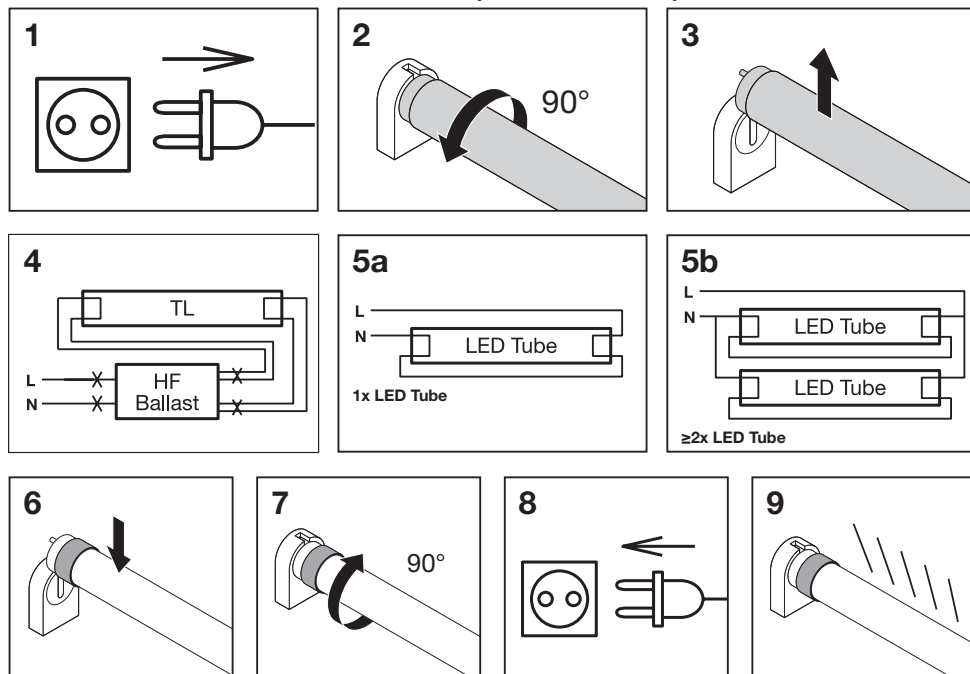


1. LED TUBE T5 AC Mains is suitable as replacement for T5 fluorescent lamps with G5 bi-pin bases.
2. The operating temperature range of LED TUBE T5 AC Mains is restricted. In case of doubt regarding suitability of the application please measure Tc max temperature on the product. In case of multi lamp luminaire application measure Tc max temperature of all installed lamps. Please use a flexible thermosensor (e.g. "Type K")
3. LED TUBE T5 AC Mains operated above Tc max 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⁾

LED TUBE T5 AC MAINS



LEDVANCE

	Replacement of T5 FL ³⁾	Storage temperature ⁴⁾ (Ts)	Ambient temperature of lamp ⁵⁾ (Ta)
LED TUBE T5 AC HO80 P 1449 36W 8XX	80W: 1449mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 8XX	54W: 1149mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HO49 P 1449 26W 8XX	49W: 1449mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HO39 P 849 16W 8XX	39W: 849mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HO24 P 549 10W 8XX	24W: 549mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 8XX	35W: 1449mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 16W 8XX	28W: 1149mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 10W 8XX	21W: 849mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 7W 8XX	14W: 549mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C

(8XX = 830, 840, 865)

AC
220-240V

**Remove ballast, connect
directly on AC mains⁶⁾**



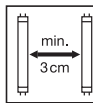
Lamp not suitable for emergency operation⁹



Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection⁷⁾



**Dimming
not allowed¹⁰⁾**



Lamp suitable for
50 Hz or 60 Hz operation⁸⁾



Lamp not suitable for high frequency operation (ECG) ¹¹⁾

1. Die LED-Reihe LED TUBE TS AC Mainz dient als Ersatz für die Leuchtstofflampen TS mit Zweistufiges G5, 2. Der Betriebstemperaturbereich der LED-Reihe LED TUBE TS AC Mainz ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale TC Temperatur am Produkt. Bei Verwendung einer Leuchte mit mehreren Lampen die maximale TC-Temperatur aller installierten Lampen messen. Verwenden Sie bitte einen flexiblen Temperatursensor, um die Temperatur der Leuchte zu messen. Der TC-Mais über der max. TC-Temperatur betreiben Sie nicht so vorzeitigem Altern und Defekten können. 4. Der Abstrahlwinkel der LED-Reihe LED TUBE TS AC Mainz ist im Gegensatz zum 360° Abstrahlwinkel einer traditionellen Leuchtstofflampe begrenzt. 5. Die LED-Reihe LED TUBE TS AC Mainz ist für eine Allgemeinbeleuchtung ausgelegt (ausgenommen z. B. explosive Atmosphäre). 6. Die Verantwortung für die Einhaltung der geltenden Vorschriften liegt nach der Leuchtenvertrabdung auf der den Ausführungen über.

- 1) Anweisungen bei Netzspannungsbetrieb 220-240V (ohne Vorschaltgerät)
2) Achtung! Der Stromkreis der Fassung/Verdrahtung wurde verändert!
kann die ursprünglich angegebene Leuchtstofflampe nicht mehr betreiben!
Verwenden Sie ausschließlich die von LEDVANCE zugelassenen LED-Röhren
LED TUBE TS AC Mains 3; Ersatz für TS FL 4; Lagertemperatur 5; Umhüllungs-
temperatur der Leuchte. 6) Vorschaltgerät entfernen, direkt an Wechselstromnetz anschließen. 7) Lampe zur Verwendung unter trockenen Bedingungen oder in einer entsprechend geschützten Leuchte. 8) Lampe ist für den Betrieb an 50Hz oder 60Hz geeignet. 9) Lampe ist nicht geeignet für den Notbeleuchtungsbetrieb. 10) Dimmen nicht erlaubt. 11) Die Lampe ist nicht für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten (FVG) geeignet.

- (D)** Le tube LED TUBE TS AC mains est approprié pour remplacer les tubes fluorescentes TS avec des bases à douc broches G5. La plage de température de fonctionnement du tube LED TUBE TS AC mains est limitée. En cas de doute sur la pertinence de l'application, veuillez mesurer la température ambiante et la température du tube avant d'installer le tube de lumière à plusieurs lampes; mesurez la température C max de toutes les lampes installées. Veuillez utiliser un capteur thermique flexible (par exemple K-type X). Le tube LED TUBE TS AC Mains fonctionnera normalement à une température ambiante inférieure à 60°C (une déflexion des appareils. 4) Le tube LED TUBE TS 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 TS AC Mains ne doit pas être installé dans des endroits où il y a des risques d'explosion par exemple E. Après le recâblage d'un luminaire, l'installateur est responsable de toutes les conséquences techniques et de sécurité.
- 1) Instructions sur le secteur 220-240V (sans balast). 2) Attention ! L'éclairage doit être installé conformément aux normes locales. 3) Pour faire fonctionner la lampe fluorescente TS spécifiée à l'origine, Utilisez uniquement des tubes LEVDANCE LED TUBE TS AC Mains appropriés. 3 Remplacement du TS 4. 4 Température de stockage. 5 Température ambiante.
- 7) Lampe à utiliser dans des conditions sèches ou dans un luminaire assurant une protection. 8) Lampe adaptée pour un fonctionnement à 50 Hz ou 60 Hz. 9) La lampe ne convient pas pour un fonctionnement à 100 Hz. 10) Gradation non autorisée. 11) La lampe ne convient pas pour un usage prolongé.

- ① 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 dubbio sull' idoneità dell'applicazione, misurare la temperatura Tc max sul prodotto. In caso di applicazione con più lampadine, misurare la temperatura Tc max 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 max 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) Sostituzione di T5 FL 4) Temperatura di stoccaggio. 5) Temperatura ambiente della lampadina. 6) Rimuovere l'alimentatore, collegare direttamente alla rete CA. 7) Lampadina da utilizzare in condizioni asciutte o in un apparecchio di illuminazione che fornisca protezione. 8) Lampadina adatta per funzionamento a 50 Hz o 60 Hz. 9) Lampadina non adatta al funzionamento di emergenza. 10) Dimmerazione non consentita. 11) Lampadina non adatta per il funzionamento ad alta frequenza.

