



LED-TREIBER 12V KONSTANDSPANNUNG 10W DIMMBAR

LESEN SIE DIESE ANLEITUNG VOR DER INSTALLATION BITTE SORGFÄLTIG DURCH.
BEWAHREN SIE FÜR DEN BENUTZER/WARTUNGSTECHNIK EINE KOPIE FÜR REFERENZZWECKE AUF.

WICHTIGE INFORMATIONEN ZUR INSTALLATION

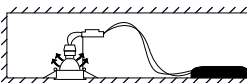
- Die Installation sollte gemäß der aktuellen Ausgabe der nationalen Verdrahtungsrichtlinien (National Wiring Regulations) vorgenommen werden. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Elektriker.
- BITTE BEACHTEN SIE: 12V DC-Ausgang.
- Stellen Sie sicher, dass ALLE elektrischen Verbindungen festsitzen und keine losen Litzen aufweisen.
- Für die Verwendung mit dimmbare Aurora LED MR16 12V Lampen.

INSTALLATIONSANLEITUNG

Trennen Sie das Gerät vor Installation oder Wartung von der Netzstromversorgung.

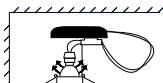
- Die Netzstromversorgung sollte wie folgt mit den Primär-Eingangsklemmen verbunden werden:
Blau – Null
Braun – Phase
Grün & Gelb – Erde.
- Verbinden Sie den 12V Ausgang des LED-Treiber an das MR16 Leuchtmittelende.
- Dimmbar mit AU-DSP-Dimmern, herabgesetzt auf eine Belastung von 50 %.

RICHTIGE Installation
Halten Sie den LED-Treiber von direkten Wärmequellen wie Niederspannungsleuchten fern.



AUF AUSREICHENDEN ABSTAND ACHTEN

FALSCHER Installation
Bringen Sie den LED-Treiber nicht über dem Leuchtkörper an.



DRIVER LED DIMMERABILE 10W A TENSIONE COSTANTE 12V

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 installare il prodotto in conformità con l'ultima edizione delle Normative nazionali di cablaggio (National Wiring Regulations). In caso di dubbio, consultare un elettricista qualificato.
- N.B.: Uscita 24V CC.
- Assicurarsi che TUTTI i collegamenti elettrici siano serrati senza fili volanti.
- Da usare con lampade LED MR16 12V dimmerabili Aurora.

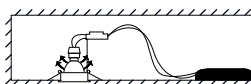
ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Prima di cominciare l'installazione o la manutenzione assicurarsi di isolare il driver dall'alimentazione di rete.

- L'alimentazione di rete deve essere collegata ai morsettiprimari d'ingresso come segue:
Blu: neutro
Marrone: fase
Verde&Giallo: massa.
- Collegare l'uscita 12V del driver LED ai morsetti della lampada MR16.
- Dimmerabile con varialuce AU-DSP, a carico ridotto del 50%.

INSTALLAZIONE CORRETTA

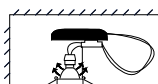
Tenere il driver LED lontano da fonti di calore come lampade a bassa tensione



SEPARARE

INSTALLAZIONE SCORRETTA

Non installare il driver LED sopra l'apparecchio



12V COSTANTE VOLTAGE 10W DIMMBARE LED-DRIVER

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 bedradingsvoorschriften. Raadpleeg bij twijfel een gekwalificeerde electricien.
- OPMERKING: 12V DC uitvoer.
- Zorg ervoor dat ALLE elektrische verbindingen stevig vast zitten zonder losse draden.
- Voor gebruik met dimbare LED MR16 12V lampen van Aurora.

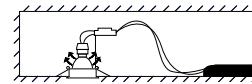
INSTRUCTIES VOOR INSTALLATIE

Isoleer voorafgaand aan installatie of onderhoud de netvoeding.

