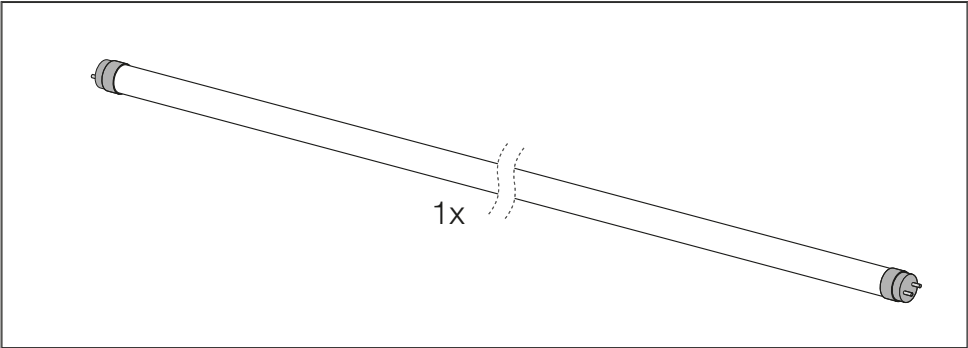


LED TUBE T8 AC PLUS

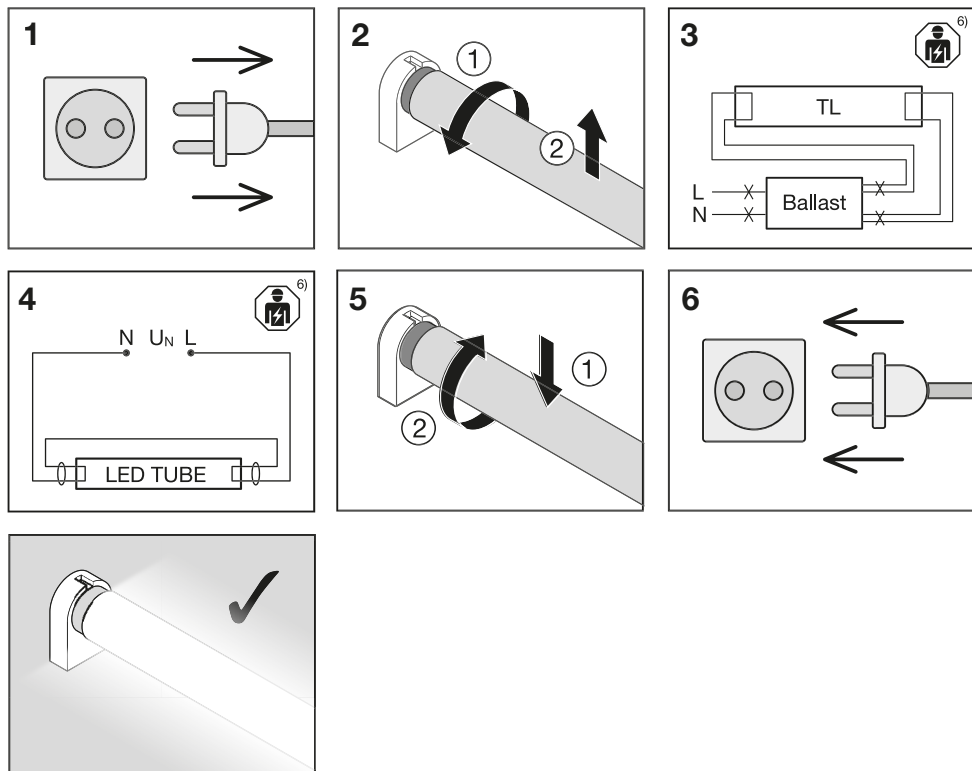
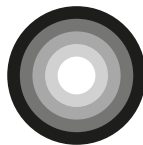


