



AU-ST100IP - 12V DC IP68 FLEXIBLES LED STRIP LIGHT

BITTE LESEN SIE DIESE ANLEITUNG SORGFÄLTIG DURCH, BEVOR SIE DIE INSTALLATION BEGINNEN. ÜBERLASSEN SIE DEM BENUTZER / WARTUNGSTECHNIKER EINE KOPIE FÜR DIE KÜNFTIGE BEZUGNAHME.

WICHTIGE INSTALLATIONSINFORMATIONEN

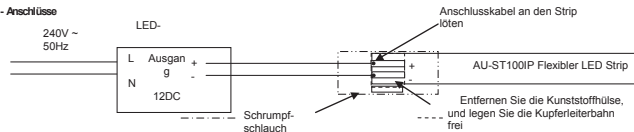
- Die Installation muss gemäß der neuesten Ausgabe der nationalen elektrischen Anschlussvorschriften durchgeführt werden. Falls Sie sich nicht sicher sein sollten, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker.
- Der LED Strip wird mit 12V DC betrieben. Benötigt einen 12V DC LED-Treiber (nicht enthalten).
- Beim Anschluss an einen LED-Treiber muss auf die korrekte Polarität geachtet werden. Der Strip kann bei inkorrektem Anschluss beschädigt werden.
- Beachten Sie bitte, dass der Strip IP68 aufweist, vom Benutzer durchgeführte Anschlüsse oder Verbindungen aber nicht IP-zertifiziert sein können.
- Stellen Sie sicher, dass ALLE elektrischen Anschlüsse, selbst die werkseitig durchgeführten, fest sind und keine losen Litzen aufweisen.
- Für die Installation sind ein Lötkolben und eine Heißluftpistole (nicht enthalten) erforderlich.

INSTALLATIONSANLEITUNGEN

Vor dem Beginn der Installation oder Wartung, müssen Sie sicherstellen, dass der Netzstrom abgetrennt ist.

- Zur Installation des LED-Treibers ziehen Sie bitte dessen Anleitungen zu Rate.
- Es können maximal 10m in einer durchgehenden Länge angeschlossen werden. Für einen Betrieb über 10m müssen individuelle Längen parallel angeschlossen werden.
- Der AU-ST100IPCK wird für den Anschluss des Strip an einen 12V DC Treiber verwendet
- Für die Anschlussdetails siehe auch Diagramm 1
 - Schieben Sie eine Länge des Schrumpfschlauchs über das Ende des am LED-Treiber anzuschließenden Strips.
 - Schneiden Sie an der Strip-Verbindung vorsichtig etwas von der Kunststoffhülse ab, um die +Ve und -ve Anschlusspunkte freizulegen.
 - Die Kupferleiterbahn ist lackiert; diese Lackierung muss entfernt werden, damit die Lötverbindung mit der Kupferleiterbahn verbunden wird. Verwenden Sie ein Messer, um die Lackierung vorsichtig von der Oberfläche der Kupferleiterbahn abzukratzen.
 - Verzinnen Sie die Kupferleiterbahn und die AU-ST100IPCK Anschlussdrähte.
 - Lösen Sie die Drähte vorsichtig an den LED Strip.
 - Verwenden Sie Kleber auf den Anschlüssen, und schieben Sie den Schrumpfschlauch über den Anschluss.
 - Erwärmen Sie den Schlauch vorsichtig mit einer Heißluftpistole, bis er sich über der Verbindung zusammenzieht. Da dieser Anschluss vom Benutzer durchgeführt wird, kann keine IP-Zertifizierung garantiert werden.
 - Schieben Sie einen Schrumpfschlauch über das Ende des Strips, verwenden Sie Kleber und erwärmen Sie vorsichtig den Schrumpfschlauch, um das Ende zu versiegeln. Da es sich um eine vom Benutzer durchgeführt Versiegelung handelt, kann keine IP-Zertifizierung garantiert werden.
 - Schließen Sie die Drähte des Steckers an den LED-Treiber an; achten Sie auf die korrekte Polarität.
- Nach Fertigstellung der Installation den Netzstrom einschalten.

