ist mit OSRAM Anschlussystemen sowie mit einer großen Auswahl von OSRAM flexseries kompatibel. Mehr unter www.osram.com/flexseries

(E) Ensure that the mounting surface is clean and smooth. This guarantees that the allowed operating temperatures are not exceeded. Module mounted to a thermally conductive surface: Before soldering, tin-plate the cable and solder pads first and solder for max. 3s at 350°C; before every further soldering step, allow the solder point to completely cool down; prevent peeling or shearing forces. The module is mounted using the double-sided adhesive 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. If mounted to metallic surfaces, apply insulation between the mounting surface and the module to prevent short-circuits at the solder contact points. The module needs to be mounted to a thermally conductive surface to ensure that the heat is not exceeded. Protect against mechanical and electrostatic loads when mounted. *This product is compatible with OSRAM connection systems and with a large selection of OSRAM flexseries. Check out on www.osram.com/flexseries

(F) Assurez-vous d'avoir une surface de montage lisse et propre qui garantit que les températures d'exploitation autorisées ne sont pas dépassées. En cas de module monté sur un fond thermique conducteur: avant de souder les câbles et les contacts de soudure, exécuter un prétraitement et souder au maximum 3s à 350°C; avant tout autre brasage, laissez refroidir complètement d'abord le point de soudure; empêcher l'apparition de forces de traction et de cisaillement. 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, silicones et particules de poussière. Veuillez observer les indications de 3M concernant les produits de primaire recommandés pour différentes surfaces. Les matériaux de fixation doivent être eux-mêmes solidement fixés. Respectez la distance d'écartement de la bande de protection. En cas de montage sur des surfaces métalliques, il faut prévoir une isolation pour éviter les courts-circuits à l'endroit des contacts de soudure entre la surface de montage et le module. Le module doit être monté sur une surface transmettant la chaleur afin de s'assurer que la température n'est pas dépassée. Une fois installé, protéger de la charge mécanique et électrostatique. *Ce produit est compatible avec les systèmes de connexion OSRAM ainsi qu'avec une vaste sélection d'accessoires spécifiques pour modules Flex OSRAM (OSRAM flexseries). Pour en savoir plus, consultez www.osram.com/flexseries

(G) Accertarsi che la superficie di montaggio sia pulita e liscia per garantire che non vengano superate le temperature di esercizio ammesse. Modulo montato su fondo termococonduttivo: prima di saldare, pretrattare cable e piazzole e saldare al massimo per 3s a 350°C; prima di ogni ulteriore saldatura, lasciare raffreddare completamente il giunto saldato; evitare forze desquamanti o di taglio. 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, silicone 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.

In caso di montaggio su superfici metalliche, al fine di evitare cortocircuiti nella zona dei contatti di saldatura, occorre prevedere un isolamento fra superficie di montaggio e il modulo. Il modulo deve essere montato su di una superficie termococonduttiva per garantire che non venga superata Tc. Una volta installato, proteggere il prodotto dalle sollecitazioni meccaniche ed elettrostatiche. *Questo prodotto è compatibile con i sistemi di connessione OSRAM e con un'ampia selezione di flexseries OSRAM. Per saperne di più consultate il sito www.osram.com/flexseries

(E) Procure una superficie de montaje limpia y lisa que garantice que las temperaturas de funcionamiento permitidas no sean superadas. Módulo montado sobre una base conductora térmica: antes de soldar, pre-estimar cable y puntos de soldadura y soldar durante máx. 3s a 350°C; antes de volver a soldar, deje enfriar completamente el punto de soldadura primero; evite aplicar fuerzas de arranque o en tija. El montaje del módulo se realiza mediante la cinta adhesiva bilateral colocada posteriormente. Procure que las superficies estén limpias y libres de grasa, aceite, silicona 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. En caso de montaje sobre superficies metálicas, para evitar cortocircuitos en el punto de los contactos de soldadura, hay que prever un aislamiento entre la superficie de montaje y el módulo. El módulo debe estar montado en una superficie conductora térmica para garantizar que no se supere Tc. Una vez montado, protéjalo de cargas mecánicas y electrostáticas. *Este producto es compatible con los sistemas de conexión de OSRAM y con una amplia gama de OSRAM flexseries. Visite www.osram.com/flexseries