- De netvoeding dient als volgt aan de Primaire invoerklemmen te worden verbonden:
Blauw - Nul
Bruin - Fase
Groen & Geel - Aarde.
- Verbind de 12V uitgang van de LED-driver met de MR16 lampklemmen.
- Dimbaar met AU-DSP dimmers, uitval tot 50% belasting.

JUISTE installatie

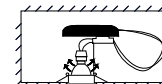
Houd de LED-driver uit de buurt van directe warmtebronnen zoals laagspanningslampen.



GOED UIT ELKAAR HOUDEN

ONJUISTE installatie

Monteer de LED-driver niet boven de armatuur.



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

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.

GARANTIE

Besuchen Sie www.auroralighting.com für weitere Informationen zu Garantie- und Bedingungen an unsere erweiterte Garantie. Die Garantie ist ungültig bei Missbrauch, Manipulation und Beseitigung der Q.C. Datums Bezeichnung, in einem unsachgemäßen Arbeitsumfeld oder fehlerhafter Installation nach national gültigen Installationsvorschriften. Sollte dieses Produkt während der gültigen Garantiezeit ausfallen wird es kostenfrei ersetzt, dies unterliegt einer korrekten Installation und Rückgabe des fehlerhaften Produktes gemäß unseren AGBs. Aurora übernimmt keine durch den Austausch entstehenden Installationskosten. Diese Garantie gilt zusätzlich zu den im Kaufland gültigen gesetzlichen Garantievorschriften. Aurora behält sich vor Spezifikationen ohne Ankündigung zu verändern.

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

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 l'Agenzia competente, il centro di smaltimento o il 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

Vedere www.auroralighting.com per ulteriori informazioni sulla garanzia e la garanzia estesa. 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 guasto 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.) - Aurora WEEE Reg.No. WEE/BG0130YX (alleen in het VK) alleen van toepassing in de UK

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 weggeworpen. 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 verantwoorde wijze bij uw plaatselijke milieustraat te recycelen. 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.

GARANZIA

Kijk op www.auroralighting.com voor de volledige details van de garantieregeling en verlengde garantiecondities. 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 bedradingsvoorschriften. Indien 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. Deze garantie wordt verstrekt naast de wettelijke rechten van het land van aankoop. Aurora behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

ES

DRIVER LED REGULABLE 10W VOLTAJE CONSTANTE 12V

LEA ESTAS INSTRUCCIONES ATENTAMENTE ANTES DE LA INSTALACIÓN
DEJE UNA COPIA DISPONIBLE PARA FUTURA REFERENCIA DEL USUARIO/INGENIERO DE
MANTENIMIENTO

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA LA INSTALACIÓN

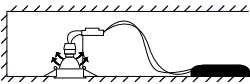
- La instalación se debe realizar de acuerdo con la última edición de las normas nacionales para cableado. En caso de duda, consulte a un electricista cualificado.
- POR FAVOR, TENGA EN CUENTA: Salida de 12V CC.
- Asegúrese de que TODAS las conexiones eléctricas estén bien ajustadas, sin hilos sueltos.
- Para uso con lámparas LED MR16 12V regulables de Aurora.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Aíste de la red eléctrica antes de la instalación o el mantenimiento.

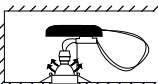
- La alimentación de la red eléctrica se debe conectar a los terminales de entrada primarios de la siguiente manera:
Azul: neutro
Marrón: con corriente
Verde y amarillo: tierra
- Conectar la salida 12V del driver del LED a los terminales de la lámpara MR16.
- Regulable con reguladores AU-DSP, con reducción de hasta 50% de la carga.

Instalación CORRECTA
Mantenga el controlador de LED alejado de
fuentes directas de calor como lámparas de
bajo voltaje



MANTÉNGALO BIEN ALEJADO

Instalación INCORRECTA
No instale el controlador de LED por encima de
la luminaria



Protección medioambiental (W.E.E.E.) – Normativa WEEE de Aurora nº WEE/BG0130YX (Solo Reino Unido)

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. A fin de evitar posibles daños al medioambiente o a la salud humana como consecuencia de la eliminación de residuos, por favor, separe estos productos de otros productos de desecho y reciclelo 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.