- 1. LED TUBE T8 AC Mains is suitable as replacement for T8 fluorescent lamps with G13 bi-pin bases.
- 2. The operating temperature range of LED TUBE T8 AC Mains is restricted. In case of doubt regarding suitability of the application please measure Tc temperature on the product. In case of multi lamp luminaire application measure Tc temperature of all installed lamps. Please use a flexible thermosensor (e.g. "Type K")
- 3. LED TUBE T8 AC Mains operated above Tc can lead to premature aging and failure of devices.
- 4. LED TUBE T8 AC Mains emits light only with a limited beam angle not like a fluorescent tube with 360° output.
- 5. The LED TUBE T8 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⁾

	W	Conventional T8 fluorescent tube ²⁾	Lamp ambient temperature ⁴⁾ (Ta)	Storage temperature ⁵⁾ (Ts)
LEDTUBE T8 AC PLUS 600	8.0	600mm = 18W	-20~45°	-20~80°
LEDTUBE T8 AC PLUS 1200	16.0	1200mm = 36W	-20~45°	-20~80°
LEDTUBE T8 AC PLUS 1500	20.0	1500mm = 58W	-20~45°	-20~80°

LED TUBE T8 AC PLUS



All electrical connections must be made by a qualified person.⁽⁶⁾



Remove ballast, connect directly on AC mains⁽⁷⁾



Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection⁽⁸⁾



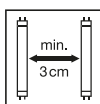
Lamp suitable for 50 Hz or 60 Hz operation⁽⁹⁾



Lamp not suitable for emergency operation⁽¹⁰⁾



Dimming not allowed⁽¹¹⁾



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

Warning! The fixture electrical circuit/wiring has been modified and can no longer operate originally specified T8 Fluorescent lamp. Use only approved LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains.⁽²⁾

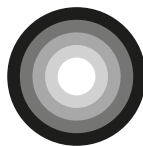
Label the luminaire with the warning sticker included in the scope of delivery. For AC mains application a fuse is recommended. After rewiring of a luminaire the installer will be responsible for all technical and safety related consequences.⁽³⁾