(F) Assegure uma superfície de montagem limpa e lisa, que garanta que as temperaturas de serviço permitidas não sejam transgredidas. Módulo montado sobre uma base com condutividade térmica: antes de proceder à soldadura, pré-estanhem o cabo e as almofadas de solda, e soldem no máximo 3s a 350°C; antes de cada outra soldadura deixar arrefecer primeiro o ponto de soldadura na totalidade; impedir forças de descolagem ou de cisalhamento. A montagem do módulo realiza-se com a fita adesiva de dupla face que se encontra no verso. Assegurar superfícies limpas, sem gordura, óleo, silicone 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 proteção é completamente removida. Nas montagens sobre bases metálicas é necessário prever um isolamento entre a superfície de montagem e o módulo, para evitar curto-circuitos no local dos contactos de soldadura. O módulo tem de ser montado sobre uma base com condutividade térmica, para assegurar que a Tc não é transgredida. Em estado montado, assegurar a proteção contra cargas mecânicas e eletrostáticas. *Este produto é compatível com os sistemas de ligação OSRAM e com uma ampla seleção de flexseries da OSRAM. Visite www.osram.com/flexseries

(G) Προσέξτε η επιφάνεια να είναι καθαρή και λεία και να εξασφαλιστεί να μην γίνεται υπέρβαση των επιτρεπόμενων θερμοκρασιών εργασίας. Στοιχείο τοποθετούμενο σε θερμικά αγώγιμη επιφάνεια: πριν την συγκόλληση να γίνεται επί καθαρού και λαμυρού και των πινών συγκόλλησης και συγκάλυψη επί ιδιόζυμου 3δευτ. σε 350°C. Πριν από κάθε περαιτέρω συγκόλληση αφήστε το σημείο συγκόλλησης να κρυώσει πλήρως. Να παρεμποδιστεί άνωθεν αποκόλλησης και διάτρησης. Η τοποθέτηση γίνεται με τη βοήθεια της διπλής αυτοκόλλητης ταινίας στην όπισθεν. Προσέξτε οι επιφάνειες να είναι καθαρές και ελεύθερες από λίπη, λάδια, σιλικόνες και ρυτινώδη σωματίδια. Ακολουθήστε τις υποδείξεις του 3M ως προς τα συνιστώμενα primer για διαφορετικές επιφάνειες. Τα υλικά στερέωσης πρέπει να είναι στερεά. Προσέξτε την πλήρη αφαίρεση της προστατευτικής ταινίας. Κατά την τοποθέτηση σε μεταλλικές επιφάνειες πρέπει προς αποφυγή βραχυκυκλώματος στις επαφές συγκόλλησης να προβλεφτεί μόνωση μεταξύ της επιφάνειας τοποθέτησης και του στοιχείου. Το στοιχείο πρέπει να τοποθετηθεί σε θερμικά αγώγιμη επιφάνεια ώστε να εξασφαλιστεί πως δεν θα υπάρξει υπέρβαση του Tc. Αφού τοποθετηθεί να προστατεύεται από μηχανικό και ηλεκτροστατικό φορτίο. *Αυτό το προϊόν είναι συμβατό με συστήματα σύνδεσης OSRAM και με μια μεγάλη ποικιλία από αξεσουάρ flexseries της OSRAM. Ανατρέξτε στη διεύθυνση www.osram.com/flexseries

ARRAY PRO LINEAR - FULL SPECTRUM - TEC FLEX

(NL) Zorg voor een schoon, glad montagevlak dat verzekert dat de toegestane bedrijfstemperatuur niet worden overschreden. Op thermisch geleidende ondergrond gemonteerd module: vóór het aansolderen de kabels en soldeer pads voorvertinnen en max. 3 s bij 350 °C solderen; voor elke volgende soldeerbewerking eerst het soldeerpunt volledig laten afkoelen; afpeel- of schuifkrachten voorkomen. 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, silicone 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 beschermtape volledig wordt verwijderd. Bij montage op metalen oppervlakken dient, om kortsluitingen te vermijden, op de plaats van de soldeercontacten een isolatie tussen montagevlak en module te worden aangebracht. De module moet op een thermisch geleidend oppervlak worden gemonteerd, om te verzekeren dat Tc niet wordt overschreden. In gebouwde toestand beschermen tegen mechanische en elektrostatische belasting. *Dit product is compatibel met OSRAM-verbindingssystemen en met een groot deel van de OSRAM-flexseries. Bekijk het op www.osram.com/flexseries