GARANTÍA

Ver la web www.auroralighting.com para obtener detalles de garantías y Condiciones y Términos de Extensión de Garantía. La garantía quedará invalidada en caso de uso, instalación o manipulación inadecuados, retirada de la etiqueta de fecha Q.C., instalación en 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.

SE

12V 10W DIMBAR LED-DRIVER FÖR KONSTANT SPÄNNING

LÄS DESSA INSTRUKTIONER NOGRANT FÖRE INSTALLATION
LÄMNA EN KOPIA TILL ANVÄNDAREN/UNDERHÅLLSPERSONAL FÖR FRAMTIDA REFERENS

VIKTIG INSTALLATIONSINFORMATION

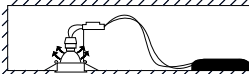
- Installationen måste utföras av behörig elinstallatör och i enlighet med gällande installationsföreskrifter
- OBSERVERA! 12V DC utgång.
- till att ALLA elektriska anslutningar sitter fast ordentligt och inte har några lösa kopplingar (även fabriksgjorda anslutningar)
- För användning med Aurora dimbara LED MR16/GU5,3 12V lampor.

INSTALLATIONSANVISNINGAR

Stäng alltid av nätströmmen vid reparationer, montering eller lampbyte.

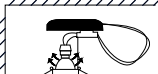
- Nätspänning ska anslutas till de primära anslutningarna enligt följande.
Blå – Nollledare
Brun – Fas
Grön&Gul – Jord (Jordanslutning) Det finns en jordklämma för terminering av skyddsjordledaren
- Anslut 12V-utgången på LED-drivern till MR16/GU5,3 armaturens anslutningsterminaler.
- Dimbara med AU-DSP dimmers, nedklassa dimmerns maxeffekt med 50%. Dimbara med passande dimmers (AU-SDP).

KORREKT installation
Se till att LED-drivern hålls borta från
värmekällor så som lågeffektlampor.



HÅLL ORDENTLIGT ÅTSKILDA

FELAKTIG installation
Installera inte LED-drivern ovanpå armaturen



Miljöskydd (W.E.E.E.) – Aurora's WEEE reg.nr WEE/BG0130YX (endast Storbritannien)

Enligt föreskrifter gällande elektriskt och elektroniskt avfall (WEEE) får produkter med denna märkning (på vänster sida) inte kastas med hushållsavfallet eller med annat kommersiellt avfall. Aurora kräver inga avgifter från sina kunder för avfallshantering av WEEE-relaterade produkter. För att förhindra möjliga skador på miljön och människor genom okontrollerad avfallshantering, sortera dessa produkter åtskilt från annat avfall och återvinna dem på ett ansvarfullt sätt på din lokala återvinningsstation. Prata med dina lokala myndigheter, återvinningsstationen eller återförsäljaren för att få instruktioner för återvinning. Om du har köpt en Aurora-produkt och fick betala en avgift för avfallshantering enligt WEEE till din leverantör, kontakta leverantören för instruktioner om hur han tar tillbaka produkter för korrekt avfallshantering. I Sverige är Aurora Lighting AB medlem av El-Kretsen.

GARANTI

Se www.auroralighting.com för fullständig information om garantier samt utökade garantier och villkor. Garantin är giltig vid felaktig användning, manipulering, borttagning av Q.C. datumsetiketten, installation i felaktig miljö eller om installationen inte är enligt gällande installationsföreskrifter. Skulle produkten gå sönder under garantiperioden blir den ersatt utan kostnad, förutsatt korrekt installation och att den felaktiga produkten returneras. Aurora tar inget ansvar för några installationskostnader i samband med utbyte av denna produkt. Denna garanti är ett tillägg till de lagstadgade rättigheterna i ditt inköpsland. Aurora förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan föregående meddelande.