- 2.** El tubo LED TUBE T5 AC Mains resulta adecuado como sustituto de las lámparas fluorescentes T5 con casquillos bi-pin G5. 25. 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 máxima T_a sobre el producto. En el caso de una luminaria de varias lámparas, mida la temperatura máxima T_a de todas las lámparas instaladas. Utilice un termosensor flexible (por ejemplo, «tipo K»).
3. El tubo LED TUBE T5 AC Mains que funcione por encima de la T_a máxima 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. No debe utilizarse para iluminación de acento. Después de recablear la luminaria, el instalador será responsable de todas las consecuencias técnicas y de seguridad que no deriven su origen.

- 1) Instrucciones sobre la red eléctrica de 220-240V (sin balasto).
- 2) ¡Advertencia! El circuito eléctrico/cableado de la luminaria se ha modificado y ya no permite el funcionamiento de la lámpara fluorescente TS especificada originalmente. Utilice únicamente tubos LED TUBE TS AC Mains aprobados por LEDVANCE. 3) Sustitución de T5 FL. 4) Temperatura de almacenamiento. 5) Temperatura ambiente de la lámpara. 6) Retire el balasto y conéctela directamente a la red eléctrica. 7) La lámpara debe utilizarse en condiciones secas o en una luminaria que la proteja. 8) Lámpara adecuada para un funcionamiento a 50 Hz o 60 Hz. 9) Lámpara no apta para usos de emergencia. 10) No se permite la reducción de luminosidad. 11) Lámpara no apta para el funcionamiento a alta frecuencia.

- ▶ **P**elo 1 o tubo LED TUBE TS AC Mains é adequado como substituto para lâmpadas fluorescentes de 18 W e 25 W de dois pinos, 2. A faixa de temperatura de funcionamento do tubo LED TUBE TS AC Mains é limitada. Em caso de dúvidas no que concerne à adequação da aplicação, meça a temperatura T_{ca} máxima no produto. No caso de aplicação de luminárias com várias lâmpadas, meça a temperatura T_{ca} máxima de todas as lâmpadas instaladas. Use um sensor de temperatura flexível (por exemplo, 1 tipo K¹). Se o tubo LED TUBE TS AC Mains funcionar acima da T_{ca} máxima, tal pode levar ao envelhecimento prematuro e falha dos dispositivos. 4. o tubo LED TUBE TS AC Mains só emite luz num ângulo de feixe limitado e não emite um tubo fluorescente com uma abrangência de 360°. 5. o tubo LED TUBE TS AC Mains não concede proteção contra choques elétricos (excetuando-se a proteção contra explosões). 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 balastro). 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) Substituição do T5 FL-4. 4) Temperatura de armazenamento. 5) Temperatura ambiente da lâmpada. 6) Remova o balastro, ligue diretamente à rede elétrica CA. 7) Lâmpada para uso em ambiente seco ou em luminária que forneça proteção. 8) Lâmpada adequada para funcionamento a 50 Hz ou 60 Hz. 9) Lâmpada não adequada para funcionamento de emergência. 10) Obscurecimento não permitido. 11) Lâmpada não adequada para funcionamento de alta frequência.

- [illegible]

- ⚠** De LED LUBTE T5C Ains LED-buis is geschikt als vervanging voor 1x De LED LUBTE T5C Ains LED-buis per fitting. 2x het aantal temperatuurbereik van de LED LUBTE T5C Ains LED-buis is beperkt. Meerdere temperatuurbereiken op de geschiedheid van de toepassing de Tc maximaaltemperatuur op het product. In het geval van een armatuurtoepassing met meerdere lampen, meet de Tc maximaaltemperatuur van alle geïnstalleerde lampen. Gebruik een flexibele thermistor (bijv. "Type K"). 3. Een LED LUBTE T5C Ains LED-buis die wordt gebruikt boven 3x een Tc kan leiden tot vroegtijdige veroudering en uitval van apparaten. 4. De LED LUBTE T5C Ains LED-buis straalt alleen licht uit met een beperkte stralingshoek, niet zoals een TL-buis met een vermogen van 360°. 5. De LED LUBTE T5C Ains LED-buis is ontworpen voor algemene verlichtingsopposingen en is niet bedoeld voor explosieve atmosferen. 6. Het bedrading van een armatuur is de installateur verantwoordelijk voor alle technische en veiligheidsconsequenties.