(S) Väja en ren och jämn monteringsyta som säkerställer att de tillåtna drifttemperaturerna inte överskrids. Modulen monterad på termiskt ledande underlag: före lödning skick kabel och lödspår för-förtinns och lödas i max. 3s vid 350°C; före nästa lödning skall lödstället först få svalna helt; förhindra avskallnings- eller skjuvkrafter. Modulen monteras med hjälp av den dubbelsidiga tejp 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 primär för olika typer av ytor. Fastsättningsmaterialen måste vara fasta. Kontrollera att skyddsbåndet avlägsnas helt. Vid montering på metalliska ytor krävs en isolering mellan monteringsytan och modulen i syfte att undvika kortslutningar vid lödkontakterna. Modulen måste monteras på en termiskt ledande yta, för att säkerställa att Tc inte överskrids. I monterat skick skall produkten skyddas mot mekanisk och elektrostatis belastning. *Denna produkt är kompatibel med OSRAM-anslutningssystem och med ett stort urval av OSRAM flexseries. Kolla på www.osram.com/flexseries

(FIN) Varmista, että asennuspinta on puhdas ja tasainen. Se takaa, että sallittu käyttölämpötila ei ylitä. Lämpöä johtavalle pinnalle asennettu moduuli: Ennen joutosa tuoittoa kaapelien ja joutosäikeiden pintoja se on joutotään kork. 3 s 350 °C:ssä. Juotoskohdan joutotään jäähtyä ennen uutta joutosa. Kuorivat ja leikkaavat voimat estetään. Moduuli asennetaan kääntöpuolella olevalla kaksi-puolisella liimauhallalla. Varmista pintojen puhtaus. Niissä ei saa olla rasvaa, öljyä, silikonia eikä likahuikkuksia. Otta huomioon 3M:n antamat ohjeet eri pintojen puhoista. Kiinnitysmateriaalien täytyy olla tukevia. Suojauhan on irrotettava kokonaan. Metallipinnoille asennettuna täytyy oikoukujen ehkäisemiseksi joutoskohtaan laittaa eriste asennuspinnan ja moduulin väliin. Moduuli on asennettava lämpöä johtavalle pinnalle, jotta Tc ei ylitä. Suojaa asennettuna mekaaniselta ja sähköstaattiselta rasituksesta. *Tämä tuote on yhteensopiva OSRAM-lyhtykäntäjäestelmien ja useiden OSRAM flexseries -varusteiden kanssa. Lisätietoja on osoitteessa www.osram.com/flexseries

(N) Sorg for montering på en ren og glatt overflate, som sikrer at tillatte driftstemperaturer ikke overskrides. Hvis modulen monteres på termisk ledende materiale: forsik kabel og loddepads før lodningen og arbeid maks. 3 sek. ved 350 grader; la kjøles helt før hver ny omgang. Unngå spalte- og skjærekrafter. Modulen monteres med det dobbeltsidige limbandet på baksiden. Vær nøye med å overløte en rene og frie for fett, olje, silikon og partikler. Følg 3M's anbefalinger for primere til forskjellige overflater. Feste materialene må ha godt hold. Vær nøye med å fjerne løsepartier helt. Ved montering på metalloverflater må det sørges for isolasjon mellom montasjeflate og modul så kortslutning i loddekontaktene unngås. For å sikre at Tc ikke overskrides, må modulen monteres på en termisk ledende flate. Når den er montert på modulen beskyttes mot mekanisk og elektrostatis belastning. *Dette produktet er kompatibel med OSRAM-tilkoblingssystemer og med et stort utvalg av OSRAM flexseries. Se dem på www.osram.com/flexseries

(DK) Vær opmærksom på en ren og glat montageflade, der garanterer, at de tilladte driftstemperaturer ikke overskrides. På termisk ledende underlag monteret modul: Inden ledninger og loddepads loddes på skal disse forud fortrinnes og loddes i max. 3 sek ved 350°C; lad loddestedet køle fuldstændigt af inden næste lodning; undgå træk- eller forvindningskræfter. Modulen monteres vha. den på bagsiden anbragte dobbeltklebende tape. Sørg for rene overflader, der skal være fri for fedt, olie, silikone og snavspartikler. Vær opmærksom på henvisningerne fra 3M vedrørende anbefalede primere til forskellige overflader. Fastsørelsesmaterialerne selv sig selv. Moduul er monteret på modulen beskyttes mod mekanisk og elektrostatis belastning. *Dette produkt er kompatibel med OSRAM-tilkoblingssystemer og med et stort udvalg af OSRAM flexseries. Se dem på www.osram.com/flexseries