LED TUBE T8 AC PLUS



	LED TUBE T8 EM	EM	AC Mains					
GB	Compatible with EM/AC Mains	Electromagnetic = Conventional Control Gear (CCG)	Remove ballast, connect directly on AC Mains	Lamp not suitable for emergency operation	Lamps to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection	Dimming not allowed	Operation only with LED replacement starter UN included in the LEDTUBE packaging (EM mode)	All electrical connections must be made by a qualified person.
D	Kompatibel mit EM/AC Netzspannung	Elektro-magnetisch = konventionelles Vorschaltgerät (KVG)	Vorschaltgerät entfernen, direkt an Netzspannung (AC) anschießen	Lampe ist nicht für Notbeleuchtung geeignet	Die Lampen müssen in trockener Umge- bung oder in einer Leuchte mit Schutz- vorrichtung verwendet werden	Dimmen nicht zulässig	Betrieb nur mit LED-Ersatzstarter UN, der in der LED- TUBE-Verpackung enthalten ist (EM-Modus)	Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifizier- tem Fachpersonal ausgeführt werden.
F	Compatible avec EM/AC tension secteur	Électro-magnétique = ballast conventionnel (CCG)	Retirer le ballast, raccorder directement sur le courant alternatif du secteur	Lampe non adaptée aux éclairages de secours	Lampes à utiliser dans un environnement sec ou dans un luminaire offrant une protection	Non dimmable	Fonctionnement uni- quement avec le dé- marreur de rempla- cement de LEDTUBE inclus dans l'emballage du LEDTUBE (mode EM)	Tous les raccorde- ments électriques doivent être effec- tués par une per- sonne qualifiée.
I	Compatibile con EM/AC rete elettrica	Elettro-magnetico = meccanismo di controllo convenzionale (CCG)	Rimuovere l'alimentatore, collegare direttamente alla rete elettrica CA	La lampada non è idonea alle emergenze	Lampade da usare in condizioni asciutte o in un impianto di illuminazione che garantisce protezio- ne	Regolazione della luce non consentita	Funzionamento solo con starter sostitui- tivo LED UN incluso nella confezione LEDTUBE (modalità EM)	Tutti i collegamenti elettrici devono essere eseguiti da una persona qualificata.
E	Compatible con EM/AC red	Electro-magnético = Mecanismo de control convencional (CCG)	Quite el balasto, conecte directamente en el funcionamiento de la red de CA	Lámpara no adecuada para usar en luces de emergencia	Lámparas para utili- zar en condiciones secas o en una lumi- naria que proporcione protección	Cambio de intensidad no permitido	Utilizar solo con el arrancador de su- stitución LED UN incluido en el paquete de LEDTU- BE (modo EM)	Todas las conexio- ne eléctricas debe realizarla una persona cualificada.
P	Compatível com EM/AC Rede elétrica	Dispositivo de controlo convencional (CCG)	Retirar o balastro, ligar diretamente em funcionamento com tensão de rede AC	Lâmpada não adequada a emergênci	Lâmpadas a utilizar em condições secas ou numa luminária que ofereça proteção	Regulação de intensidade não permitida	Operação apenas com arrancador de substituição LED UN incluído na embala- gem LEDTUBE (modo EM)	Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um pro- fissional qualificado.
GR	Συμβατό με EM/AC δίκτυο	Ηλεκτρομαγνητικός = Συμβατικός μηχανισμός ελέγχου (Conventional Control Gear, CCG)	Αφαιρέστε το στραγαλιστικό πηνίο, συνδέστε απευθείας σε εναλλασσόμενο ρεύμα	Ο λαμπτήρας δεν είναι κατάλληλος για λειτουργία έκτακτης ανάγκης	Φωτιστικά για χρήση σε στεγνό περιβάλλον ή φωτιστικό που παρέχει προστασία	Το χαίτηλιμα του φωτισμού δεν επιτρέπεται	Λειτουργία μόνο με συσσωρευτή εκκί- νησης για αντικα- τάσταση LED UN που περιλαμβάνεται στη συσκευασία LEDTUBE (λειτουργία EM)	Όλες οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να γίνονται από ειδικευμένο άτομο.