Diagramm 1 - Anschlüsse



AU-ST100IP: STRISCIA FLESSIBILE DI LUCI LED IP68 12V CC

LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PRIMA DI INSTALLARE IL PRODOTTO LASCIARNE UNA COPIA DI CONSULTAZIONE PER L'UTENTE / IL TECNICO MANUTENTORE

IMPORTANTI INFORMAZIONI PER L'INSTALLAZIONE

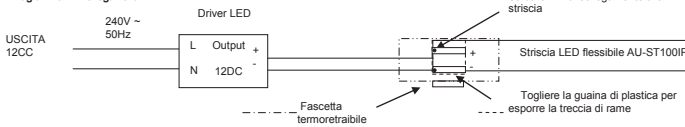
- Si consiglia di far installare il prodotto da un elettricista qualificato in conformità con l'ultima edizione delle Normative nazionali di cablaggio (National Wiring Regulations). In caso di dubbio, consultare un elettricista qualificato.
- La striscia LED è esercita a 12V CC. È necessario un driver LED da 12V CC (non in dotazione).
- Quando la si collega a un driver LED, assicurarsi che la polarità sia corretta. La striscia può danneggiarsi se non viene collegata correttamente.
- N.B.: La striscia ha grado di protezione IP68 ma non è possibile garantire il grado di protezione di collegamenti o raccordi eseguiti dall'utente.
- Assicurarsi che TUTTI i collegamenti elettrici siano serrati senza fili volanti, compresi quelli di fabbrica.
- Per l'installazione sono necessari saldatore a stilo e pistola termica (non in dotazione).

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Disinserire sempre l'alimentazione di rete prima di cominciare l'installazione o la manutenzione.

- Per installare il driver LED consultare le istruzioni.
- È possibile collegare fino a un massimo di 10m in un'unica lunghezza. Oltre i 10m il collegamento va fatto in parallelo.
- AU-ST100IPCK viene usato per collegare la striscia a un driver LED 12V CC.
- Per i dettagli di collegamento, consultare il Diagramma 1.
 - Far scorrere una fascetta termoretraibile sull'estremità della striscia da collegare al driver LED.
 - Sul punto di giunzione della striscia spellare attentamente la guaina di plastica per far uscire i punti di collegamento +Ve e -ve.
 - La treccia di rame è ricoperta di smalto che dovrà essere rimosso per scoprirla. Usare un coltello per spellare lo smalto dalla superficie della treccia di rame.
 - 'Fondere' la treccia di rame e i fili di collegamento AU-ST100IPCK.
 - Saldate con cura i fili alla striscia LED.
 - Applicare la colla al collegamento e far scorrere la fascetta termoretraibile in posizione sul collegamento.
 - Scaldare leggermente con una pistola termica fino a completa aderenza della fascetta. Trattandosi di un collegamento eseguito dall'utente, non è possibile garantire un grado di protezione IP.
 - Far scorrere una fascetta termoretraibile sull'estremità della striscia, applicare colla all'estremità e scaldare leggermente fino a completa aderenza della fascetta per sigillare l'estremità. Trattandosi di un collegamento eseguito dall'utente, non è possibile garantire un grado di protezione IP.
 - Collegare i fili del connettore al driver LED, assicurandosi che la polarità sia corretta.
- Una volta completata l'installazione, inserire l'alimentazione di rete.

Diagramma 1 - Collegamenti



AU-ST100IP - 12V DC IP68 HIGH-DENSITY FLEXIBELE LED-STRIPVERLICHTING

LEES VOORAFGAAND AAN INSTALLATIE DEZE INSTRUCTIES AANDACHTIG DOOR LAAT EEN EXEMPLAAR ACHTER VOOR DE GEBRUIKER/ONDERHOUDSTECHNICUS OM OP EEN LATER TIJDSTIP TE RAADPLEGEN