(Z) Między powierzchnie montażowe muszą być czyste i gładkie, aby nie przekroczyć dozwolonej temperatury. Moduł namontowany na powierzchni przewodzącej ciepło: przed przyłączeniem kabli i płytek lutowniczych należy wstępnie ocynować kable i płytki lutownicze i lutować w ciągu max. 3s przy 350°C; przed każdym dalszym lutowaniem miejsce lutowania należy najpierw całkowicie schłodzić; zapobiec powstaniu sił zdzierających lub tnących. Moduł montuje się przy pomocy dwustronnej taśmy klejącej zamocowanej z tyłu. Należy zwrócić uwagę na czyste powierzchnie, które powinny być wolne od tłuszczu, oleju, silikonu i cząstek brudu. Proszę przestrzegać wskazówek 3M odnośnie gruntowań i cząstek brudu. Proszę przestrzegać wskazówek 3M odnośnie powłok i zabezpieczeń. Zwrócić uwagę na kompletnie usunięcie taśmy ochronnej. Przy montażu na powierzchniach metalowych należy przewidzieć izolację pomiędzy powierzchnią montażową a modulem w celu zapobieżenia zwarciom w miejscach kontaktów lutowniczych. Moduł powinien być zamontowany na powierzchni termicznie przewodzącej w celu zapewnienia, że Tc nie zostanie przekroczona. W stanie zabudowanym chronić przed obciążeniami mechanicznymi i elektrostatycznymi. *Ten produkt jest zgodny z systemami połączeń firmy OSRAM i z wieloma akcesoriami serii flexseries firmy OSRAM. Więcej informacji na www.osram.com/flexseries

(RU) Обращайте внимание на наличие чистой гладкой монтажной поверхности, благодаря которой не будут превышены допустимые рабочие температуры. Модуль, монтируемый на теплопроводящем основании: перед припайкой предварительно пролудите кабели и контактные площадки для пайки, произведите пайку в течение макс. 3 с при 350 °C; перед каждой последующей операцией пайки вычлните дате месту спайки полностью остыть; не допускайте действия сил отслаивания и скалывания. Монтаж модуля происходит с использованием двусторонней клейкой ленты, закрепляющей с обратной стороны. Обращайте внимание на наличие чистых поверхностей, на которых не должно быть жира, смазки, силикона и частиц грязи. Выполняйте указания 3M относительно рекомендуемых грунтовок для различных поверхностей. Крепежные материалы сами по себе должны быть прочными. Следите за тем, чтобы защитная лента была полностью удалена. При монтаже на металлических поверхностях для предотвращения коротких замыканий в месте расположения паяных контактов следует предусмотреть изоляцию между монтажной поверхностью и модулем. Модуль должен монтироваться на теплопроводящей поверхности, чтобы гарантировать, что Tc не будет превышена. В смонтированном состоянии предохранять от воздействия механических и электростатических нагрузок. *Настоящее изделие совместимо с системами подключения OSRAM и большим ассортиментом аксессуаров OSRAM flexseries. Подробнее см. на странице www.osram.com/flexseries

(KZ) Бекітілетін бет таза және тегіс болуы керек. Бұл рұқсат етілген температураны шамадан аспауына кепілдік бопды. Жылы өткізгіш бетке орнатылған модуль; денкерлемес бұрын, алдымен кабель мен ламельдерге қалайы жағып алыңыз да, сосын 350°С температурасын 2 секундқа дейін тигізіп денкерленің; әрбір келесі денкерлеу қадамын орындау алдында денкерленген жердің толық суығанын күтіңіз; күшпен қырпып немесе жылтыртып алмаңыз. Бұл модуль екі жағы жабыққақ тастаның кемегенін орнатылады. Денкерленетін бет қыран, майдан, силиконнан және кір қоспастан таза болуы керек. Әр түрлі беттерге ұсынылған праймерлер туралы 3M берген мәліметтерді оқыңыз. Бекіту материалдарының өздері мықты болуы керек. Қорғаныш таспаны толық алып тастаңыз. Егер металл беттерге орнатылса, орнату беті мен модуль арасына денкерленген жерден қысаша түйекталудың алдын алатын оқшаулаушы салыңыз. Қызу шамадан аспау үшін модульді жылы өткізгіш бетке орнату керек. Орнатқан кезде механикалық және электростатикалық әсерден қорғаныңыз. *Бұл өнім OSRAM жалғау жүйесімен және OSRAM flexseries ұлтпен таңдауымен үйлесімді. Тапсырыс беру www.osram.com/flexseries веб-сайтында