UAE

موجه إضاءة LED يمكن خفت إضاءته بقدرة 10 وات وفولطية ثابتة 12 فولت
يرجى قراءة التعليمات التالية بعناية قبل التركيب مع ترك نسخة للمستعمل / مهندس الصيانة
للرجوع إليها في المستقبل

معلومات هامة للتركيب

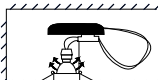
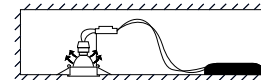
- يجب أن يتم التركيب وفقاً لأحدث نسخة من اللوائح الوطنية لتوصيلات الأسلاك. وإذا كنت في شك استشر كهربائي مؤهل.
- يرجى الملاحظة: الناتج تيار مستمر 12 فولت
- تأكد من أن كل التوصيلات الكهربائية محكمة الربط وبدون ضغيرات سائبة.
- لاستعمال مع مصابيح 12 فولت يمكن خفت إضاءتها Aurora LED MR16

تعليمات التركيب

قبل البدء في التركيب أو الصيانة اغزل الكهرباء من المنبع.

- يجب توصيل منبع التيار الكهربى مع أطراف المداخل الرئيسية كما يلي:
أزرق – محايد
بني – مكهرب
أخضر وأصفر – أرضي
- قم بتوصيل مخرج 12 فولت من موجه LED مع أطراف مصابيح MR16.
- يمكن خفت إضاءته عن طريق خافئات الإضاءة AU-DSP المحفظة قدرتها إلى 50% من الحمل.

تركيبات سليمة
أحتفظ بموجه LED بعيداً عن مصادر الحرارة المباشرة مثل
مصابيح الفولطية المنخفضة



أحتفظ بهما متباعدين

الحماية البيئية (لوائح فضلات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (W.E.E.E.) . رقم التسجيل وفقاً للوائح WEEE لشركة
Aurora هو WEE/BG0130YX(المملكة المتحدة فقط)

تتطلب لوائح فضلات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (WEEE) أن أي من منتجتي التي تظهر عليها هذه العلامة (الموضحة
جهة اليسار) يجب عدم التخلص منها مع الفضلات المنزلية أو التجارية الأخرى. ولا تحفل شركة Aurora أي مصاريف
للتخلص من المنتج وفقاً للوائح WEEE لعمالها نظير المنتجات المتأثرة فيما يخص بلوائح WEEE. وللمنع الضرر المحتمل
للبيئة أو لصحة الإنسان عند التخلص من الفضلات بدون سيطرة، يرجى فصل أي منتج من هذه المنتجات عن أي أنواع فضلات
أخرى وإعادة تدويرها بأسلوب يتسم بالمسؤولية بمرافقتكم المحلية. راجع مع السلطة المحلية، أو مركز التدوير أو تاجر التجزئة
للحصول على المشورة بخصوص التدوير. وعند شرائك أحد منتجات Aurora، فسوف يقوم المتعهد بتحميل رسم التخلص من المنتج وفقاً
للوائح WEEE ويجب عليك أن تتصل بالمتعهد للحصول على المشورة عن قيامه بأخذ المنتج للتخلص منه بكيفية سليمة.

الضمان

الرجاء تصفح www.auroralighting.com لمعرفة تفاصيل و شروط الكفالة و شروط تعديلها. الكفالة تصبح لاغية في حالة الإستعمال
الخاطئ، العبث، إزالة لصاقة تاريخ الفحص، التركيب في أجواء غير مناسبة أو التوصيل بغير المواصفات الحالية المعتمدة من الدولة. في حال
فشل هذا المنتج من أداء المطلوب فسوف يستبدل بدون أي كلفة بشرط التركيب الصحيح و إعادة المنتج التالف. Aurora ليست مسؤولة
عن تكاليف التركيب المترتبة على إستبدال المنتج. هذه الكفالة إضافة قانونية في بلد الشراء. تحتفظ Aurora بحق تغيير المواصفات بدون
سابق تنبيه.