LED TUBE T8 AC PLUS



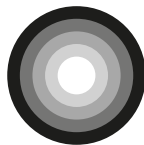
	LED TUBE T8 EM	EM	AC Mains					
NL	Compatibel met EM/AC netstroom	Elektromagnetische = conventionele schakelapparaten (CCG)	Verwijder de ballast en sluit hem direct aan op regeling via wisselstroom van het elektriciteitsnet	De lamp is niet geschikt voor noodgevallen	De lampen moeten worden gebruikt onder droge omstandigheden of in een beschermende armatuur	Dimmen is niet toegestaan	Werking alleen met ledlamp vervangende starter UN/besparen in de LEDTUBE-verpakking (EM-modus)	Alle elektrische aansluitingen moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerde persoon.
S	Kompatibel med EM/AC Elnätet	Electromagnetisk = konventionellt reglerdon (CCG)	Ta bort ballast, anslut direkt till elnätströmmen	Lampa ej lämplig för nödsituation	Lamporna ska användas i torr miljö eller i en armatur som ger skydd	Dimming ej tillåten	Fungerar endast med LED-ersättningsstartaren UN som ingår i LEDTUBE-förpackningen (EM-läge)	Alla elektriska anslutningar måste göras av en fackman.
FIN	Yhteensopiva EM/AC verkkovirta	Sähkömagneettinen = Tavanomaiset ohjauslaitteet (CCG)	Poista virranrajoitin ja kytkie verkkovirtaan	Lamppu ei sovi hätätila-valoksi	Lamppuja on käytettävä kuivissa olosuhteissa tai valaisimissa, jotka antaa suojaa	Himmennys ei sallittu	Käyttö vain UN-LED vaihtokäynnistimellä, joka toimitettiin LEDTUBE-pakkauksessa (EM-tila)	Ainoastaan tähän pätevä henkilö saa suorittaa sähköiset kytkennät.
N	Kompatibel med EM/AC strømmettet	Elektromagnetisk = konvensjonelt kontrollutstyr (CCG)	Fjern forkobling, og koble direkte til strømmettet	Lampen egner seg ikke til bruk i nødsituasjoner	Lamper som skal brukes under tørre forhold eller i et armatur som gir beskyttelse	Lysdemping ikke tillatt	Brukes bare med LED-utskiftingsstarter UN inkludert i LEDTUBE-emballasjen (EM-modus)	Alle tilkoblinger til strømmettet får kun foretas av kvalifiserte fagfolk.
DK	Kompatibel med EM/AC el-net	Elektromagnetisk = konventionelt kontrolutstyr (CCG)	Fjern ballast, tilslut direkte til vekselstrøms elnet drift	Lampe ikke egnet til nødsituationer	Lamper skal anvendes under tørre forhold eller i et armatur, der yder beskyttelse	Dæmpning ikke tilladt	Drift kun med LED-udskiftingsstarter UN inkluderet i LEDTUBE-emballage (EM-tilstand)	Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.
CZ	Kompatibilní s EM/AC sítí	Elektromagnetický = běžný předradník (Conventional Control Gear; CCG)	Odstranit předradník a provést připojení přímo k síti se střídavým proudem	Žárovka není vhodná pro nouzové osvětlení	Žárovky pro použití v suchém prostředí nebo ve svítilně, které jim poskytuje ochranu	Strmívání není povoleno	Provoz je možný pouze s náhradním startérem LED typu UN, který je součástí balení LED ŽÁŘIVKY (režim EM)	Veškerá elektrická připojení musí být provedena kvalifikovanou osobou.
RUS	Совместимость с EM/AC сетью.	Электромагнитный = стандартный пускорегулирующий аппарат (ЭМПРА)	Снять электромагнитный балласт, подключить непосредственно к сети питания переменного тока.	Лампа не подходит для использования в системах аварийного освещения.	Лампы предназначены для использования в сухой атмосфере либо для установки в светильниках, имеющих требуемый класс защиты.	Функция диммирования не предусмотрена.	Используйте светильник только со сменным светодиодным стартером UN, который в комплект LEDTUBE (режим EM)	Подключение всех электрических соединений должен выполнять квалифицированный специалист.

