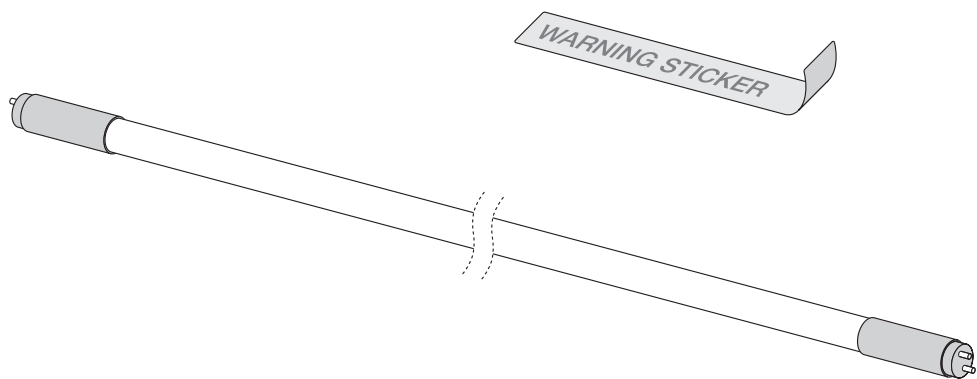

LED TUBE T5 AC MAINS



LEDVANCE

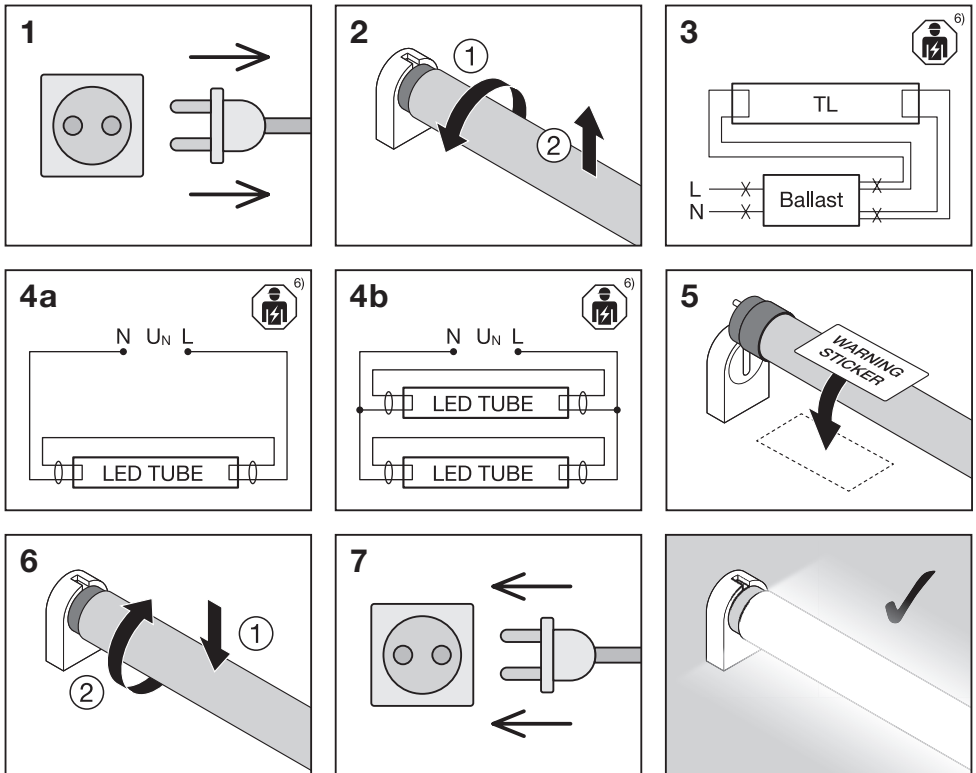


LED TUBE T5 AC MAINS



1. LED TUBE T5 AC Mains is suitable as replacement for T5 fluorescent lamps with G5 bi-pin bases.
2. The operating temperature range of LED TUBE T5 AC Mains is restricted. In case of doubt regarding suitability of the application please measure Tc temperature on the product. In case of multi lamp luminaire application measure Tc temperature of all installed lamps. Please use a flexible thermosensor (e.g. "Type K")
3. LED TUBE T5 AC Mains operated above Tc can lead to premature aging and failure of devices.
4. LED TUBE T5 AC Mains emits light only with a limited beam angle not like a fluorescent tube with 360° output.
5. The LED TUBE T5 AC Mains is designed for general lighting application (excluding for example explosive atmosphere).
6. After rewiring of a luminaire the installer will be responsible for all technical and safety consequences.

Instructions on AC mains 220-240V (without ballast):¹⁾



Warning! The fixture electrical circuit/wiring has been modified and can no longer operate originally specified T5 Fluorescent lamp. Use only approved LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains.²⁾

Label the luminaire with the warning sticker included in the scope of delivery. For AC mains application a fuse is recommended. After rewiring of a luminaire the installer will be responsible for all technical and safety related consequences.³⁾

LED TUBE T5 AC MAINS



	Replacement of T5 FL ³⁾	Storage temperature ⁴⁾ (Ts)	Ambient temperature of lamp ⁵⁾ (Ta)
LED TUBE T5 AC HO80 P 1449 36W	80 W: 1449 mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HO54 P 1149 26W	54 W: 1149 mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HO49 P 1449 26W	49 W: 1449 mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HO39 P 849 18W	39 W: 849 mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HO24 P 549 11W	24 W: 549 mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 18W	35 W: 1449 mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 16W	28 W: 1149 mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 11W	21 W: 849 mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 7W	14 W: 549 mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C



All electrical connections must be made by a qualified person.⁵⁾



Remove ballast, connect directly on AC mains⁷⁾



Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection⁹⁾



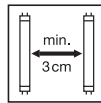
Lamp suitable for 50 Hz or 60 Hz operation⁹⁾



Lamp not suitable for emergency operation¹⁰⁾



Dimming not allowed¹¹⁾



Lamp not suitable for high frequency operation (ECG)¹²⁾

Ⓓ 1. Die LED-Röhre LED TUBE T5 AC Mains dient als Ersatz für die Leuchtstofflampen T5 mit Zweifitssockel G5. 2. Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre LED TUBE T5 AC Mains ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die Tc Temperatur am Produkt. Bei Verwendung einer Leuchte mit mehreren Lampen die Tc-Temperatur aller installierten Lampen messen. Verwenden Sie bitte einen flexiblen Thermosensor (z. B. „Typ K“). 3. Wird die LED-Röhre LED TUBE T5 AC Mains über der Tc-Temperatur betrieben, kann es zu vorzeitigem Altern und Defekten kommen. 4. Der Abstrahlwinkel der LED-Röhre LED TUBE T5 AC Mains ist im Gegensatz zum 360° Abstrahlwinkel einer traditionellen Leuchtstofflampe begrenzt. 5. Die LED-Röhre LED TUBE T5 AC Mains ist für eine Allgemeinbeleuchtung ausgelegt (ausgenommen z. B. explosive Atmosphäre). 6. Die Verantwortung für technische und sicherheitsrechtliche Folgen nach einer Leuchtenumverdrahtung geht auf den Ausführenden über.

Ⓔ 1. Le tube LED TUBE T5 AC Mains est approprié pour remplacer les lampes fluorescentes T5 avec des bases à deux broches G5. 2. La plage de température de fonctionnement du tube LED TUBE T5 AC Mains est limitée. En cas de doute sur la pertinence de l'application, veuillez mesurer la température Tc sur le produit. Dans le cas d'une application de luminaire à plusieurs lampes, mesurez la température Tc de toutes les lampes installées. Veuillez utiliser un capteur thermique flexible (par exemple « Type K »). 3. Le tube LED TUBE T5 AC Mains fonctionnant au-dessus de Tc peut entraîner un vieillissement prématuré et une défaillance des appareils. 4. Le tube LED TUBE T5 AC Mains émet de la lumière uniquement avec un angle de faisceau limité, contrairement au tube fluorescent avec une sortie à 360°. 5. Le tube LED TUBE T5 AC Mains est conçu pour une application d'éclairage générale (hors atmosphère explosive par exemple). 6. Après le recâblage d'un luminaire, l'installateur est responsable de toutes les conséquences techniques et de sécurité.

1) Anweisungen bei Netzspannungsbetrieb 220-240V (ohne Vorschaltgerät). 2) Achtung! Der Stromkreis der Fassung/Verdrahtung wurde verändert und kann die ursprünglich angegebene Leuchtstofflampe T5 nicht mehr betreiben. Verwenden Sie ausschließlich die von LEDVANCE zugelassenen LED-Röhren LED TUBE T5 AC Mains. 3) Kennzeichnen Sie die Leuchte mit dem im Lieferumfang enthaltenen Warmaufkleber. Bei Anschluss an ein Wechselstromnetz wird eine Sicherung empfohlen. Nach der Neuverdrahtung einer Leuchte ist der Monteur für alle technischen und sicherheitsrelevanten Folgen verantwortlich. 4) Ersatz für T5 FL. 5) Lagertemperatur. 6) Umgebungstemperatur der Leuchte. 7) Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. 8) Vorschaltgerät entfernen, direkt an Wechselstromnetz anschließen. 9) Lampe zur Verwendung unter trockenen Bedingungen oder in einer entsprechend geschützten Leuchte. 10) Lampe ist für den Betrieb an 50 Hz oder 60 Hz geeignet. 11) Lampe ist nicht geeignet für den Notbeleuchtungsbetrieb. 12) Dimmen nicht erlaubt. 13) Die Lampe ist nicht für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten (EVG) geeignet.