BELANGRIJKE INSTALLATIE-INFORMATIE

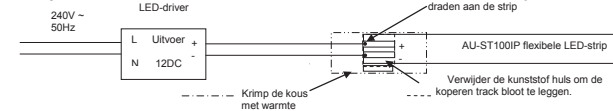
- De installatie dient plaats te vinden in overeenstemming met de meest recente editie van de nationale bedravingsvoorschriften. Raadpleeg bij twijfel een gekwalificeerde elektricien.
- De LED-strip werkt op 12V DC. Hiervoor is een 12V DC LED-driver (niet meegeleverd) nodig.
- Zorg bij het verbinden met een LED-driver ervoor dat de polariteit correct is. De strip kan worden beschadigd als hij onjuist wordt verbonden.
- De strip heeft een IP68-kwalificatie, maar voor verbindingen of voegen die door de gebruiker zijn gemaakt, kan geen IP-kwalificatie worden gegarandeerd.
- Controleer dat ALLE elektrische verbindingen stevig vast zitten zonder losse draden, ook de in de fabriek aangebrachte verbindingen.
- Voor installatie dient gebruik gemaakt te worden van een soldeerbout en warmtepistool (niet meegeleverd).

INSTRUCTIES VOOR INSTALLATIE

Zorg er voorafgaand aan installatie of onderhoud voor dat de elektriciteit bij de netwerkaansluiting is uitgeschakeld.

- Voor de installatie van de LED-driver dient u de instructies voor de LED-driver te raadplegen.
- Er mag een doorlopende lengte van maximaal 10m worden verbonden. Voor lengtes van meer dan 10m, dienen afzonderlijke lengtes parallel te worden verbonden.
- De AU-ST100IPCK wordt gebruikt om de strip met een 12V DC Driver te verbinden.
 - Schuif een lengte van de warmtekrimpous over het uiteinde van de strip om met de LED-driver te verbinden.
 - Knip bij de stripverbinding voorzichtig het kunststof huls weg om de + en - verbindingpunten bloot te leggen.
 - De koperen track is gelakt en de lak dient verwijderd te worden zodat het soldeer zich op de koperen track hecht. Gebruik een mes om voorzichtig het lak van het oppervlak van de koperen track te schrapen.
 - 'Vertin' de koperen track en de AU-ST100IPCK verbindingdraden.
 - Soldeer de draden voorzichtig aan de LED-strip.
 - Breng de lijm op de verbinding aan en schuif de warmtekrimpous op zijn plaats over de verbinding.
 - Pas met gebruik van het warmtepistool warmte op de kous toe tot deze over de verbinding krimpt. Aangezien dit een door de gebruiker gemaakte verbinding is, kan een IP-kwalificatie niet worden gegarandeerd.
 - Schuif de warmtekrimpous op het eind van de strip, breng lijm op het eind aan en pas warmte toe om de kous te laten krimpen en het eind af te dichten. Omdat dit een door de gebruiker gemaakte afdichting is, kan een IP-kwalificatie niet worden gegarandeerd.
 - Verbind de draden van de connector met de LED-driver; zorg ervoor dat de polariteit correct is.
- Als de installatie voltooid is, kan de netvoeding worden aangeschakeld.

Diagram 1 - Verbindingen



Umweltschutz (W.E.E.E.) – Auroras WEEE-Registrierungsnummer WEE/BG0130YX

Die WEEE-Richtlinie (Elektro- und Elektronikgeräte-Abfall-Richtlinie) schreibt vor, dass keines unserer Produkte, das diese Kennzeichnung (links) trägt, mit anderen Haushalts- oder kommerziellen Abfällen zusammen entsorgt werden darf. Aurora erhebt keine WEEE-Entsorgungsgebühren von Ihren Kunden für von der WEEE-Richtlinie betroffene Produkte. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die Gesundheit von Personen durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, trennen Sie bitte all solche Produkte von anderen Abfallarten und lassen Sie es vor Ort fachgerecht recyceln. Fragen Sie bei den örtlichen Behörden, Recyclingstandorten oder Einzelhändlern hinsichtlich einer Recycling-Beratung nach. Wenn ein Anbieter bei dem Kauf eines Aurora-Produkts eine WEEE-Entsorgungsgebühr erhoben hat, so sollten Sie diesen fragen, wie das Produkt für eine fachgerechte Entsorgung zurückgenommen wird.