LED TUBE T8 AC PLUS



	LED TUBE T8 EM	EM	AC Mains					
(H)	EM /AC Hálózati áram kompatibilis	Elektromágneses = Hagományos fénycsőelőítet (CCG)	Távolítsa el az előtétet, csatlakoztassa közvetlenül a váltóáramú hálózatra	Nem alkalmas vészhelyzeti lámpának	Száraz környezetben használható vagy megfelelő védelmet nyújtó lámpatestben	Elsőtétítés nem engedett	Csak a LED FÉNYCSŐ csomagolásában található UN LED gyűjtővel használható (EM üzemmód)	Az összes elektromos csatlakoztatást szakképzett személynek kell végeznie.
(PL)	Zgodne z układami EM /AC siecią zasilającą	Elektromagnetyczny = konwencjonalny układ zasilający (CCG)	Odłączyc statecznik i podłączyć bezpośrednio do sieci zasilającej AC.	Lampy nie można używać do oświetlenia awaryjnego.	Lamp należy używać w suchych pomieszczeniach lub w sprawie zapewnijającej ochronę.	Nie wolno używać ze ściemniaczami.	Używać wyłącznie z wymiennym rozrusznikiem LED UN dołączonym do opakowania LEDTUBE (tryb EM)	Wszystkie połączenia elektryczne muszą zostać wykonane przez wykwalifikowany personel.
(SK)	Kompatibilná s EM /AC hlavnou sieťou	Elektromagnetický = klasický predradník (CCG)	Vyberte predradník, pripojte priamo do hlavnej siete	Žiarovka nie je vhodná ako núdzové osvetlenie	Žiarovky sa musia používať v suchom prostredí alebo v svetle, ktoré poskytuje ochranu	Stímenie nie je povolené	Prevádzka len s LED náhradným štartérom UN, ktorý je súčasťou balenia LED trubice (EM režim)	Všetky elektrické pripojky môže vytvoriť len kvalifikovaný odborný personál.
(SLO)	Zdržljivo z elektrinskimi EM /AC glavnim električnim omrežjem	Elektromagnetna = Običajna krmlina naprava (CCG)	Odstranite predstikalno napravo, povežite neposredno z glavnim električnim omrežjem z izmeničnim tokom	Luč ni primerna za uporabo v sili	Luči je dovoljeno uporabljati v suhih pogojih ali v svetlih, ki nudijo zaščito.	Zatamnjevanje ni dovoljeno	Dolovanje samo z nadomestnim zagnajnikom LED UN, ki je vključen v embalažo LEDTUBE (način EM)	Vse električne veza- vne sme izvesti le usposobljen strokovnjak.
(TR)	EM /AC Şebeke ile uyumlu	Elektromanyetik = Geleneksel Kumanda Düzenliği (CCG)	Balast sökün, doğrudan AC Şebeke bağlantısına bağlayın	Lamba acil durumları uygun değildir	Kuru koşullarda veya kuruma sağla- yan aydınlatma ekipmanında kulla- nılacak lambalar	İşğin kısılmasına izin verilmez	Sadece LEDTUBE ambala- jında (EM modu) LED yedek başlatıcı (UN) varsa çalıştırılmalıdır.	Tüm elektrik bağ- lantıları bir kişi tarafından yapılmalıdır.
(HR)	Kompatibilno s EM /AC mrežnim napajanjem	Elektromagnetski = Konvencionalni upravljački uređaj (CCG)	Uklonite balast, povežite izravno na mrežno napajanje naizmjenične struje	Svjetiljka nije prikladna za hitne slučajeve	Svjetiljke se moraju upotrebljavati u suhim uvjetima ili u rasvjetnom tijelu koje pruža zaštitu	Prigušivanje nije dopušteno	Za upotrebu samo s LED zamjenskim starterom UN uključenom u ambalažu LED cijevaste žarulje (način rada EM)	Sve električne priključke mora izvršiti kvalificirana osoba.
(RO)	Compatibil cu EM /AC Rețeaua de alimentare cu electricitate	Electromagnetic = echipament de comandă convențional (CCG)	Îndepărtați rezistorul de balast, cuplați direct la Rețeaua de alimentare cu electricitate AC	Lămpă contraindicată pentru cazurile de urgență	Lămpi ce urmează a fi utilizate într-o atmosferă uscată sau în cadrul unui corp de iluminat care asigură protecție	Nu este permisă atenuarea luminii	Funcționare numai cu buton de schimb de contact cu LED ONU inclus în ambalajul LEDTUBE (mod EM)	Toate conexiunile electrice trebuie făcute de o persoană calificată.