LED TUBE T5 AC MAINS

1) Instructions voor wisselstroom 220-240V (zonder balast), 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) Vervanging van T5 FL 4) Oplegtemperatuur 5) Omgevingstemperatuur van de lamp. 6) Verwijder de balast, stalt deze directreeds aan op het lichtnet. 7) Lamp voor gebruik in droge omstandigheden of in een armatuur die bescherming biedt. 8) Lamp geschikt voor bedrijf van 50 Hz of 60 Hz. 9) Lamp niet geschikt voor noodbedrijf. 10) Dimmen niet toegestaan. 11) Lamp niet geschikt voor hoogfrequent gebruik.

5) 1. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är lämpligt som ersättning för T5-lampor med GS-vätsfyllnings. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Om du är osäker på applikationsmiljöerna, använd bara T5 AC Mains LED-rör som ersättning för T5-lampor. 3. T5 LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är konstruerad för att användas i torra förhållanden eller i en armatur som ger skydd. 8) Lamp är lämplig för drift vid 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lamp är inte lämplig för nöddrift. 10) Dimning tillåts ej. 11) Lampen är inte lämplig för högfrekvent drift.

1) Instruktoren voor nistroom 220-240V (utan forklingsdon). 2) Varning! Armaturens elektriska kretsledning har modifierats och kan inte längre fungera säkert från början ansluten av T5-lampor. Använd endast godkända LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-rör. 3) Byt ut T5 FL 4) Förvaringstemperatur 5) Lampans omgivningstemperatur. 6) Avslå armaturens forklingsdon, anslut direkt till nistströmmen. 7) Lampen ska användas under torra förhållanden eller i en armatur som ger skydd. 8) Lamp är lämplig för drift vid 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lamp är inte lämplig för nöddrift. 10) Dimning tillåts ej. 11) Lampen är inte lämplig för högfrekvent drift.

1) Ohjeet verkkovirrasta 220-240V (ilman virranjohtajia). 2) Varoitus! Valaisimen sähköpiiri/ohdotusta on muutettu, eikä siinä voida käyttää lainkaan perinteisiä T5-luostelampuja. Käytä vain hyväksytyt LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-rör. 3) T5 FL korvataan. 4) Varustamislämpötila. 5) Lampun ympäristölämpötila. 6) Poista virranjohtaja, kytkä suoraan verkkojohdosta. 7) Lampun on tarkoitettu käytettäväksi kuivissa olosuhteissa tai suojaavassa valaisimessa. 8) Lampu sopii käytettäväksi 50 Hz:n tai 60 Hz:n taajuuksilla. 9) Lampu ei sovellu hätäkäyttöön. 10) Himmentys ei ole sallittua. 11) Lampu ei sovellu käytettäväksi suurilla taajuuksilla.

1) LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är egent som ersättning för T5-lampor med GS-dobbeltsfyllnads. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Hvis du er i tvil om applikationsmiljøene, bruk bare T5 AC Mains LED-rör som erstatning for T5-lampor. 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er konstruert for bruk i tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 8) Lysør er egnet for 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lysør er ikke egnet for nøddrift. 10) Dimming er ikke tillatt. 11) Lysør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

1) Instruksjoner for vekselstrøm 220-240V (uten ballast). 2) Advarsel! Armaturens elektriske krets/ledninger er modifisert og kan ikke lenger betjene opprinnelig spesifiserte T5 lysrør. Bruk bare godkjente LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-rør. 3) Utskifting av T5 FL 4) Opebæringsstemperatur 5) Omgivingsstemperatur for lysrøret. 6) Fjern ballast, bruk direkte til strømmettet. 7) Lysrør som skal brukes i tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 8) Lysør egnet for 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lysør er ikke egnet for nøddrift. 10) Dimming er ikke tillatt. 11) Lysør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

1) LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är avsett som ersättning för T5-lampor med GS-på-bas. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Hvis du er i tvil om applikationsmiljøene, bruk bare T5 AC Mains LED-rör som erstatning for T5-lampor. 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er konstruert for bruk i tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 8) Lysør egnet for 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lysør er ikke egnet for nøddrift. 10) Dimming er ikke tillatt. 11) Lysør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

1) Instruksjoner om vekselstrøm (uten forklingsdon). 2) Advarsel! Armaturens elektriske kretsledninger er bleivert endret og kan ikke lenger fungere den opprinnelig spesifikerte T5 fluorescerende lampen.