GARANTEE

Dieses Produkt hat eine Garantiedauer von 1 Jahren (ausschließlich der Lampe) ab dem Kaufdatum. Die Garantie entfällt im Falle von unsachgemäßem Gebrauch, Installation, Fälschung und Entfernung des Datumetiketts, der Installation in einer ungeeigneten Arbeitsumgebung oder einer Installation, die nicht den nationalen elektrischen Anschlussvorschriften genügt. Sollte dieses Produkt während der Garantiedauer ausfallen, wird es gebührenfrei ausgetauscht, wenn es korrekt installiert worden ist und das fehlerhafte Gerät zurückgegeben wird. Aurora haftet nicht für Installationskosten, die mit dem Austausch dieses Produkts zusammenhängen. Diese Garantie gilt zusätzlich zu den gesetzlichen Rechten des Landes, in dem Sie den Kauf getätigt haben. Aurora behält sich das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung die Spezifikationen zu ändern.

Protezione ambientale (RAEE) – Reg. RAEE n. WEE/BG0130YX Aurora (solo UK)

La Direttiva concernente i Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) prevede che tutti i nostri prodotti che presentano questo simbolo (a sinistra) non debbano essere smaltiti assieme ad altri rifiuti domestici o commerciali. Aurora non addebita alcun onere di smaltimento RAEE ai propri clienti per prodotti RAEE. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti da uno smaltimento non controllato dei rifiuti, separate tali prodotti da altri tipi di rifiuti e riciclateli responsabilmente presso i centri di smaltimento locali. Consultate Agenzia competente, centro di smaltimento o rivenditore locali su come smaltire il prodotto. Se, all'acquisto di un prodotto Aurora, il fornitore ha imposto una sovrattassa per lo smaltimento RAEE, si consiglia di contattarlo per informazioni sulla restituzione del prodotto per il corretto smaltimento.

GARANZIA

Questa serie è garantita per un periodo di 1 anni dalla data di acquisto. La garanzia non è valida in caso di uso improprio, installazione scorretta, manomissione, rimozione dell'etichetta della data del Q.C. (controllo qualità), installazione in ambiente di lavoro inadeguato o installazione in violazione all'ultima edizione delle Normative nazionali di cablaggio. In caso di questo durante il periodo di validità della garanzia, il prodotto verrà sostituito a titolo gratuito, previa verifica della corretta installazione e restituzione dell'unità difettosa. Aurora non accetta alcuna responsabilità per eventuali costi di installazione associati alla sostituzione del prodotto. La presente garanzia rappresenta un supplemento ai diritti legali applicabili nel paese di acquisto. Aurora si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

Milieubescherming (W.E.E.E.) – Het WEEE Reg.nr. van Aurora: WEE/BG0130YX

De richtlijn voor afvalproducten van elektrische en elektronische apparatuur (WEEE) schrijft voor dat onze producten die van deze markering (links) zijn voorzien niet met ander huishoudelijk of commercieel afval mogen worden weggevoerd. Aurora brengt klanten geen WEEE-afvalkosten in rekening voor WEEE-gerelateerde producten waarop dit van toepassing is. Ter voorkoming van mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door onbeheerde afvalverwijdering, verzoeken wij u deze producten van andere afvaltypes te scheiden en ze op verantwoordelijke wijze bij uw plaatselijke milieustraat te recyclen. Raadpleeg uw plaatselijke gemeente, milieustraat of detailhandel voor recycle-advies. Als uw leverancier u bij de aankoop van een Aurora-product WEEE-afvalkosten in rekening heeft gebracht, dient u contact met uw leverancier op te nemen over advies betreffende het terugnemen van het product voor correcte afvalverwerking.