1) Instructions sur le secteur 220-240V (sans ballast). 2) Attention ! Le circuit électrique/câblage du luminaire a été modifié et ne peut plus faire fonctionner la lampe fluorescente T5 spécifiée à l'origine. Utilisez uniquement des tubes LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains approuvés. 3) Apposez l'autocollant d'avertissement inclus dans la livraison sur le luminaire. Pour une application secteur CA, l'ajout d'un fusible est recommandé. Après le recâblage d'un luminaire, l'installateur est responsable de toutes les conséquences techniques et de sécurité relatives. 4) Remplacement du T5 FL. 5) Température de stockage. 6) Température ambiante de la lampe. 7) Tous les raccordements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée. 8) Retirez le ballast, connectez directement sur le secteur. 9) Lampe à utiliser dans des conditions sèches ou dans un luminaire assurant une protection. 10) Lampe adaptée pour un fonctionnement à 50 Hz ou 60 Hz. 11) La lampe ne convient pas pour un fonctionnement d'urgence. 12) Gradation non autorisée. 13) La lampe ne convient pas pour un fonctionnement à haute fréquence.

LED TUBE T5 AC MAINS



1. Il tubo LED TUBE T5 AC Mains è adatto in sostituzione delle lampade fluorescenti T5 con attacchi G5 bi-pin. 2. L'intervallo di temperatura di esercizio del tubo LED TUBE T5 AC Mains è limitato. In caso di applicazione sull'ideoneità dell'applicazione, misurare la temperatura Tc sul prodotto. In caso di applicazione con più lampadine, misurare la temperatura Tc di tutte le lampadine installate. Utilizzare un termosensore flessibile (ad es. "Tipo K"). 3. Il tubo LED TUBE T5 AC Mains azionato al di sopra di Tc può comportare un invecchiamento precoce e il guasto dei dispositivi. 4. Il tubo LED TUBE T5 AC Mains emette luce solo con un angolo del fascio limitato, a differenza del tubo fluorescente con uscita a 360°. 5. Il tubo LED TUBE T5 AC Mains è progettato per applicazioni di illuminazione generale (esclusa ad esempio, atmosfera esplosiva). 6. Dopo il ricablaggio di un apparecchio di illuminazione, l'installatore sarà responsabile di tutte le conseguenze tecniche e legate alla sicurezza.

1) Istruzioni su rete AC 220-240V (senza alimentatore). 2) Avvertenza! Il circuito elettrico/cablaggio dell'apparecchio è stato modificato e non può più far funzionare la lampadina fluorescente T5 originariamente specificata. Utilizzare solo tubi LED LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains approvati. 3) Contrassegnare l'apparecchio con l'adesivo di avvertenza incluso nella confezione. Per l'applicazione di rete CA si consiglia un fusibile. Dopo il ricablaggio di un apparecchio di illuminazione, l'installatore sarà responsabile di tutte le conseguenze tecniche e legate alla sicurezza. 4) Sostituzione di T5 FL. 5) Temperatura di stoccaggio. 6) Temperatura ambiente della lampadina. 7) Tutti i collegamenti elettrici devono essere eseguiti da una persona qualificata. 8) Rimuovere l'alimentatore, collegare direttamente alla rete CA. 9) Lampadina da utilizzare in condizioni asciutte o in un apparecchio di illuminazione che fornisce protezione. 10) Lampadina adatta per funzionamento a 50 Hz o 60 Hz. 11) Lampadina non adatta al funzionamento di emergenza. 12) Dimmerazione non consentita. 13) Lampadina non adatta per il funzionamento ad alta frequenza.

El tubo LED TUBE T5 AC Mains resulta adecuado como sustituto de las lámparas fluorescentes T5 con casquillos bipolares G5. 2. El rango de temperatura de funcionamiento del tubo LED TUBE T5 AC Mains está restringido. En caso de duda sobre la idoneidad de la aplicación, mida la temperatura Tc sobre el producto. En el caso de una luminaria de varias lámparas, mida la temperatura Tc de todas las lámparas instaladas. Utilice un sensor flexible (por ejemplo, «tipo K»). 3. El tubo LED TUBE T5 AC Mains que funcione por encima de la Tc puede provocar la obsolescencia prematura y el fallo de los dispositivos. 4. El tubo LED TUBE T5 AC Mains solo emite luz con un ángulo de haz limitado, no como un tubo fluorescente con un rango de 360°. 5. El tubo LED TUBE T5 AC Mains está diseñado para un uso de iluminación general (excepto, por ejemplo, los entornos explosivos). 6. Después de recablear la luminaria, el instalador será responsable de todas las consecuencias técnicas y de seguridad que pudieran surgir.

1) Instrucciones sobre la red eléctrica de 220-240V (sin balasto). 2) ¡Advertencia! El circuito eléctrico/cablado de la luminaria se ha modificado y ya no permite el funcionamiento de la lámpara fluorescente T5 especificada originalmente. Utilice únicamente tubos LED TUBE T5 AC Mains aprobados por LEDVANCE. 3) Coloque en la luminaria la pegatina de advertencia incluida en el suministro. Para conexiones a la red de corriente alterna, se recomienda el uso de un fusible. Una vez recableada la luminaria, el instalador será responsable de todas las consecuencias técnicas y de seguridad. 4) Sustitución de T5 FL. 5) Temperatura de almacenamiento. 6) Temperatura ambiente de la lámpara. 7) Todas las conexiones eléctricas debe realizarla una persona cualificada. 8) Retire el balasto y conéctela directamente a la red eléctrica. 9) La lámpara debe utilizarse en condiciones secas o en una luminaria que la protege. 10) Lámpara adecuada para un funcionamiento a 50 Hz o 60 Hz. 11) Lámpara no apta para usos de emergencia. 12) No se permite la reducción de luminosidad. 13) Lámpara no apta para el funcionamiento a alta frecuencia.

1. O tubo LED TUBE T5 AC Mains é adequado como substituto para lâmpadas fluorescentes T5 com bases G5 de dois pinos. 2. A faixa de temperatura de funcionamento do tubo LED TUBE T5 AC Mains é limitada. Em caso de dúvidas no que concerne à adequação da aplicação, meça a temperatura Tc no produto. No caso de aplicação de luminárias com várias lâmpadas, meça a temperatura Tc de todas as lâmpadas instaladas. Use um sensor de temperatura flexível (por exemplo, "Tipo K"). 3. Se o tubo LED TUBE T5 AC Mains funcionar acima da Tc, tal pode levar ao envelhecimento prematuro e falha dos dispositivos. 4. O tubo LED TUBE T5 AC Mains só emite luz num ângulo de feixe limitado e não como um tubo fluorescente com uma abrangência de 360°. 5. O tubo LED TUBE T5 AC Mains foi concebido para aplicações de iluminação geral (excluindo, por exemplo, atmosferas explosivas). 6. Após nova cablagem de uma luminária, o instalador será responsável por todas as consequências técnicas e de segurança.

1) Instruções para rede CA 220-240 V (sem balasto). 2) Aviso! O circuito elétrico/cablagem do aparelho foi modificado e já não pode funcionar com a lâmpada fluorescente T5 originalmente especificada. Use apenas tubos LED TUBE T5 AC Mains aprovados pela LEDVANCE. 3)

Rotule a luminária com o adesivo de aviso incluído no âmbito da entrega. Para aplicação de rede elétrica CA, recomenda-se o uso de um fusível. Após nova cablagem de uma luminária, o instalador será responsável por todas as consequências técnicas e de segurança. 4) Substituição do T5 FL. 5) Temperatura de armazenamento. 6) Temperatura ambiente da lâmpada. 7) Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um profissional qualificado. 8) Remova o balastro, ligue diretamente à rede elétrica CA. 9) Lámpada para uso em ambiente seco ou em luminária que forneça proteção. 10) Lámpada adequada para funcionamento a 50 Hz ou 60 Hz. 11) Lámpada não adequada para funcionamento de emergência. 12) Obscurecimento não permitido. 13) Lámpada não adequada para funcionamento de alta frequência.