Bruk kun godkjente LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-rör. 3) Utskifting av T5 FL 4) Opebæringsstemperatur. 5) Lampens omgivingsstemperatur. 6) Fjern forklingsdon, tilslut direkte til vekselstrømmen. 7) Lampe er beregnet til bruk under tørre forhold eller i en armatur, der giv beskyttelse. 8) Lampe egnet til drift ved 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lampe er ikke egnet til nøddrift. 10) Dimming ikke tillatt. 11) Lampe er ikke egnet til høyfrekvent drift.

1) LED TUBE LED TUBE T5 AC Mains je vhodná jako náhrada za žárovky T5 s dvojnásobným plněním GS. 2. Rozsah provozních teplot LED TUBE LED TUBE T5 AC Mains je omezen. V případě pochybností o vhodnosti použít změňte na produktu teplotu T5 max. V případě použití svítidla s více žárovkami změňte maximální teplotu T5 všech instalovaných žárovek. Použijte flexibilní teplotní senzor (např. "Typ K"). 3. LED TUBE LED TUBE T5 AC Mains provozován nad T5 max. více světla předchádním stárnutí a selhání zářivky. 4. LED TUBE LED TUBE T5 AC Mains využívá světlo pouze s omezeným úhlem paprsku, ne jako zářivka s výstupem 360°. 5. LED TUBE LED TUBE T5 AC Mains je určena pro všeobecné osvětlovací aplikace (s výjimkou například výsuvné atmosféry). 6. Pro přepnutí svítidla odpovídá za všechny technické a bezpečnostní aspekty osoba, která přepnutí provedla. 1) Pokyny pro síťové napětí 220-240 V (bez zářivky). 2) Varování! Elektrický obvod / kabeláž svítidla by měl být upravený a již nemohou provozovat původně specifikovanou žárovku T5. Používejte pouze schválené LED TUBE LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Výměna T5 FL 4) Skladovací teplota 5) Okolní teplota lampy. 6) Odstřeďte předradník, připojte lampu k síťovému napájení. 7) Lampy je určeno na suchu nebo vlhké, které poskytuje ochranu. 8) Lampy vhodná pro provoz 50 Hz nebo 60 Hz. 9) Lampy není vhodná pro provoz. 10) Stmívání není povoleno. 11) Lampy není vhodná pro vysokofrekvenční provoz.

1) Светодиодная лампа LED TUBE T5 AC Mains перем. током подходит для замены люминесцентных ламп T5 с двукратным наполнением патронами GS. 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 T5 max на изделии. При использовании многослойного светильника измерьте температуру T5 max всех установленных ламп. Рекомендуется использовать гибкий датчик температуры (например, "Тип К"). 3. В случае эксплуатации светодиодной лампы LED TUBE T5 AC Mains перем. тока при температуре выше T5 max 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 люминесцентной лампы, 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 перемонтажа светильника лицо, выполняющее 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/проводка 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) Замена ламп T5 FL 4) Температура хранения. 5) Температура окружающей среды лампы. 6) Ничемте балласт, подключите лампу напрямую к сети переменного тока. 7) Лампа должна использоваться в сухих условиях или светильнике, обеспечивающем защиту. 8) Лампы подходят для работы от электросети с частотой 50 или 60 Гц. 9) Лампы не предназначены для эксплуатации в аварийном режиме. 10) Уменьшение яркости не допускается. 11) Лампы не подходят для работы от источника с высокими частотами.