GARANTEE

Dit pakket is gegarandeerd voor een periode van 1 jaar vanaf de aankoopdatum. De garantie is ongeldig in het geval van onjuist gebruik, onjuiste installatie, sabotage, verwijdering van het kwaliteitscontrolelabel, installatie in een ongeschikte werkomgeving of installatie die niet in overeenstemming is met de huidige editie van de nationale bedravingsvoorschriften. Als dit product tijdens de garantieperiode defecten vertoont, wordt het gratis vervangen, behoudens juiste installatie, en na retournering van het defecte product. Aurora aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor installatiekosten die verbonden zijn aan de vervanging van dit product. Dit is niet van invloed op uw wettelijke rechten. Aurora behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

ES TIRA DE LUD LED FLEXIBLE AU-ST100IP DE 12 V CC IP68
LEA ESTAS INSTRUCCIONES DETENIDAMENTE ANTES DE LA INSTALACIÓN
GUARDE UNA COPIA PARA FUTURA REFERENCIA DEL USUARIO / TÉCNICO DE MANTENIMIENTO

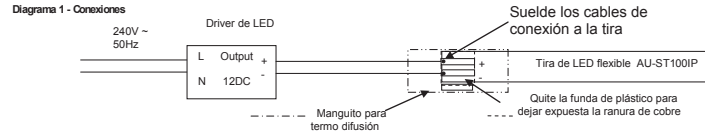
IMPORANTE INFORMACIÓN DE INSTALACIÓN

- Debe realizar la instalación de acuerdo con la última edición de la Normativa Nacional de Cableado. En caso de duda, consulte con un electricista cualificado.
- La tira de LED funciona a 12 V CC. A 12V DC LED Driver is required (not included).
- Al conectar a un driver de LED asegúrese de que la polaridad sea la correcta. Si se conecta de forma incorrecta, la tira se puede ver dañada.
- Observe que la tira es IP68 pero no se puede garantizar que las conexiones o empalmes realizados por el usuario tengan clasificación IP.
- Asegúrese de que TODAS las conexiones eléctricas están bien fijadas sin cabos sueltos, incluso las conexiones de fábrica.
- Se requiere un soldador y una pistola de aire caliente para la instalación (no se suministran).

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Antes de comenzar el proceso de instalación o mantenimiento, asegúrese de que el suministro de corriente eléctrica esté apagado.

1. Para instalar el driver de LED, consulte las instrucciones del mismo.
2. Se puede conectar en una misma tira un máximo de 10 metros. Para longitudes superiores a 10 metros, las tiras individuales se deben conectar en paralelo.
3. Se utiliza el AU-ST100IPCK para conectar la tira a un driver de 12 V CC.
4. Detalles de conexión, vea también el Diagrama 1.
 - Deslice un tramo del manguito para termo difusión en el extremo de la tira que va a conectar al driver de LED.
 - Corte cuidadosamente la funda de plástico de la conexión de la tira para dejar expuestos los puntos de conexión positivo y negativo.
 - La ranura de cobre está lacada y deberá quitar dicho lacado para que el soldador pueda trabajar sobre la ranura de cobre. Utilice una cuchilla para rascar cuidadosamente el lacado de la superficie de la ranura de cobre.
 - “Esterilice” la ranura de cobre y los cables de conexión AU-ST100IPCK.
 - Suelde cuidadosamente los cables a la tira de LED.
 - Aplique la cola a la conexión y deslice el manguito para termo difusión hasta colocarlo en su lugar sobre la conexión.
 - Aplique suavemente calor al manguito con una pistola de aire caliente hasta que se encoja sobre la conexión. Puesto que se trata de una conexión realizada por el usuario, no se puede garantizar la clasificación IP.
 - Deslice el manguito para termo difusión hasta colocarlo en el extremo de la tira.
 - Aplique cola al extremo y caliente suavemente hasta que el manguito se encoja para sellar el extremo. Puesto que se trata de una conexión realizada por el usuario, no se puede garantizar la clasificación IP.
 - Conecte los cables del conector al driver de LED asegurándose de que la polaridad es correcta.
5. Cuando la instalación esté completa, encienda el suministro eléctrico.