1. Ο σωληνωτός λαμπτήρας LED TUBE T5 AC Mains ενδέχεται να αντικαταστήσει των λαμπτήρων φθορισμού T5 με λυχνιοβλή δύο ακίδων G5. 2. Η θερμοκρασία λειτουργίας του σωληνωτού λαμπτήρα LED TUBE T5 AC Mains είναι περιορισμένη εύρους. Σε περίπτωση αμφιβολίας σχετικά με την κατάλληλότητα της εφαρμογής, μετρήστε τη μέγιστη θερμοκρασία Tc στο προϊόν. Σε περίπτωση τοποθέτησης σε σύστημα φωτισμού με πολλαπλούς λαμπτήρες, μετρήστε τη μέγιστη θερμοκρασία Tc όλων των εγκατεστημένων λαμπτήρων. Χρησιμοποιήστε ένα εύκαμπτο θερμοαισθητήρα (π.χ. «Τύπου Κ»). 3. Τυχόν λειτουργία του σωληνωτού λαμπτήρα LED TUBE T5 AC Mains σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν την Tc μπορεί να οδηγήσει σε πρόωρη φθορά και βλάβη της συσκευής στην οποία έχει τοποθετηθεί. 4. Η δέσμη φωτός που εκπέμπει ο σωληνωτός λαμπτήρας LED TUBE T5 AC Mains είναι στενή, σε αντίθεση με αυτή ενός σωληνωτού λαμπτήρα φθορισμού που έχει γωνία 360°. 5. Ο σωληνωτός λαμπτήρας LED TUBE T5 AC Mains έχει σχεδιαστεί για χρήση σε γενικές εφαρμογές φωτισμού (για παράδειγμα, δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε δυναμικά εκρήκτες ατμόσφαιρας). 6. Μετά την επανασύνδεση ενός φωτιστικού, ο τεχνικός εγκατάστασής θα είναι υπεύθυνος για όλες τις τεχνικές συνέπειες και επιπτώσεις στην ασφάλεια.

1) Οδηγίες για εναλαστούμενο ρεύμα 220-240V (χωρίς ενσωματωμένο στραγγαλιστικό πηνίο). 2) Προειδοποίηση! Το ηλεκτρικό κύκλωμα/η καλωδίωση φωτιστικού σώματος έχει τροποποιηθεί και δεν μπορεί πλέον να λειτουργήσει με τον αρχικά προβλεπόμενο λαμπτήρα φθορισμού T5. Χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένους από την LEDVANCE σωληνωτούς λαμπτήρες LED TUBE T5 AC Mains. 3) Τοποθετήστε το προειδοποιητικό αυτοκόλλητο που περιλαμβάνεται στα περισσότερα συσκευασίας στο φωτιστικό. Για την εφαρμογή εναλαστούμενου ρεύματος συνιστάται η χρήση ασφάλειας. Μετά την επανασύνδεση ενός φωτιστικού, ο τεχνικός εγκατάστασής θα είναι υπεύθυνος για όλες τις τεχνικές συνέπειες και επιπτώσεις σχετικά με την ασφάλεια. 4) Αντικατάσταση του T5 FL. 5) Θερμοκρασία αποθήκευσης. 6) Θερμοκρασία περιβάλλοντος του λαμπτήρα. 7) Όλες οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να γίνουν από ειδικευμένο άτομο. 8) Αφαιρέστε το στραγγαλιστικό πηνίο και συνδέστε απευθείας στο δικτύο εναλαστούμενου ρεύματος. 9) Λαμπτήρας για χρήση σε ξηρές συνθήκες ή σε φωτιστικό που παρέχει προστασία. 10) Λαμπτήρας κατάλληλος για λειτουργία σε συχνότητα 50 Hz ή 60 Hz. 11) Ο λαμπτήρας δεν είναι κατάλληλος για φωτισμό έκτακτης ανάγκης. 12) Δεν επιτρέπεται η αμείωρη χρήση της ροής φωτισμού. 13) Ο λαμπτήρας δεν είναι κατάλληλος για λειτουργία σε υψηλή συχνότητα.

1. De LED TUBE T5 AC Mains LED-buis is geschikt als vervanging voor T5-fluorescentielampen met G5 bi-pin-fitting. 2. Het bedrijfstemperatuurbereik van de LED TUBE T5 AC Mains LED-buis is beperkt. Meet bij twijfel over de geschiktheid van de toepassing de Tc temperatuur op het product. In het geval van een armatuurtoepassing met meerdere lampen, meet de Tc temperatuur van alle geïnstalleerde lampen. Gebruik een flexibele thermosensor (bijv. "Type K"). 3. Een LED TUBE T5 AC Mains LED-buis die wordt gebruikt boven Tc kan leiden tot vroegtijdige veroudering en uitval van apparaten. 4. De LED TUBE T5 AC Mains LED-buis straalt alleen licht uit met een beperkte stralingshoek, niet zoals een TL-buis met een vermogen van 360°. 5. De LED TUBE T5 AC Mains LED-buis is ontworpen voor algemene verlichtingtoepassingen (exclusief bijvoorbeeld explosieve atmosferen). 6. Na herbedrading van een armatuur is de installateur verantwoordelijk voor alle technische en veiligheidsconsequenties.

1) Instructies voor wisselstroom 220-240V (zonder ballast). 2) Waarschuwing! Het elektrische circuit/de bedrading van de armatuur is aangepast en kan niet langer werken met de oorspronkelijk gespecificeerde T5-fluorescentielamp. Gebruik alleen goedgekeurde LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-buizen. 3) Label de armatuur met de waarschuwingsticker die bij de levering is inbegrepen. Voor wisselstroomtoepassing wordt een zekering aanbevolen. Na herbedrading van een armatuur is de installateur verantwoordelijk voor alle technische en veiligheidsgerelateerde gevolgen. 4) Vervanging van T5 FL. 5) Opslagtemperatuur. 6) Omgevingstemperatuur van de lamp. 7) Alle elektrische aansluitingen moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerde persoon. 8) Verwijder de ballast, sluit deze rechtstreeks aan op het lichtnet. 9) Lamp voor gebruik in droge omstandigheden of in een armatuur die bescherming biedt. 10) Lamp geschikt voor bedrijf van 50 Hz of 60 Hz. 11) Lamp niet geschikt voor noodbedrijf. 12) Dimmen niet toegestaan. 13) Lamp niet geschikt voor hoogfrequent gebruik.

LED TUBE T5 AC MAINS



1. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är lämpligt som ersättning för T5-lysrör med G5-tvåstiftsbas. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, måt Tc:ns temperatur på produkten. Vid applikation med flera lampor mäter du Tc:ns temperatur för alla installerade lampor. Använd en flexibel termosensor (t.ex. "Type K"). 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör som drivs över Tc kan leda till för tidig åldring och fel på enheter. 4. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör avger endast ljus med en begränsad strålningsvinkel, inte som ett lysrör med 360°-utgång. 5. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är konstruerat för allmän belysning (exklusive explosiv atmosfär). 6. Efter att nya ledningar har dragits i en armatur kommer installatören att ansvara för alla tekniska och säkerhetsmässiga konsekvenser.

1) Instruktioner för nästström 220-240V (utan förkopplingsdon). 2) Varning! Armaturens elektriska krets/ledning har modifierats och kan inte längre fungera såsom från början angavs av T5-lysrör. Använd endast godkända LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-rör. 3) Märk armaturen med varningsetiketten som ingår i leveransen. För AC-nätspänning rekommenderas en säkring. Efter att nya ledningar har dragits i en armatur kommer installatören att ansvara för alla tekniska och säkerhetsrelaterade konsekvenser. 4) Byte av T5 FL. 5) Förvaringstemperatur. 6) Lampans omgivningstemperatur. 7) Alla elektriska anslutningar måste göras av en fackman. 8) Avlägsna förkopplingsdon, anslut direkt till nästströmmen. 9) Lampa som ska användas under torra förhållanden eller i en armatur som ger skydd. 10) Lampa lämplig för drift 50 Hz eller 60 Hz. 11) Lampa är inte lämplig för nöddrift. 12) Dimming tillåts ej. 13) Lampa är inte lämplig för högfrekvent drift.

1. LED TUBE T5 AC Mains LED -putkella voi korvata T5-loistelampun, joissa on kaksinaiset G5-kannat. 2. LED TUBE T5 AC Mains LED -putken käyttölämpötila-alue on rajoitettu. Jos epäilet tuotteen sopivuutta, mittaa tuotteen Tc. Jos asennuksessa on useita lampuja, mittaa kaikkien asennettujen lampujen Tc. Käytä joustavaa lämpöanturia (esim. "K-tyyppi"). 3. Jos LED TUBE T5 AC Mains LED -putkea käytetään yli Tc, se voi aiheuttaa laitteiden ennenaikaista vanhenemista ja vikantuntumista. 4. LED TUBE T5 AC Mains LED -putken valo säteilee vain rajatulla sädekulmalla, ei 360° -lähtöisen loisteputken kaltaisesti. 5. LED TUBE T5 AC Mains LED -putki on suunniteltu yleiseen valaistukseen (ei sisällä esimerkiksi räjähdysherkkiä tiloja). 6. Kun valaisiin on kytketty uudelleen, asentaja on vastuussa kaikista teknisistä ja turvallisuuteen liittyvistä seurauksista.