LED TUBE T8 AC PLUS



	LED TUBE T8 EM	EM	AC Mains					
BG	Съвместими с електромагнитни/променливотокови мрежи	Електромагнитна = конвенционална пусково-регулираща апаратура (CCG)	Отстранете ограничителя за ток, свържете директно с електрическата мрежа	Лампата не е подходяща за работа в аварийни ситуации	Лампа, която да се използва в сухи условия или в осветително тяло, което осигурява защита	Не се разрешава намаляване на светлината	Използвайте осветителното тяло само със сменяемия LED стартер на ООН, предоставен с LEDTUBE (режим EM)	Всички електрически свързвания трябва да се осъществят от квалифицирано лице.
EST	Ühildub EM/AC-totbaalikaga	Elektromagnetiline = tavaline juhtseadis (CCG)	Eemaldage ballast, ühendage otse vahelduvvooluvõrku	Lamp ei sobi hädaolukorras kasutamiseks	Lamp on mõeldud kasutamiseks kuivades tingimustes või kaitset pakkuvas valgustis	Hämmardamine pole lubatud	Töötab ainult LED-asendusstarteriга UN, mis kuulub LEDTUBE'i pakendisse (EM-režiim)	Kõik elektrilised ühendused peab teostama kvalifitseeritud isik.
LT	Suderinama su EM/AC elektros tinklu	Elektromagnetinis = įrastinis valdymo įtaisas (CCG)	Pašalinkite balastą irjunkite tiesiai į kintamosios srovės tinklą	Lempa netinka naudoti avariniam ar būtinajam apšvietimui užtikrinti	Lempos skirtos naudoti sausoje aplinkoje arba izoliaciją užtikrinančiame šviestuve	Negalima keisti šviesos ryškumo	Veikia tik su universaliu LED pakaitiniu paleidikliu, esančiu LEDTUBE pakuotėje (EM režimas)	Visus elektros sujungimus turi atlikti kvalifikuotas specialistas.
LV	Saderīgs ar līdzstrāvas/maiņstrāvas elektrotīkliem	Elektromagnētiskā = parastā vadības ierīce (CCG)	Noņemiet balastu, pievienojiet to tieši maiņstrāvas elektrotīklam	Spuldze nav piemērota darībai ārkārtējos apstākļos	Spuldzes paredzēts izmantot sausos apstākļos vai apgaismes iekārtās, kas nodrošina aizsardzību	Gaišuma līmeņa maiņa nav iespējama	Darbība tikai ar LED rezerves starteri UN, kas iekļauts LED gaismas iekārtas iepakojumā (EM režīms)	Visi elektriskie savienojumi jāveic kvalificētai personai.
SRB	Kompatibilno sa EM/AC mrežom	Elektromagnetska = Konvencionalna upravljačka kutija (CCG)	Uklonite balast i povežite direktno u izvor naizmenične struje	Lampa nije prikladna za korišćenje u hitnim situacijama	Lampe treba koristiti u suvim uslovima ili u svetiljci koja obezbeđuje zaštitu	Dimovanje nije dozvoljeno	Rukovanje samo sa LED zamenskim starterom UN uključenim u LEDTUBE ambalažu (EM režim)	Sve električne priključke treba obaviti kvalifikovanom lice.
UA	Електромагнітна сумісність/сумісність з мережами змінного струму	Електромагнітний = звичайний пускорегулювальний апарат (CCG)	Зніміть баласт, підключіть лампу безпосередньо до мережі змінного струму	Лампа не підходить для використання в системах аварійного освітлення	Лампи призначені для використання в сухих умовах або для встановлення в світильники, що мають необхідний клас захисту	Зміна яскравості не передбачена	Експлуатація тільки зі світлодіодним замінним стартером UN, що входить в комплект LEDTUBE (режим EM)	Підключення всіх електричних з'єднань має виконувати кваліфікований спеціаліст.
KZ	EM/AC желіперімен уйлесімді	Электромангниттік = Кәдімгі басқару аппараты (CCG)	Балласты алып тастаңыз, айнымалы ток желісіне қосыңыз	Шам тетенше жағдай режиміне сәйкес келмейді	Құрғақ жағдайда немесе қорғауды қамтамасыз ететін шамда пайдалануға арналған шамдар	Қараңғылауға рұқсат етілмейді	LEDTUBE қаптамасына кіретін жарық диодты ауыстыру стартерімен ғана жұмыс істеу (EM режимі)	Барлық электр қосылымдарын білікті маман-дар жүргізуі керек.