1) A LED TUBE T5 AC Mains LED-cső alkalmas a kékítés GS foglalású T5 fénycsővek helyettesítésére. 2. A LED TUBE T5 AC Mains LED-cső alkalmazásához fénycső-tartományt korlátozzák. Ha kétségek merülnek fel az alkalmazásról vagy megfogalmazásról kapcsoltat, mérje meg a termék T5 max hőmérsékletét. Többlámpás világítást alkalmazás esetén mérje meg az összes beépített lámpa T5 max hőmérsékletét. Kérjük, használjon rugalmas hőmérőt (pl. "K típusú"). 3. A LED TUBE T5 AC Mains LED-cső T5 max hőmérséklet feletti üzemeltetése az eszközök idő előtti elhasználódásához és meghibásodásához vezet. 4. A LED TUBE T5 AC Mains LED-cső a fénycsővek 360°-os kibocsátásával ellentétben csak korlátozott fényszögreléssel bocsát ki fényt. 5. A LED TUBE T5 AC Mains LED-csővel alkalmas világítási felhasznázásra terveztek (kivéve például a robbanásvesztélyes légkört). 6. A LED TUBE T5 AC Mains LED-cső a fénycső helyettesítésénél felelős személynek a szerelés után a telepítési feladat minden műveletét a biztonságos üzemeltetésért. 1) Utasítások a 220-240V-os váltóáramú hálózatra való működéshoz (előltől nélkül). 2) Vigyázat! A lámpatest elektromos áramkörök vezetékei módosultak, és már nem alkalmasak az eredeti specifikációnak megfelelő T5 fénycsővek működésére. Csak jóváhagyott LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-csővel használja. 3) T5 FL cseréje. 4) Tárolási hőmérséklet. 5) A lámpa környezeti hőmérséklet. 6) Töltsön le a hőmérőt, és csatlakoztassa közvetlenül a váltóáramú hálózathoz. 7) A lámpa szűrő körülmények között vagy védelmet nyújtó világítótestben használható. 8) A lámpa 50 Hz-es vagy 60 Hz-es működésre alkalmas. 9) A lámpa nem alkalmas védelem nélküli működésre. 10) A lámpát nem megengedett. 11) A lámpa nem alkalmas nagyfrekvenciás működésre.

1) A LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är avsett som ersättning för T5-lampor med GS-på-bas. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Hvis du er i tvil om applikationsmiljøene, bruk bare T5 AC Mains LED-rör som erstatning for T5-lampor. 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er konstruert for bruk i tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 8) Lysør egnet for 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lysør er ikke egnet for nøddrift. 10) Dimming er ikke tillatt. 11) Lysør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

1) Светодиодная лампа LED TUBE T5 AC Mains перем. током подходит для замены люминесцентных ламп T5 с двукратным наполнением патронами GS. 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 T5 max на изделии. При использовании многослойного светильника измерьте температуру T5 max всех установленных ламп. Рекомендуется использовать гибкий датчик температуры (например, "Тип К"). 3. В случае эксплуатации светодиодной лампы LED TUBE T5 AC Mains перем. тока при температуре выше T5 max 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 люминесцентной лампы, 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 перемонтажа светильника лицо, выполняющее 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/проводка 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) Замена ламп T5 FL 4) Температура хранения. 5) Температура окружающей среды лампы. 6) Ничемте балласт, подключите лампу напрямую к сети переменного тока. 7) Лампа должна использоваться в сухих условиях или светильнике, обеспечивающем защиту. 8) Лампы подходят для работы от электросети с частотой 50 или 60 Гц. 9) Лампы не предназначены для эксплуатации в аварийном режиме. 10) Уменьшение яркости не допускается. 11) Лампы не подходят для работы от источника с высокими частотами.