1) Ohjeet verkkovirrasta 220-240 V (ilman virranrajoitinta). 2) Varoitus! Valaisimen sähköpiiriä/johdotusta on muutettu, eikä siinä voi enää käytettyä alun perin määritettyä T5-loiste-lampua. Käytä vain hyväksytyjä LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-putkia. 3) Merkitse valaisin toimitukseen sisältyvällä varoitusstarralla. Vaihdevirtaverkossa suositellaan sulakkeen käyttöä. Kun valaisin on kytketty uudelleen, asentaja on vastuussa kaikista teknisistä ja turvallisuuteen liittyvistä seurauksista. 4) T5 FL:n korvaaminen. 5) Varastointilämpötila. 6) Lampun ympäristön lämpötila. 7) Ainoastaan tähän pätevä henkilö saa suorittaa sähköiset kytkennät. 8) Poista virranrajoitin, kytkte se suoraan verkkovirtaan. 9) Lamppu on tarkoitettu käytettäväksi kuivissa olosuhteissa tai suojaavassa valaistuksessa. 10) Lamppu sopii käytettäväksi 50 Hz:n tai 60 Hz:n taajuudella. 11) Lamppu ei sovellu häikäilytöön. 12) Himmennys ei ole sallittua. 13) Lamppu ei sovellu käytettäväksi suurilla taajuuksilla.

1. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är egnet som ersättning för T5-lysrör med G5-dobbelstiftsbas. 2. Drifttemperaturområdet till LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Hvis du er i tvil om applikasjonens egnethet, må du måle Tc temperatur på produktet. I tilfelle belysningsarmatur med flere lamper, måler du Tc temperatur for alle installerte lamper. Bruk en fleksibel termosensor (f.eks. "Type K"). 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör som drives over Tc kan føre til for tidlig aldring og svikt i enheter. 4. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör avgir bare lys med en begrenset strålevinkel, ikke som lysrør med 360° utgang. 5. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er designet for generell belysning (unntatt for eksempel eksplosiv atmosfære). 6. Etter omkobling av armaturer er installatøren ansvarlig for alle tekniske og sikkerhetsmessige konsekvenser.

1) Instruksjoner for vekselstrøm 220-240V (uten ballast). 2) Advarsel! Armaturets elektriske krets/ledninger er modifisert og kan ikke lenger betjene opprinnelig spesifisert T5 lysrør. Bruk bare godkjente LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-rør. 3) Merk armaturen med advarelskistremmeret som er inkludert i leveransen. For AC-strømtilførsel anbefales det å bruke en sikring. Etter omkobling av en armatur er installatøren ansvarlig for alle tekniske og sikkerhetsrelaterte konsekvenser. 4) Utskifting av T5 FL. 5) Oppbevaringstemperatur 6) Omgivelsestemperatur for lysrøret. 7) Alle tilkoblinger til strømmettet får kun foretas av kvalifiserte fagfolk. 8) Fjern ballast, koble direkte til strømmettet. 9) Lysrør som skal brukes under tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 10) Lysrør egnet for 50 Hz eller 60 Hz drift. 11) Lysrøret er ikke egnet for nøddrift. 12) Dimming er ikke tillatt. 13) Lysrøret er ikke egnet for høyfrekvent drift.

1. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er velegnet som erstatning for T5-lysrøstør med G5 bi-pin-baser. 2. Drifttemperaturområdet for LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er begrenset. Hvis du er i tvil om den er egnet til anvendelse, skal du måle Tc temperatur på produktet. I tilfælde af multi-lampe-armatur måles Tc temperatur for alle installerede lamper. Brug en fleksibel termosensor (f.eks. "Type K"). 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör, der betjenes over Tc, kan føre til en begrænset levetid og svigt af enheder. 4. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör udsender kun lys med en begrænset strålevinkel, ikke som lysrøstør med 360° output. 5. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er designet til generel belysning (undtagen f.eks. eksplosiv atmosfære). 6. Efter omledning af et armatur er installatøren ansvarlig for alle tekniske og sikkerhedsmæssige konsekvenser.

1) Instruktioner om vekselstrøm 220-240V (uden forkobling). 2) Advarsel. Armaturets elektriske kredsløb/ledninger er blevet ændret og kan ikke længere fungere den oprindeligt specificerede T5 fluorescerende lampe. Brug kun godkendte LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-rør. 3) Mærk armaturet med det advarelsmærkat, der er med i leveringen. Ved anvendelse af vekselstrøm anbefales en sikring. Efter omkobling af et armatur er installatøren ansvarlig for alle konsekvenser, der har med teknik eller sikkerhed at gøre. 4) Udsukiftning af T5 FL. 5) Opbevaringstemperatur. 6) Lampens omgivelsestemperatur. 7) Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person. 8) Fjern forkoblingen, tilslut direkte til vekselstrøm. 9) Lampe er beregnet til brug under tørre forhold eller i et armatur, der giver beskyttelse. 10) Lampe egnet til drift ved 50 Hz eller 60 Hz. 11) Lampe er ikke egnet til nøddrift. 12) Dæmpning ikke tilladt. 13) Lampe er ikke egnet til højfrekvent drift.

1. LED TUBE T5 AC Mains je vhodná jako náhrada za zářivky T5 s dvojnóvými patičkami G5. 2. Rozsah provozních teplot trubice LED TUBE T5 AC Mains je omezen. V případě pochybností o vhodnosti použít zmeňte na produktu teplotu Tc. V případě použití svítidla s více žárovkami zmeňte teplotu Tc všech instalovaných žárovek. Použijte flexibilní tepelný senzor (např. "Type K"). 3. LED TUBE T5 AC Mains provozovaná nad Tc může vést k předčasnému stárnutí a selhání zařízení. 4. LED trubice LED TUBE T5 AC Mains vyzařuje světlo pouze s omezeným úhlem paprsku, ne jako zářivka s výstupem 360°. 5. LED trubice LED TUBE T5 AC Mains je určena pro všeobecné osvětlovací aplikace (s výjimkou například výbušné atmosféry). 6. Po přepojení svítidla odpovídá za všechny technické a bezpečnostní aspekty osoba, která přepojení provedla.

1) Pokyny pro síťové napětí 220-240 V (bez zatížení). 2) Varování! Elektrický obvod / kabeláž svítidla byly upraveny a již nemohou provozovat původně specifikovanou zářivku T5. Používejte pouze schválené LED trubice LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Svítidlo označte výstražnou nálepkou, která je součástí dodávky. Pro použití v síti se střídavým proudem doporučujeme přidat pojistku. Po přepojení svítidla odpovídá za všechny technické a bezpečnostní aspekty osoba, která přepojení provedla. 4) Výměna T5 FL. 5) Skladovací teplota 6) Okolní teplota lampy. 7) Veškerá elektrická připojení musí být provedena kvalifikovanou osobou. 8) Odstraňte zatížení, připojte přímo na síť. 9) Lampa je určena k použití v suchu nebo ve svítidle, které poskytuje ochranu. 10) Lampa vhodná pro provoz 50 Hz nebo 60 Hz. 11) Lampa není vhodná pro nouzový provoz. 12) Stmívání není povoleno. 13) Lampa není vhodná pro vysokofrekvenční provoz.

1. Светодиодная лампа LED TUBE T5 AC Mains перем. тока подходит для замены люминесцентных ламп T5 с двухконтактными патронами G5. 2. Диапазон рабочих температур светодиодной лампы LED TUBE T5 AC Mains перем. тока ограничен. В случае сомнений относительно возможности применения лампы в конкретных условиях измерьте температуру Tc на изделии. При использовании многолампового светильника измерьте температуру Tc всех установленных ламп. Рекомендуется использовать гибкий датчик температуры (например, «Тип К»). 3. В случае эксплуатации светодиодной лампы LED TUBE T5 AC Mains пер. тока при температуре выше Tc это может сократить срок эксплуатации и привести к поломке устройств. 4. Светодиодная лампа LED TUBE T5 AC Mains перем. тока излучает свет только с ограниченным углом рассеивания, в отличие от люминесцентных ламп, свет от которой распространяется на 360°. 5. Светодиодная лампа LED TUBE T5 AC Mains перем. тока предназначена для общего использования (за исключением, например, взрывоопасной атмосферы). 6. После перемотажа светильника лицо, выполнявшее монтаж, несет ответственность за все технические последствия и безопасность.

1) Инструкция по подключению к источнику питания от сети переменного тока 220-240В (без балласта). 2) Предупреждение! Электрическая схема/провода осветительного прибора были изменены и больше не могут использоваться с первоначально указанной люминесцентной лампой T5. Используйте только одобренные светодиодные лампы LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Наклейте на светильник предупреждающую на-

LED TUBE T5 AC MAINS



klejku, wchodzącą w komplect поставки. Для применения в сети переменного тока рекомендуется использовать предохранитель. После перемонтажа светильника лицо, выполнившее монтаж, несет ответственность за все технические последствия и безопасность. 4) Замена ламп T5 FL. 5) Температура хранения. 6) Температура окружающей среды лампы. 7) Подключение всех электрических соединений должен выполнять квалифицированный специалист. 8) Снимите балласт, подключите лампу напрямую к сети переменного тока. 9) Лампа должна использоваться в сухих условиях или светильнике, обеспечивающем защиту. 10) Лампа подходит для работы от электросети с частотой 50 или 60 Гц. 11) Лампа не предназначена для эксплуатации в аварийном режиме. 12) Уменьшение яркости не допускается. 13) Лампа не подходит для работы от источника с высокими частотами.