SE AU-ST100IP, 12 V DC IP68 – FLEXIBEL LED-REMSA
LÄS ANVISNINGARNA NOGGRANT, OCH SPARA DEM SOM FRAMTIDA
REFERENSMATERIAL FÖR ANVÄNDARE/UNDERHÅLLSTEKNIKER

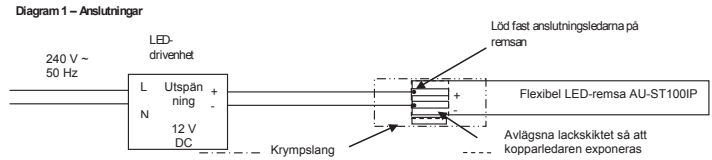
VIKTIG INSTALLATIONSINFORMATION

- Installationen ska utföras i enlighet med gällande bestämmelser för elinstallation. Rådfråga en behörig elektriker om du är osäker.
- LED-remsan drivs med 12 V DC. En 12 V DC LED-drivenhet (medföljer ej) krävs.
- Kontrollera att polariteten är korrekt vid anslutning till LED-drivenheten. LED-remsan kan skadas vid felaktig anslutning.
- LED-remsan är IP68-klassad, men IP-klassningen kan inte garanteras för engångsjorda anslutningar eller förbindningar.
- Kontrollera att ALLA elektriska kablar är säkert förbundna utan några lösa parter (gäller även fabriksutförda anslutningar).
- Lödkolv och värmpistol (medföljer ej) krävs för installationen.

INSTALLATIONSANVISNINGAR

Slå från huvudströmbrytaren före installation eller underhållsarbete.

1. Installera LED-drivenheten enligt anvisningarna som medföljer denna.
2. Maximal remslängd är tio meter. Vid längder över tio meter måste de individuella remsorna anslutas parallellt.
3. AU-ST100IPCK används för anslutning av LED-remsan till en 12 V DC-drivenhet.
4. Se diagram 1 nedan för anslutningsinformation.
 - Skjut på en bit krympslang på den ände av remsan som ska anslutas till LED-drivenheten.
 - Skär försiktigt bort plastskiktet så att anslutningspunkterna för +Ve och -Ve exponeras.
 - Kopparledaren är överdragen med lack som måste avlägsnas innan lödning kan göras. Skrapa försiktigt bort lackskiktet från kopparledaren.
 - Applicera lödten på kopparledaren och anslutningsledarna för AU-ST100IPCK.
 - Löd noggrant fast ledarna på LED-remsan.
 - Applicera lim på anslutningen och skjut på krympslangen över lödstället.
 - Värm krympslangen försiktigt med lödpistolen så att den krymper samman över lödningen. Eftersom detta är en engångsjord anslutning kan IP-klassningen inte garanteras.
 - Skjut på en krympslang på LED-remsans ände och applicera lim på denna. Värm försiktigt så att krympslangen förseglar änden. Eftersom detta är en engångsjord försegling kan IP-klassningen inte garanteras.
 - Anslut anslutningskablarna från kopplingsstycket till LED-drivenheten och kontrollera att polariteten är korrekt.
5. Slå på nätspänningen när installationen är klar.



UAE AU-ST100IP - شريحة إضاءة مرنّة LED بمستوى حماية IP68 تعمل بتيار مستمر 12 فولت
يرجى قراءة التعليمات التالية بعناية قبل التركيب مع ترك نسخة للمستعمل / مهندس الصيانة
للرجوع إليها في المستقبل

معلومات هامة للتركيب

- يجب أن يتم التركيب وفقاً لأحدث نسخة من اللوائح الوطنية لتوصيلات الأسلاك. وإذا كنت في شك استشر كهربائي مؤهل.
- تعمل شريحة الإضاءة LED بتيار مستمر 12 فولت. ويحتاج الأمر إلى موجه LED بتيار مستمر 12 فولت (غير مشمول).
- عند التوصيل مع موجه LED تأكد من سلامة توصيل الأقطاب. وقد تعرض شريحة الإضاءة للتلّف في حالة توصيلها بكثيفة غير سليمة.
- يُرجى الملاحظة بأن شريحة الإضاءة مُحمية لمستوى IP68 ولكن لا يمكن ضمان أي توصيلات أو وصلات يقوم بها المستعمل بمستوى الحماية المطلوب.
- تأكد من أن كافة التوصيلات الكهربائية مُحكمة بدون ضغفيرات سائبة بما في ذلك توصيلات المصنّع.
- قد يحتاج الأمر إلى كابوية لحام ومدفّعة حرارة للتركيب (غير موزّدة).

تعليمات التركيب

قبل بدء التركيب أو الصيانة تأكد من فصل التيار الكهربائي عن المنبع.