1) A LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är avsett som ersättning för T5-lampor med GS-på-bas. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Hvis du er i tvil om applikationsmiljøene, bruk bare T5 AC Mains LED-rör som erstatning for T5-lampor. 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er konstruert for bruk i tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 8) Lysør egnet for 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lysør er ikke egnet for nøddrift. 10) Dimming er ikke tillatt. 11) Lysør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

temperaturu maksymálną T5 wszystkich zastainalowych lamp. Użyj elastycznego czujnika temperatury (np. "Typ K"). 3. Światówka LED TUBE T5 AC Mains pracująca w temperaturze wyższej niż maksymalna temperatura T5 narazona jest na przedwczesne starzenie i może przyczynić się do awarii urządzeń. 4. Światówka LED TUBE T5 AC Mains emituje światło tylko z ograniczonym kątem wiązki, inaczej niż światówka o kącie wiązki 360°. 5. Światówka LED TUBE T5 AC Mains jest przeznaczona jest do ogólnych zastosowań oświetleniowych (z wyjątkiem np. pracy w atmosferze wybuchowej). 6. Po przełączeniu oprawy instalator będp odpowiedzialny za wszelkie konsekwencje techniczne związane z bezpiednictwem. 1) Instrukcje dołączone do sieci AC 220-240 V (bez zastainki). 2. Ostrzeżenie! Obwód elektryczny/okablowanie oprawy zostały zmodyfikowane i nie mogą już działać zgodnie z oryginalną specyfikacją światłówek T5. Używaj tylko zatwierdzonych światłówek LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains. 3) Wymiana światłówek T5 FL 4) Temperatura przechowywania 5) Temperatura otoczenia lampy. 6) Usuń zastainkę, podłącz bezpośrednio do sieci AC. 7) Lampy do stosowania w suchych warunkach lub w oprawie zapewniającej ochronę. 8) Lampy odpowiednie do pracy przy częstotliwościach sieci zasilającej 50 lub 60 Hz. 9) Lampy nie nadają się do pracy w warunkach awaryjnych. 10) Ściemnianie niedozwolone. 11) Lampy nie nadają się do pracy przy zasilaniu prądem o wysokiej częstotliwości.

1) A LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är lämpligt som ersättning för T5-lampor med GS-vätsfyllnings. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Om du är osäker på applikationsmiljöerna, använd bara T5 AC Mains LED-rör som ersättning för T5-lampor. 3. T5 LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är konstruerad för att användas i torra förhållanden eller i en armatur som ger skydd. 8) Lamp är lämplig för drift vid 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lamp är inte lämplig för nöddrift. 10) Dimning tillåts ej. 11) Lampen är inte lämplig för högfrekvent drift.

1) Instruksjoner for vekselstrøm 220-240V (uten ballast). 2) Advarsel! Armaturens elektriske krets/ledninger er modifisert og kan ikke lenger betjene opprinnelig spesifiserte T5 lysrør. Bruk bare godkjente LEDVANCE LED TUBE T5 AC Mains LED-rør. 3) Utskifting av T5 FL 4) Opebæringsstemperatur 5) Omgivingsstemperatur for lysrøret. 6) Fjern ballast, bruk direkte til strømmettet. 7) Lysrør som skal brukes i tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 8) Lysør egnet for 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lysør er ikke egnet for nøddrift. 10) Dimming er ikke tillatt. 11) Lysør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

1) A LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är avsett som ersättning för T5-lampor med GS-på-bas. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Hvis du er i tvil om applikationsmiljøene, bruk bare T5 AC Mains LED-rör som erstatning for T5-lampor. 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er konstruert for bruk i tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 8) Lysør egnet for 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lysør er ikke egnet for nøddrift. 10) Dimming er ikke tillatt. 11) Lysør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

1) A LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är avsett som ersättning för T5-lampor med GS-på-bas. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Hvis du er i tvil om applikationsmiljøene, bruk bare T5 AC Mains LED-rör som erstatning for T5-lampor. 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er konstruert for bruk i tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 8) Lysør egnet for 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lysør er ikke egnet for nøddrift. 10) Dimming er ikke tillatt. 11) Lysør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

1) A LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är avsett som ersättning för T5-lampor med GS-på-bas. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE T5 AC Mains LED-rör är begränsat. Hvis du er i tvil om applikationsmiljøene, bruk bare T5 AC Mains LED-rör som erstatning for T5-lampor. 3. LED TUBE T5 AC Mains LED-rör er konstruert for bruk i tørre forhold eller i en armatur som gir beskyttelse. 8) Lysør egnet for 50 Hz eller 60 Hz. 9) Lysør er ikke egnet for nøddrift. 10) Dimming er ikke tillatt. 11) Lysør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr 04.10.23