H 1. A LED TUBE T5 AC Mains LED-cső alkalmas a kéttűzű G5 foglalatú T5 fénycsővek helyettesítésére. 2. A LED TUBE T5 AC Mains LED-cső üzemi hőmérséklet-tartományra korlátozott. Ha kétségei merülnek fel az alkalmazásra való megfelelőségével kapcsolatban, mérje meg a termék T5 hőmérsékletét. Többlámpás világítótest alkalmazása esetén mérje meg az összes beépített lámpa T5 hőmérsékletét. Kérjük, használjon rugalmas hőmérőket (pl. „K típusú”). 3. A LED TUBE T5 AC Mains LED-cső T5 hőmérséklet-feletti üzemeltetése az eszközök idő előtti öregedéséhez és meghibásodásához vezetethet. 4. A LED TUBE T5 AC Mains LED-cső a fénycsővek 360°-os kibocsátásával ellentétben csak korlátozott fényszöggel bocsát ki fényt. 5. A LED TUBE T5 AC Mains LED-csővet általában állaglásra felhasznált lámpák helyettesítésére tervezték (kivéve például a robbanásveszélyes légkörök). 6. A lámpatest újrakébelezése után a telepítő felelős minden műszaki és biztonsági követelményért.

1) Utasítások a 220–240 V-os váltóáramú hálózatról való működtetéshez (előtét nélkül). 2) Vigyázat! A lámpatesti elektromos áramkör/vezetékeli módosultak, és már nem alkalmasak az eredeti specifikációknak megfelelő T5 fénycsővek működtetésére. Csak jóváhagyott LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-csőveket használjon. 3) Címkezők fel a lámpatestet a csomagban található figyelmeztető matricával. Váltakozó áramú hálózati alkalmazáshoz biztosíték használata javasolt. A lámpatesti újravezetékezés után a szerelést végző személy felel a technikai és biztonsági jellegű következményekért. 4) A T5 FL cseréje. 5) Tárolási hőmérséklet. 6) A lámpa környezeti hőmérséklete. 7) Az összes elektromos csatlakoztatást szakképzett személynek kell végeznie. 8) Távolítsa el az előtétet, és csatlakoztassa közvetlenül a váltóáramú hálózatra. 9) A lámpa száraz körülmények között vagy védelmet nyújtó világítótésben használható. 10) A lámpa 50 Hz-es vagy 60 Hz-es működésre alkalmas. 11) A lámpa nem alkalmas vészjelzési működésre. 12) A tempóiták nem megengedtek. 13) A lámpa nem alkalmas nagyfrekvenciás működésre.

PL 1. Światłotuba LED TUBE T5 AC Mains jest odpowiednia jako zamiennik świetlówek T5 z trzpieniami G5. 2. Zakres temperatur pracy świetlówek LED TUBE T5 AC Mains jest ograniczony. W przypadku wątpliwości co do przydatności do konkretnego zastosowania należy zmierzyć temperaturę Tc i porównać z wartością wskazaną na produkcie. W przypadku zastosowania oprawy wielolampowej zmierz temperaturę Tc wszystkich zainstalowanych lamp. Użyj elastycznego czujnika temperatury (np. „Typ K”). 3. Światłotuba LED TUBE T5 AC Mains pracująca w temperaturze wyższej niż temperatura Tc narazona jest na przedwczesne starzenie się i może przyczynić się do awarii urządzeń. 4. Światłotuba LED TUBE T5 AC Mains emituje światło tylko z ograniczonym kątem wiązki, inaczej niż świetlówka o kącie wiązki 360°. 5. Światłotuba LED TUBE T5 AC Mains jest przeznaczona jest do ogólnych zastosowań oświetleniowych (z wykluczeniem np. pracy w atmosferze wybuchowej). 6. Za przepięcia oprawy instalator będzie odpowiedzialny za wszelkie konsekwencje techniczne i związane z bezpieczeństwem.

1) Instrukcje dotyczące sieci AC 220-240 V (bez statecznika). 2) Ostrzeżenie! Obwód elektryczny/okablowanie oprawy zostały zmodyfikowane i nie mogą już działać zgodnie z oryginalną specyfikacją świetlówek T5. Używaj tylko zatwierdzonych świetlówek LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Na oprawie oświetleniowej należy umieścić naklejkę ostrzegawczą znajdującą się w opakowaniu. W przypadku zasilania sieciowego prądem przemiennym zaleca się stosowanie bezpiecznika. Po modyfikacji okablowania oprawy osoba instalująca odpowiada za wszelkie związane z tym konsekwencje techniczne i związane z bezpieczeństwem. 4) Wymiana świetlówek T5 FL. 5) Temperatura przechowywania 6) Temperatura otoczenia lampy. 7) Wszystkie połączenia elektryczne muszą zostać wykonane przez wykwalifikowaną osobę. 8) Usun statecznik, podłącz bezpośrednio do sieci AC. 9) Lampa do stosowania w suchych warunkach lub w oprawie zapewniającej ochronę. 10) Lampa odpowiednia do pracy przy częstotliwości sieci zasilającej 50 Hz lub 60 Hz. 11) Lampa nie nadaje się do pracy w warunkach awaryjnych. 12) Ściemnianie niedozwolone. 13) Lampa nie nadaje się do pracy przy zasilaniu prądem o wysokiej częstotliwości.

SK 1. Žiarovka LED TUBE T5 AC Mains je vhodná ako náhrada za žiarovky T5 s dvojkolovými páčmi G5. 2. Rozsah prevádzkových teplôt žiarovky LED TUBE T5 AC Mains je obmedzený. V prípade pochybností o vhodnosti použitia zmerajte Tc teplotu na produkte. V prípade použitia svetidla s viacerými žiarovkami zmerajte Tc teplotu všetkých namontovaných žiaroviek. Použite flexibilný termosenzor (napr. „Typ K”). 3. V prípade, že žiarovka LED TUBE T5 AC Mains funguje pri teplote, ktorá je vyššia ako Tc teplota, môže to viesť k predčasnému opotrebovaniu a poruchám zariadení. 4. Žiarovka LED TUBE T5 AC Mains vyžaruje svetlo iba s obmedzeným uhlom lúča, nie ako žiarovka s výstupom 360°. 5. Žiarovka LED TUBE T5 AC Mains je určená na všeobecné použitie v osvetlení (s výnimkou prípadov ako je napríklad výbušná atmosféra). 6. Po opätovnom zapojení svetidla bude inštalátor zodpovedný za všetky technické a bezpečnostné dôsledky.

1) Pokyny pre sieťové napájanie AC 220 –240 V (bez predradníka). 2) Varovanie! Elektrický obvod v upínacom zariadení / vedenie bolo upravené a už nemôže fungovať s pôvodne špecifikovanou žiarovkou T5. Používajte iba schválené žiarovky LED LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Svetlido označte výstražnou nálepkou, ktorá je súčasťou dodávky. Pre sieť so striedavým prúdom sa odporúča pridanie oštiepky. Po opätovnom zapojení svetidla bude inštalátor zodpovedný za všetky technické a bezpečnostné dôsledky. 4) Výmena T5 FL. 5) Skladovacia teplota. 6) Teplota okolia žiarovky. 7) Všetky elektrické pripojky môžu vytvoriť len kvalifikovaný odborný personál. 8) Odstráňte predradník, pripojte ho priamo k sieťovému napájaniu AC. 9) Žiarovka je určená na použitie v suchých podmienkach alebo vo svetlidle, ktoré jej poskytuje ochranu. 10) Žiarovka je vhodná na prevádzku pri 50 Hz alebo 60 Hz. 11) Žiarovka nie je vhodná na fungovanie v núdzových situáciách. 12) Používanie pri strievaní nie je povolené. 13) Žiarovka nie je vhodná navysokofrekvenčnú prevádzku.

TR 1. LED TUBE T5 AC Mains žarivka je primerna kot zamenjava za fluorescenčne sijalke T5 z dvodelnim postavki G5. 2. Omeđuje delovne temperature LED TUBE T5 AC Mains žarivne je omeđeno. V primeru dvoma glede primernosti uporabe izmerite na izdelku Tc temperaturo. V primeru uporabe sijalke z več žarivkami izmerite Tc temperaturo vseh vgrajenih sijalk. Uporabite prilagodljivi termosenzor (npr. »Tip K«). 3. LED TUBE T5 AC Mains žarivka, ki deluje nad Tc, lahko povzroči predgodnje starjenje in odpoved naprav. 4. LED TUBE T5 AC Mains žarivka oddaja svetlo samo z omejenim kotom žarka, ki ni podobna fluorescenčni žarivki z izhodno 360°. 5. LED TUBE T5 AC Mains žarivka je zasnovana za splošno osvetlitev (razen na primer eksplozivnega ozračja). 6. Po ponovnem ožičenju svetilke bo monter odgovoren za vse tehnične in varnostne posledice.