LED TUBE T8 AC PLUS



⑥ 1. Die LED-Röhre LED TUBE T8 AC Mains dient als Ersatz für die Leuchtstofflampen T8 mit Zweistiftsockel G13. 2. Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre LED TUBE T8 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 Lampendie Tc-Temperatur aller installierten Lampen messen. Verwenden Sie bitte einen flexiblen Thermosensor (z. B. „Typ K“). 3. Wird die LED-Röhre LED TUBE T8 AC Mains über der Tc-Temperatur betrieben, kann es zu vorzeitigem Altern und Defekten kommen. 4. Der Abstrahlwinkel der LED-Röhre LED TUBE T8 AC Mains ist im Gegensatz zum 360° Abstrahlwinkel der traditionellen Leuchtstofflampe begrenzt. 5. Die LED-Röhre LED TUBE T8 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 Ausführer über.

1) Anweisungen bei Netzspannungsbetrieb 220-240V (ohne Vorschaltgerät). 2) Achtung! Der Stromkreis der Fassung/Verdrahtung wurde verändert und kann die ursprünglich angegebene Leuchtstofflampe T8 nicht mehr betreiben. Verwenden Sie ausschließlich die von LEDVANCE zugelassenen LED-Röhren LED TUBE T8 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 T8 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 50Hz oder 60Hz 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

⑥ 1. Le tube LED TUBE T8 AC Mains est approprié pour remplacer les lampes fluorescentes T8 avec des bases à deux broches G13. 2. La plage de température de fonctionnement du tube LED TUBE T8 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 luminaires 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 T8 AC Mains fonctionnant au-dessus de Tc peut entraîner un vieillissement prématuré et une défaillance des appareils. 4. Le tube LED TUBE T8 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 T8 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) 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 T8 spécifiée à l'origine. Utilisez uniquement des tubes LEDVANCE LED TUBE T8 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 T8 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.

⑥ 1. Il tubo LED TUBE T8 AC Mains è adatto in sostituzione delle lampade fluorescenti T8 con attacchi G13 bi-pin. 2. L'intervallo di temperatura di esercizio del tubo LED TUBE T8 AC Mains è limitato. In caso di dubbio sull'idoneità 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 termoisensore flessibile (ad es. "Tipo K"). 3. Il tubo LED TUBE T8 AC Mains azionato al di sopra di Tc può comportare un invecchiamento precoce e guasto dei dispositivi. 4. Il tubo LED TUBE T8 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 T8 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 CA 220-240V (senza alimentatore). 2) Avvertenza! Il circuito elettrico/cablaggio dell'apparecchio è stato modificato e non può più far funzionare la lampadina fluorescente T8 originariamente specificata. Utilizzare solo tubi LED LEDVANCE LED TUBE T8 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 T8 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 adattare il funzionamento ad alta frequenza.

⑥ El tubo LED TUBE T8 AC Mains resulta adecuado como sustituto de las lámparas fluorescentes T8 con casquillos bipolares G13. 2. El rango de temperatura de funcionamiento del tubo LED TUBE T8 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 termosensor flexible (por ejemplo, « tipo K »). 3. El tubo LED TUBE T8 AC Mains que funcione por encima de la Tc puede provocar un sobrecalentamiento prematuro y el fallo de los dispositivos. 4. El tubo LED TUBE T8 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 T8 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) Instruções sobre a rede elétrica de 220-240V (sem balasto). 2) Advertência! O circuito elétrico/caboado de a luminária se ha modificado e ya no permite el funcionamiento de la lámpara fluorescente T8 especificada originalmente. Utilice únicamente tubos LED TUBE T8 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 T8 FL. 5) Temperatura de almacenamiento. 6) Temperatura ambiente de la lámpara. 7) Todas las conexiones eléctricas debe realizarlas 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 proteja. 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