- 1- التركيب موجه LED يُرجى الرجوع إلى التعليمات الخاصة بالموجه.
- 2- يمكن توصيل مسار تولده لا يزيد عن 10 أمتار بصورة مستمرة. وللمسارات التي تزيد عن 10 أمتار وصل الأطوال المتعددة على التوالي.
- 3- تُستخدم وحدة AU-ST100IPCK لتوصيل شريحة الإضاءة مع موجه تيار مستمر 12 فولت.
- 4- تفاصيل التوصيلات، أنظر أيضاً الرسم البياني 1.
 - أزلق طول من الحلقة الألكاشيائية بالحرارة بداخل طرف شريحة الإضاءة المطلوب توصيلها مع موجه LED.
 - عند توصيل شريحة الإضاءة ارفع بعناية درع العزل البلاستيكي للكشف عن نقط التوصيل الموجبة (+) والسالبة (-).
 - المسار النحاسي مغطى بالبلاستيك الذي يحتاج إلى إزالة حتى يمكن أن تفضل صورة اللحام مع المسار النحاسي. استعمل سكين لكشط وإزالة اللاصق بعناية من سطح المسار النحاسي.
 - ألحم بالقصدير المسار النحاسي مع أسلاك التوصيل AU-ST100IPCK.
 - ألحم بعناية الأسلاك على شريحة الإضاءة LED.
 - استخدم الغراء اللاصق للتوصيل وأزلق الغلاف المنكش بالحرارة في مكانه على التوصيلة.
 - استخدم الحرارة برفق على الغلاف باستخدام مدفّعة الحرارة حتى تنكمش فوق التوصيلة. حيث أن هذه التوصيلة يقوم بإعدادها المستعمل، فلا يمكن ضمان مستوى الحماية IP.
 - أزلق الغلاف المنكش بالحرارة على طرف شريحة الإضاءة مستخدماً الغراء اللاصق عند النهاية وسخن برفق إذا أنكمش الغلاف لسد الطرف. وحيث أن هذه العملية يقوم بها المستعمل فلا يمكن ضمان مستوى الحماية IP.
 - وصل الأسلاك من الموصل إلى موجه LED مع التأكد من سلامة توصيل الأقطاب.
- 5- عند اكتمال التركيبات وصل بيمين التيار الكهربائي.



Protección medioambiental (WEEE) - Normativa WEEE de Aurora nº WEE/BG0130XY

La normativa en materia de residuos de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE) exige que cualquiera de nuestros productos que muestre esta marca (izquierda) no pueda ser eliminado junto con otros residuos comerciales o domésticos. Aurora no impone a sus clientes ningún tipo de recargo por eliminación WEEE de productos sujetos a dicha normativa. A fin de evitar posibles daños al medioambiente o a la salud humana como consecuencia de la eliminación de residuos, separe estos productos de otros productos de desecho y recícelos de manera responsable en sus instalaciones locales. Consulte con las autoridades locales, centros de reciclaje o minoristas si precisa de asesoramiento en materia de reciclado. Si, cuando adquirió algún producto Aurora, su proveedor le cobró un recargo por eliminación WEEE, debe ponerse en contacto con su proveedor para que le informe sobre cómo se encargará de la retirada del producto para su correcta eliminación.

GARANTÍA
 Este producto tiene garantía por un periodo de 1 años (lámpara no incluida) a partir de la fecha de compra. La garantía quedará invalidada en caso de uso, instalación o manipulación inadecuados, retirada de la etiqueta de fecha O.C., instalación de un entorno de trabajo inadecuado o instalación no acorde con la Normativa Nacional de Cableado. En caso de que se produzca un fallo durante el periodo de garantía, será sustituido por otro de modo gratuito siempre que la instalación haya sido correcta y sujeto a la devolución de la unidad defectuosa. Aurora no acepta responsabilidad alguna por cualesquiera costos de instalación asociados con la sustitución de este producto. Esta garantía se suma a los derechos legales del país donde adquiriera el producto. Aurora se reserva el derecho a alterar las especificaciones sin notificación previa.