1) Navodila za omrežje z izmeničnim tokom 220-240 V (brez predstikalne naprave). 2) Opozorilo! Električni tokokrog/ožičenje naprave je bil spremenjen in ne more več obratovati prvotno določene fluorescenčne sijalke T5. Uporabljajte samo odobrene LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains žarivke. 3) Svetliko označite z opozorilno nalepko, ki je priložena v obsegu dobave. Za uporabo v izmeničnem omrežju je pripravljiva uporaba varovalke. Po ponovnem ožičenju svetilke je monter odgovoren za vse tehnične posledice in posledice v zvezi z varnostjo. 4) Zamenjava T5 FL. 5) Temperatura skladiščenja. 6) Temperatura okolice sijalke. 7) Vse električne zveze sme izvesti le usposobljen strokovnjak. 8) Odstranite predstikalno napravo in jo priključite neposredno na omrežje. 9) Sijalka za suho uporabo ali v svetilki, ki zagotavlja zaščito. 10) Sijalka, primerna za delovanje 50 Hz ali 60 Hz. 11) Sijalka ni primerna za delovanje v sil. 12) Zatemnitev ni dovoljena. 13) Sijalka ni primerna za visokofrekvenčno delovanje.

TR 1. LED TUBE T5 AC Mains tüpü, uçları G5 çift pimli T5 floresan lambaların yerine kullanılm için uygundur. 2. LED TUBE T5 AC Mains tüpünün çışması sıcaklığı aralığı sınırlıdır. Uygulamaları unutulmuş konusunda süpheniz olursanız durumunda lütfen ızın ızzerinde Tc sıcaklıđını ölçün. Çok lambalı armatürler uygulanması durumunda Tc sıcaklıđını taklını tüm lambaların ölçün. Lütfen esnek bir sıcaklık sensörü kullanın (ör. “K tipi”). 3. LED TUBE T5 AC Mains tüpü, cihazların erken eskimesine ve arızalanmasına neden olabilir. 4. LED TUBE T5 AC Mains tüpü, 360° çışkılı bir floresan tüp gibi deđil, yalnızca sınırlı bir ışın açısıyla ışık yayar. 5. LED TUBE T5 AC Mains tüpü, genel aydınlatma uygulamaları için tasarlanmıştır (örneğin patlayıcı atmosfer hariç). 6. Bir armatürün yeniden kablolanmasından sonra, tesisatçı teknik ve güvenliğin sonuçlandırmanın sorumlu olacaktır.

1) 220-240V AC şebke (balastsız) ile ilgili talimatlar. 2) Uyarı! Armatürün elektrik devresi/kabloları deđiştirilmiştir ve orijinal olarak belirlenen T5 floresan lambaları artık çalışmazlar. Sadece onaylanmış LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains tüpleri kullanın. 3) Armatüre ızrınle birliktle teslim edilen ızvan etiketini yapıştırın. AC şebke uygulaması için sigorta önerilir. Bir armatürün yeniden kablolanmasından sonra, tesisatçı teknik ve güvenliğin ilgili tüm sonuçlandırmanın sorumlu olacaktır. 4) T5 FL’ini yerine kullanılır. 5) Depolama sıcaklığı. 6) Lambanın ortam sıcaklığı. 7) Tüm elektrik bağlantıları kalifiye bir kişi tarafından yapılmalıdır. 8) Balastı sökün, doğrudan AC şebkesine bağlayın. 9) Lamba kurulu koşullarda veya kuruma sağlıyan bir armatürün içinde kullanılmadır. 10) Lamba 50 Hz veya 60 Hz ile çışmaya uygundur. 11) Lamba acil durumda çalışmaya uygun deđildir. 12) Karartmaya izin verilmez. 13) Lamba yüksek frekanslı çalışmaya uygun deđildir.

LED TUBE T5 AC MAINS



Ⓘ 1. LED cijev LED TUBE T5 AC Mains prikladna je za zamjenu fluorescentnih svjetiljki T5 s podnošcima s dva zatika G5. 2. Raspon radne temperature LED cijevi LED TUBE T5 AC Mains ograničen je. U slučaju sumnje u pogledu prikladnosti svrhe primjene, izmjerite temperaturu na kućištu proizvoda. U slučaju primjene rasvjetnog tijela s više svjetiljki izmjerite temperaturu na kućištima svih ugrađenih svjetiljki. Koristite se fleksibilnim toplinskim osjetnikom (npr. „Tip K“). 3. LED cijev LED TUBE T5 AC Mains koja radi iznad dopuštene temperature kućišta može imati znakove preranog starenja i uzrokovati kvar uređaja. 4. LED cijev LED TUBE T5 AC Mains emitira svjetlost samo uz ograničen kut snopa, a ne poput fluorescentne cijevi s izlazom od 360°. 5. LED cijev LED TUBE T5 AC Mains konstruirana je za opće potrebe rasvjetle (isključujući, na primjer, eksplozivnu atmosferu). 6. Nakon ponovnog ožičenja rasvjetnog tijela, instalater će biti odgovoran za sve tehničke i sigurnosne posljedice.

1) Upute o mreži izmjenične struje 220 – 240 V (bez prigušnice). 2) Upozorenje! Električni krug/ožičenje naprave izmijenjeno je i više ne može raditi u skladu s izvornim specifikacijama za fluorescentnu svjetiljku T5. Koristite se samo odobrenim LED cijevima LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Označite svjetiljku najlampionom s upozorenjem koja se nalazi u opsegu isporuke. Za primjenu u pogledu izmjenične struje preporučuje se dodavanje osigurača. Nakon ponovnog ožičenja rasvjetnog tijela, instalater će biti odgovoran za sve povezane tehničke i sigurnosne posljedice. 4) Zamjena fluorescentne svjetiljke T5. 5) Temperatura skladištenja. 6) Temperatura okoline svjetiljke. 7) Sve električne priključke mora izvršiti kvalificirana osoba. 8) Uklonite prigušnicu, spojite izravno na mrežu izmjenične struje. 9) Svjetiljka se mora upotrebljavati u suhom okruženju ili u zaštićenom rasvjetnom tijelu. 10) Svjetiljka je prikladna za rad pri 50 Hz ili 60 Hz. 11) Svjetiljka nije prikladna za rad u nuždi. 12) Prigušivanje nije dopušteno. 13) Svjetiljka nije prikladna za rad uz visoke frekvencije.

Ⓘ 1. Tubul LED LED TUBE T5 AC Mains este potrivit pentru înlocuirea lămpilor fluorescente T5 cu baze bi-pin G5. 2. Intervalul de temperatură de funcționare a tubulei LED TUBE T5 AC Mains este restricționată. În caz de îndoială cu privire la adecvarea aplicației, vă rugăm să măsurați temperatura Tc pe produs. În cazul utilizării corpurilor de iluminat cu mai multe lămpi, măsurați temperatura Tc a tuturor lămpilor instalate. Vă rugăm să utilizați un termosenzor flexibil (de ex. „Tipul K”). 3. Tubul LED LED TUBE T5 AC Mains acționat peste Tc poate duce la îmbătrânirea prematură și la defectarea dispozitivelor. 4. Tubul LED TUBE T5 AC Mains emite lumină numai cu un unghi limitat al fasciculului, nu ca un tub fluorescent cu iluminare la 360°. 5. Tubul LED TUBE T5 AC Mains este proiectat pentru utilizarea în iluminarea generală (excluzând, de exemplu, atmosfera explozivă). 6. După recablarea unui corp de iluminat, instalatorul va fi responsabil pentru toate consecințele tehnice și de siguranță.

1) Instrucțiuni privind rețeaua de curent alternativ 220-240V (fără balast). 2) Atenție! Circuitul/cablajul electric al dispozitivului a fost modificat și nu mai poate opera pe lampa fluorescentă T5 specificată inițial. Utilizați numai tuburi LED aprobate pentru LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Etichetați corpul de iluminat cu autocolantul de avertizare inclus la livrare. Pentru utilizarea în rețeaua de curent alternativ, se recomandă o siguranță. După recablarea unui corp de iluminat, instalatorul va fi responsabil pentru toate consecințele tehnice și de siguranță aferente. 4) Înlocuirea T5 FL. 5) Temperatură de pozare. 6) Temperatura ambiantă a lămpii. 7) Toate conexiunile electrice trebuie făcute de o persoană calificată. 8) Scoateți balastul, conectați-i direct la rețeaua de curent alternativ. 9) Lampă de utilizat în condiții de uscare sau într-un corp de iluminat care oferă protecție. 10) Lampă potrivită pentru operarea la 50 Hz sau 60 Hz. 11) Lampa nu este adecvată pentru operarea de urgență. 12) Estomparea luminii nu este permisă. 13) Lampa nu este adecvată pentru operarea la frecvență înaltă.