(H) Ügyeljen arra, hogy a beszerelési felület tisztas és sima legyen. Így garantálható a megengedett hőmérsékleti határértékek betartása. Hővezető alapzatra felszerelt modul esetén: A forrasztás megkezdése előtt ónozzák a kábeleket és a forrasztási pontokat. A forrasztás max. 3 mp-ig végezhető 350°C fokon. Minden további forrasztás előtt hagyja a forrasztás helyét lehűlni. Kerülje a hőzúrágó erők kialakulását. A modul termikusan vezeték felületre szerelhető fel, így biztosítja, hogy az a Tc értéket nem lépi túl. Beépített állapotban védje a terméket mechanikai, vagy elektrosztatikus terhelésektől. *Ez a termék kompatibilis az OSRAM csatlakozószerveivel és az OSRAM flexseries kiegészítő széles választékával. Tekintse meg a www.osram.com/flexseries oldalt

(PL) Należy zwracać uwagę na czystą i równą powierzchnię montażową zapewnioną, aby nie została przekroczona dopuszczalna temperatura robocza. Moduł zamontowany na podłożu termicznie przewodzącym: Przed przyłączeniem należy wstępnie ocynować kable i płytki lutownicze i lutować w ciągu max. 3s przy 350°C; przed każdym dalszym lutowaniem miejsce lutowania należy najpierw całkowicie schłodzić; zapobiec powstaniu sił zdzierających lub tnących. Moduł montuje się przy pomocy dwustronnej taśmy klejącej zamocowanej z tyłu. Należy zwrócić uwagę na czyste powierzchnie, które powinny być wolne od tłuszczu, oleju, silikonu i cząstek brudu. Proszę przestrzegać wskazówek 3M odnośnie gruntowań i cząstek brudu. Proszę przestrzegać wskazówek 3M odnośnie powłok i zabezpieczeń. Zwrócić uwagę na kompletnie usunięcie taśmy ochronnej. Przy montażu na powierzchniach metalowych należy przewidzieć izolację pomiędzy powierzchnią montażową a modulem w celu zapobieżenia zwarciom w miejscach kontaktów lutowniczych. Moduł powinien być zamontowany na powierzchni termicznie przewodzącej w celu zapewnienia, że Tc nie zostanie przekroczona. W stanie zabudowanym chronić przed obciążeniami mechanicznymi i elektrostatycznymi. *Ten produkt jest zgodny z systemami połączeń firmy OSRAM i z wieloma akcesoriami serii flexseries firmy OSRAM. Więcej informacji na www.osram.com/flexseries

(SK) Dbajte na čistú hladkú montážnu plochu, ktorá zaručí, že sa neprekročia povolené prevádzkové teploty. Modul namontovaný na tepelne vodivom podklade: Pred spajkovaním kábla a spojovacej plochy vopred pocínajte a spajkujte max. 3 s pri 350 °C; pred každým ďalším spajkovaním nechajte miesto spajkovania najprv úplne vychladnúť; zabráňte odšťavňovaniu alebo štrnčovaniu silou. Montáž modulu sa uskutočňuje pomocou obojstrannej lepiacej pásky umiestnenej na zadnej strane. Dbajte na čistotu povrchov, ktoré musia byť bez tuku, oleja, silikónu a častíc nečistôt. Dbajte na pokyny 3M týkajúce sa odporúčanej prílohy pre rôzne povrchy. Upevňovacie materiály musia byť vo svojej podstate pevné. Dbajte na úplné odstránenie ochrannéj pásky. Pri montáži na kovových plochách je potrebné použiť izoláciu medzi montážnou plochou a modulom, aby sa zabránilo skratom na mieste spojovacích kontaktov. Modul musí byť namontovaný na tepelne vodivej ploche, aby sa zaručilo, že sa neprekročí Tc. Zabudovanie stavu chráni pred mechanickým a elektrostatickým zaťažovaním. *Tento produkt je kompatibilný so spojovacími systémami OSRAM a s veľkým výberom príslušenstva flexseries OSRAM. Pozrite si stránku www.osram.com/flexseries