Miljöskydd (WEEE-direktivet) – Auroras WEEE-registreringsnummer WEE/BG0130XY

Enligt WEEE-direktivet (Waste Electrical & Electronic Equipment Regulations) får inga produkter med denna märkning (symbolen till vänster) kastas i hushållsoporna eller tillsammans med annat kommersiellt avfall. Aurora debiterar inte sina kunder några WEEE-miljöavgifter för berörda elektriska produkter. Osorterat avfall riskerar att skada miljön och människors hälsa. Särskilt därför allt elavfall från andra typer av avfall och se till att det deponeras hos kommunens återvinningssentral. Din kommun, lokala återvinningssentral eller lokala återförsäljare kan ge mer information om återvinning. Om försäljaren har debiterat en avgift för WEEE-bortskaffning vid inköpet av Aurora-produkten är försäljaren skyldigt att ta emot och bortskaffa den uttjänta produkten på ett korrekt sätt.

GARANTI
 Denna produkt omfattas av två års garanti (inkluderar inte lampor) från och med inköpsdatumet. Garantin upphör att gälla vid felaktig användning eller installation, inbyggd, borttagande av etiketten med kvalitetskontrolldatum, installation i olämplig miljö eller installation som inte utförs enligt gällande bestämmelser för elinstallation. Om produkten upphör att fungera under garantiperioden ersätts den kostnadsfritt under förutsättning att installationen utförts korrekt och att den felaktiga produkten returneras. Aurora ansvarar inte för eventuella installationskostnader i samband med utbyte av produkten. Denna garanti gäller utöver lagstadgade rättigheter i inköpslandet. Aurora förbehåller sig rätten att utan ytterligare meddelande ändra specifikationerna.

الحماية البيئية / لوائح فضلات الأجهزة الكهربائية والالكترونية (W.E.E.E). رقم التسجيل وفقاً لوائح WEEE لشركة Aurora هو WEE/BG0130XY

تتطلب لوائح فضلات الأجهزة الكهربائية والالكترونية (WEEE) أن أي من منتجاتنا التي تظهر عليها هذه العلامة (الموضحة جهة اليسار) يجب عدم التخلص منها مع الفضلات المنزلية أو التجارية الأخرى. ولا تحصل شركة Aurora أي مصاريف للتخلص من المنتج وفقاً للوائح WEEE لعملائها نظير المنتجات المتأثرة فيما يخص لوائح WEEE. ولتجنب الضرر المحتمل للبيئة أو لصحة الإنسان عند التخلص من هذه الفضلات بدون سيطرتنا، يُرجى فصل أي منتج من هذه المنتجات عن أي أنواع فضلات أخرى وإعادة تدويرها بأسلوب يتسم بالمسؤولية بمرافقكم المحلية. راجع مع السلطة المحلية، أو مركز التدوير أو تاجر التجهة للحصول على المشورة بخصوص التدوير. وعند شرائك أحد منتجات Aurora ، فسوف يقوم المصنّع بتخصيص رسم التخلص من المنتج وفقاً للوائح WEEE ويجب عليك أن تتصل بالمصنّع للحصول على المشورة عن قيامه بأخذ المنتج للتخلص منه بكثيفة سليمة.

الضمان
 هذا المنتج مضمون في بلد الشراء لمدة سنة واحدة من تاريخ الشراء. وهذا الضمان لا يسري مفعوله في حالة سوء الاستعمال أو سوء التركيب أو العيب بالمنتج أو إزالة بطاقة تاريخ مراقبة الجودة، أو عند التركيب في مكان غير ملائم بوسط العمل أو عند تركيبه على نحو غير مطابق للقطعة الحالية من اللوائح الوطنية لتوصيلات الأسلاك. وإذا أخفق هذا المنتج أثناء فترة الضمان فسوف يتم استبداله مجاناً وبخضف ذلك للتركيب السليم وارتفاع الوحدة التالفة. ولا تقل شركة Aurora المسؤولية عن أي تكاليف للتركيب مرتبطة باستبدال هذا المنتج. وهذا الضمان هو بالإضافة إلى حقوق الشراء القانونية في بلادكم. وتحفظ Aurora بالحق في تعديل المواصفات بدون إشعار مسبق.