Ⓘ 1. Светодиодната светещца трябва LED TUBE T5 AC Mains е подходяща като заместител на люминесцентни лампи тип T5 с двуконтактни основи G5. 2. Обхващат на работната температура на светодиодната светещца трябва LED TUBE T5 AC Mains е ограничен. При съмнение относно пригодността на прилаганото измерете температурата Tc на продукта. В случай на прилагане при осветелно тяло с много лампи измерете температурата Tc на всички монтирани лампи. Използвайте гъвкав термосензор (на-пример „Тип K“). 3. Ако светодиодната светещца трябва LED TUBE T5 AC Mains работи при температура над Tc, това може да скърати срока на експлоатация и да доведе до повреда на устройството. 4. Светодиодната светещца трябва LED TUBE T5 AC Mains излъчва светлина само с ограничен ъгъл на луча, а не като люминесцентна трябва с разпространение на светлината на 360°. 5. Светодиодната светещца трябва LED TUBE T5 AC Mains е предназначена за обща употреба (с изключение на експлозивна атмосфера). 6. След прекоабеляване на едно осветелно тяло монтажникът носи отговорност за всички последствия за техническата изправност и безопасността.

1) Инструкции за променливоковово захранване 220 – 240 V (без ограничител за ток). 2) Предупреждение! Извършване е промяна на електрическата верига/обявяването на осветелното тяло и вече не може да работи с първоначално определената люминесцентна лампа T5. Използвайте само одобрени T5 светодиодни светещи тръби LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Етикетирайте осветелното тяло с предупредителен стикер, включен в доставката. За приложение в променливоковова мрежа се препоръчва поставяне на предпазител. След прекоабеляване на едно осветелно тяло монтажникът носи отговорност за всички последствия, свързани с техническата изправност и безопасността. 4) Подмяна на T5 FL. 5) Температура на съхранение. 6) Температура на околната среда на лампата. 7) Всички електрически свързвания трябва да се осъществяват от квалифицирано лице. 8) Отстранете ограничителя за тока, свържете директно с електрическата мрежа. 9) Лампа, която да се използва в сухи условия или в осветелно тяло, което осигурява защита. 10) Лампа, подходяща за работа при 50 Hz или 60 Hz. 11) Лампата не е подходяща за експлоатация в аварийен режим. 12) Не се разрешава намаляване на силата на светлината. 13) Лампа не е подходяща за работа с висока честота.

Ⓘ 1. LED TUBE T5 AC Mains vahelduvoolu LED-toru sobib T5-luminifooralampide asendamiseks G5 kooli korral. 2. LED TUBE T5 AC Mains vahelduvoolu LED-toru töotemperatuur vahemik on piiratud. Kasutusviisi sobivuse kahtluste korral palun mõõkete tootetemperatuuri Tc. Mitmelambilise valgusti korral mõõdetakse kõigi paigaldatud lampide temperatuuri Tc. Kasutage paindlikku termosensori (nt K-tüüpi). 3. LED TUBE T5 AC Mains vahelduvoolu LED-toru, mis töötab lubatud temperatuurist Tc temperatuuril, võib põhjustada seadmete enneaegset vananemist ja rikkeid. 4. LED TUBE T5 AC Mains vahelduvoolu LED-toru kiirgab valgust ainult piiratud nurga all, mitte nagu 360° fluorestseeruvad lambid. 5. LED TUBE T5 AC Mains vahelduvoolu LED-toru on mõeldud üldvalgustusel (välja arvatud näiteks plahvatusohuga keskkonnas). 6. Pärast valgust juhitelemberpaigaldamist vastutab paigaldaja kõigi tehniliste ja ohutusastele tagajärgede eest.

1) Juhised toite korral 220–240 V vahelduvooluvõrgust (ilma liiteseadiseta). 2) Hoiaust! Seadme elektriskeemi/juhtmeteikku on muudetud ja see ei saa enam töötada algselt määratud T5 fluorestseeriva lambina. Kasutage ainult heakskiidetud LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-torusid. 3) Märgistage valgusti tarnekomplekti kuuluva hoiaustkleebisega. Vahelduvooluvõrgu toidet kasutades soovitame kasutada kaitsert. Pärast valgusti juhtmete ümberpaigutamist vastutab paigaldaja kõigi tehniliste ja ohutusastele tagajärgede eest. 4) T5 FL-asendamine. 5) Ladustustemperatuur. 6) Lampi ümbristes temperatuur. 7) Kõik elektrilised ühendused peab teostama kvalifitseeritud isik. 8) Eemaldage liiteseadis, ühendage otse vahelduvooluvõrku. 9) Lamp on mõeldud kasutamiseks kuivades tingimustes või kaitsud valgustus. 10) Lamp sobib töötamiseks voolusagedusega 50 või 60 Hz. 11) Lamp ei sobi hädaolukorras töötamiseks. 12) Hämaradaja pole lubatud. 13) Lamp ei sobi kõrgsageduslikuks kasutamiseks.

Ⓘ 1. LED TUBE T5 AC Mains kintamosios srovės LED vamzdinė lempa tinka pakeisti T5 luminescencijos lempas su G5 tipo dviejų kontaktų galais. 2. LED TUBE T5 AC Mains kintamosios srovės LED vamzdinės lempos darbinis temperatūros ribos yra gana griežtos. Jei nesate tikri, ar tiks naudoti, išmatuokite gaminto Tc temperatūrą. Jei ketinate naudoti kelii lempų šviestuvus, išmatuokite visų sumontuotų lempų Tc temperatūrą. Naudokite lankstų temperatūros jutiklį (pvz., K tipo). 3. Jei LED TUBE T5 AC Mains kintamosios srovės LED vamzdinės lempos naudojimo metu bus viršyta Tc riba, galimas pernelyg greitas įrangos būklės pablogėjimas ir sugedimas. 4. LED TUBE T5 AC Mains kintamosios srovės LED lempa sklaidžia šviesą tik ribotu kampų: ne taip, kaip 360° sklaidą užtikrinanti fluorescencinė lempa. 5. LED TUBE T5 AC Mains kintamosios srovės LED lempa skirta bendrosiomis apšvietimo reikmėms (pavyzdžiui, netinka naudoti sprogioje aplinkoje). 6. Po šviestuvo sumontavimo montuotojas bus atsakingas už visas technines ir saugos pasekmes.

1) Nurodymai dėl 220–240V kintamosios srovės tinko (be balasto). 2) Įspėjimas! Šviestuvo elektros grandinė/laidai yra pakeisti ir nebetinka anksčiau buvusiai nurodytai T5 fluorescencinei lempei. Naudokite tik patvirtintas LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains lempas. 3) Pažymėkite šviestuvų komplektacijoje esančių įspėjamųjų lipduku. Jungiant į kintamosios srovės tinklą rekomenduojama naudoti saugiklį. Po šviestuvo prijungimo prie elektros tinklo montuotojas bus atsakingas už visas su techniniais dalykais ir sauga susijusias pasekmes. 4) T5 FL pakeitimas. 5) Laikymo temperatūra. 6) Lempos aplinkos temperatūra. 7) Visus elektros sujungimus turi atlikti kvalifikuotas specialistas. 8) Pašalininkite balastą ir įjunkite tiesiai į kintamosios srovės tinklą. 9) Lempa skirta naudoti saugioje aplinkoje arba izoliacijoje užtikrinančiame šviestuve. 10) Lempa gali veikti 50Hz arba 60Hz dažniu. 11) Lempa netinka naudoti avariniam ar būtinajam apšvietimui užtikrinti. 12) Pritremdyti negalima. 13) Lempa begali veikti aukšto dažnio režimu.

Ⓢ 1. LED TUBE T5 AC Mains tube lampina ir piemērota kā aizstājējs T5 dienasgaismas spuldzēm ar G5 divu kontaktu pamatnē. 2. LED TUBE T5 AC Mains tube lampiņas darbības temperatūras diapazons ir ierobežots. Ja rodas šaubas par pielietojuma atbilstību, lūdz, nosakiet produkta kritisko temperatūru. Vairāku lampiņu gaismekļa gaidiņmu mēra visu uzstādīto lampiņu kritisko temperatūru. Lūdz, izmantojiet pielāgojamu termosensoru (piemēram, "Type K"). 3. Ja LED TUBE T5 AC Mains tube lampiņa tiek lietota apstākļos, kas pārsniedz kritisko temperatūru, var rasties priekšāklās ierīču nolietojums un bojājumi. 4. LED TUBE T5 AC Mains lampiņa izstaro gaismu tikai ierobežotā gaismas leņķī, piemēram, kā dienasgaismas lampiņa ar 360° izstaroto gaismu. 5. LED TUBE T5 AC Mains tube lampiņa ir paredzēta vispārējai apgaismojuma nodrošināšanai (izņemot, piemēram, spārdenizbēstāmā atmosfērā). 6. Pēc gaismekļa jaunu vadu ieviešanas uzstādītājs būs atbildīgs par visām tehniskajām un drošības sekām.

1) Norādījumi par mainstrāvu 220-240V (bez balasta). 2) Bīdriņajums! Uzstādītā elektriskā ķēde/elektroinstalācija ir pārveidota un vairs nav izmantojama sākotnēji norādītajai T5 dienasgaismas spuldzei. Izmantojiet tikai apstiprinātas LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains tube lampiņas. 3) Marķējēt apgaismes iekārtu ar bīdriņajuma uzlīmi, kas iekļauja piegādes komplektā. Mainstrāvas tīklam ieteicams izmantot drošinātāju. Pēc apgaismes iekārtas jaunu vadu ieviešanas uzstādītājs būs atbildīgs par visām ar šādām modifikācijām saistītajām tehniskajām un drošības sekām. 4) T5 FL nomaiņa. 5) Uzglabāšanas temperatūra. 6) Lampiņas apkārtējā temperatūra. 7) Visi elektriskie savienojumi jāveic kvalificētai personai. 8) Noņemiet balastu, pievienojiet to tieši mainstrāvai. 9) Lampiņu paredzēts izmantot sausos apstākļos vai gaismekļos, kas nodrošina aizsardzību. 10) Lampiņa ir piemērota 50 Hz vai 60 Hz darbībai. 11) Lampiņa nav piemērota darbībai ārējās apstākļos. 12) Gaisma līmeņa maiņa nav iespējama. 13) Lampiņa nav piemērota darbībai augstās frekvences apstākļos.

Ⓢ 1. LED TUBE T5 AC Mains cev je pogodna kao zamena za fluorescentne lampe T5 sa G5 bi-pin osnovama. 2. LED TUBE T5 AC Mains radi u ograničenom temperaturnom opsegu. Ako sumnjate u prikladnost za namenu, izmērite Tc temperaturu na proizvodu. Ako za rasvetu koristite svetiljku sa više lampi, izmerite Tc temperaturu svih ugrađenih lampi. Koristite savitijivi termosenzor (npr. Tip K). 3. LED TUBE T5 AC Mains cev koja se koristi iznad Tc može da izazove preran gubitak radnih karakteristika i kvar uređaja. 4. LED TUBE T5 AC Mains cev emituje zrak svetlosti samo u datom uglu, a ne u 360°, poput fluorescentnih cevi. 5. LED TUBE T5 AC Mains cev je osmišljena za opštu namenu (uključujući i eksplozivne atmosfere). 6. Nakon ponovnog sprovođenja instalacija svetiljke, monter će biti odgovoran za sve tehničke i bezbednosne posledice.

1) Uputstva za izvor napajanja naizmeničnom strujom napona 220–240 V (bez balasta). 2) Upozorenje! Instalacija električnog kola/vodova je prepravljena i ne može da radi sa T5 fluorescentnim lampama iz originalne specifikacije. Koristite samo odobrene LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains cevi. 3) Označite svetiljku nalepnicom upozorenja dobijenom u sklopu pakovanja. Za primenu naizmenične struje preporučuje se osigurač. Nakon ponovnog sprovođenja instalacija svetiljke, monter će biti odgovoran za sve tehničke i bezbednosne povezne posledice. 4) Zamenite T5 FL cevi. 5) Temperatura skladištenja. 6) Temperatura okoline za lampu. 7) Sve električne priključke treba obaviti kvalifikovano lice. 8) Uklonite balast i povežite direktno u izvor naizmenične struje. 9) Lampu treba koristiti u suvim uslovima ili u svetiljki koja obezbeđuje zaštitu. 10) Lampa je pogodna za frekvencije od 50 Hz i 60 Hz. 11) Lampa nije prikladna za korišćenje u vanrednim situacijama. 12) Zatamnjivanje nije dozvoljeno. 13) Lampa nije prikladna za rad sa čestim prekidiima.

Ⓢ 1. Светлодіодна лампа LED TUBE T5 AC Mains см. стр. підходить для заміни люмінесцентних ламп T5 з двохоконтактними патронами G5. 2. Діапазон робочих температур світлодіодної лампи LED TUBE T5 AC Mains см. стр. обмежений. У разі сумнівів щодо можливості застосування лампи за певних умов будь ласка виміряйте температуру Тс

на виробі. При застосуванні світільника з кількома лампами виміряйте температуру Тс усіх встановлених ламп. Використовуйте нчучий датчик температури (наприклад, «Тип К»). 3. У випадку використання світлодіодної лампи LED TUBE T5 AC Mains см. стр. при температурі вище Тс це може скоротити її строк роботи та призвести до виходу з ладу пристроїв. 4. Светлодіодна лампа LED TUBE T5 AC Mains см. стр. випромінює світло з обмеженим кутом, навідину від флуорисцентної лампи з кутом випромінювання 360°. 5. Светлодіодна лампа LED TUBE T5 AC Mains см. стр. призначена для загального освітлення (окрім, наприклад, вибухонебезпечної атмосфери). 6. Після повторного підключення світільника відповідальність за всі технічні наслідки та наслідки з точки зору безпеки несе монтажник.

1) Інструкції щодо підключення до мережі змінного струму 220-240В (без баласту). 2) Попередження! Електрична схема/проводка світільника була модифікована і більше не може використовуватись з початково встановленою люмінесцентною лампою Т5. Використовуйте лише затверджені світлодіодні лампи LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Нанесіть на світільник наліпку з попередженням, яка постачається в комплекті. У разі використання в мережі змінного струму рекомендовано застосувати запобіжник. Після повторного під'єднання світільника відповідальність за всі технічні і безпекові наслідки несе техник, який його встановлював. 4) Заміна лампи Т5 FL. 5) Температура зберігання. 6) Температура навколишнього середовища лампи. 7) Підключення всіх електричних з'єднань має виконувати кваліфікований спеціаліст. 8) Зніміть баласт, підключіть лампу безпосередньо до мережі змінного струму. 9) Лампа призначена для використання в сухих умовах або в світільнику, що забезпечує захист. 10) Лампа придатна для роботи від електромережі з частотою 50 або 60 Гц. 11) Лампа не призначена для роботи у аварійному режимі. 12) Змінювати яскравість не дозволяється. 13) Лампа не підходить для роботи від джерела з високою частотою.

Ⓢ 1. LED TUBE T5 AC Mains айнымалы ток светодиоди G5 екі істкешлі негіздері бар T5 люминесцентті лампаларын ауыстыруга жарайды. 2. LED TUBE T5 AC Mains айнымалы ток светодиоддың жұмыс температурасының диапазонын шектеген. Қолданудың жарамдылығына күмәнданған жағдайда өнімдері Тс температурасын өлшеніз. Көп шамдарды қолдану кезінде барлық орнатылған шамдардың Тс температурасын өлшеніз. Илгіш термосенсорды пайдаланыңыз (мысалы, «К түрі»). 3. Тс жоғары жұмыс істейтін 220-240В айнымалы ток диодты LED TUBE T5 AC Mains құрылғылардың ерте картаюына және істен шығуына әкелуі мүмкін. 4. LED TUBE T5 AC Mains айнымалы ток диодты түтік 360° шығысы бар люминесценттік түтікке ұқсасмайтын шектелуі сәулесі бұрышымен ғана жарық шығарады. 5. LED TUBE T5 AC Mains айнымалы ток диодты түтік жалпы жарықтандыруға арналған (мысалы, жарылғыш атмосфераны қоспағанда). 6. Шамның электр сымдарын қайта тартқаннан кейін, монтаждаушы техникалық сипаттағы және қауіпсіздік техникасы тұрғысынан барлық салдарларға жауапты болады.

1) 220-240В айнымалы ток желілері бойынша нұсқаулық (балластсыз). 2) Назар аударыңыз! Арматураның электр тізбегі / сымдары өзгертілді және енді T5 флуоресцентті лампасында жұмыс істей алмайды. Тек бекітілген LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains жарықдиодты түтіктерін пайдаланыңыз. 3) Шамды жеткізілім жиынтығына кіретін ескерту жапсырмасымен белгілеңіз. Айнымалы ток желісін қолдану үшін сақтандырғыш ұсынылады. Шамның электр сымдарын қайта тартқаннан кейін, монтаждаушы техникалық сипаттағы және қауіпсіздік техникасына байланысты барлық салдарларға жауапты болады. 4) T5 FL ауыстыру. 5) Сақтау температурасы. 6) Шамның қоршаған ортаның температурасы. 7) Барлық электр қосылымдарын білікті мамандар жүргізуі керек. 8) Балласты алыңыз, айнымалы ток желісіне қосыңыз. 9) Құрғақ жағдайда немесе қорғанды қаптамасыз етепін шамды пайдалануға арналған шам. 10) 50 Гц немесе 60 Гц жұмысына жарамды шам. 11) Шұғыл жұмыс істеуге жарамсыз шам. 12) Күнгірттенуге жол берілмейді. 13) Жоғары жиілікті жұмыс істеуге жарамсыз шам.



FR
Les ampoules et tubes se recyclent

À DÉPOSER EN MAGASIN

À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE

OU

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr



LEDVANCE SASU
CQM, 5 rue d'Altorf
67120 Molsheim France
www.ledvance.com

C10449058
G11230148
02.04.25

© LEDVANCE Ltd, Sterling House,
810 Mandarin Court, Warrington,
Cheshire, WA1 1GG, United Kingdom