⑥ 1. O tubo LED TUBE T8 AC Mains é adequado como substituto para lâmpadas fluorescentes T8 com bases G13 de dois pins. 2. A faixa de temperatura de funcionamento do tubo LED TUBE T8 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 T8 AC Mains funcionar acima da Tc, tal pode levar ao envelhecimento prematuro e falha dos dispositivos. 4. O tubo LED TUBE T8 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 T8 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 balastro). 2) Aviso! O circuito elétrico/cablagem do aparelho foi modificado e já não pode funcionar com a lâmpada fluorescente T8 originalmente especificada. Use apenas tubos LED TUBE T8 AC Mains aprovados pela LEDVANCE. 3) Rotele 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 T8 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) Lâmpada para uso em am-

LED TUBE T8 AC PLUS



biente seco ou ebulminária que fornece proteção. 10) Lâmpada adequada para funcionamento a 50 Hz ou 60Hz. 11) Lâmpada não adequada para funcionamento de emergência. 12) Obscurecimento não permitido. 13) Lâmpada não adequada para funcionamento de alta frequência.

Ⓜ 1. Ο σωληνωτός λαμπτήρας LED TUBE T8 AC Mains ενδεδειγμένος για αντικατάσταση των λαμπτήρων φθορισμού T8 με λυχνιολαβή δύο ακίδων G13. 2. Η θερμοκρασία λειτουργίας του σωληνωτού λαμπτήρα LED TUBE T8 AC Mains είναι περιορισμένου εύρους. Σε περίπτωση αμφιβολίας σχετικά με την καταλληλότητα της εφαρμογής, μετρήστε τη μέγιστη θερμοκρασία Τc στο προϊόν. Σε περίπτωση τοποθέτησης σε σύστημα φωτισμού με πολλούς λαμπτήρες, μετρήστε τη μέγιστη θερμοκρασία Τc όλων των εγκατεστημένων λαμπτήρων. Χρησιμοποιήστε έναν εύκαμπτο θερμοαισθητήρα (π.χ. «Τύπου Κ»). 3. Τυχόν λειτουργία του σωληνωτού λαμπτήρα LED TUBE T8 AC Mains σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν την Τc 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 T8 AC Mains είναι ισχυρή, σε αντίθεση με αυτή ενός σωληνωτού λαμπτήρα φθορισμού που έχει γωνία 360°. 5. Ο σωληνωτός λαμπτήρας LED TUBE T8 AC Mains έχει σχεδιαστεί για χρήση σε γενικές εφαρμογές φωτισμού (για παράδειγμα, δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε δυνητικά εκρηκτικές ατμόσφαιρες). 6. Μετά την επανασύνδεση ενός φωτιστικού, ο τεχνικός εγκατάστασης θα είναι υπεύθυνος για όλες τις τεχνικές συνέπειες και επιπτώσεις στην ασφάλεια.

1) Οδηγίες για αναλυσή του ρεύματος 220-240V (χωρίς ενσωματωμένο τρανζαλτοικό πηνίο). 2) Προειδοποίηση! Το ηλεκτρικό κύκλωμα ή καλώδιο φωτιστικού σώματος έχει τροποποιηθεί και δεν μπορεί πλέον να λειτουργήσει με τον αρχικό προβλεπόμενο λαμπτήρα φθορισμού T8. Χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένους από την LEDVANCE σωληνωτού λαμπτήρες LEDTUBE T8 AC Mains. 3) Τοποθετήστε το προειδοποιητικό αυτοκόλλητο που περιλαμβάνεται στη συσκευασία στο φωτιστικό. Για την εφαρμογή αναλυσή του ρεύματος συνιστάται η χρήση ασφάλειας. Μετά την επανασύνδεση ενός φωτιστικού, ο τεχνικός εγκατάστασης θα είναι υπεύθυνος για όλες τις τεχνικές συνέπειες και επιπτώσεις σχετικά με τη θανατοειδή. 4) Αντικατάσταση του T8 FL. 5) Θερμοκρασία αποθήκευσης. 6) Θερμοκρασία περιβάλλοντος του λαμπτήρα. 7) Όλες οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να γίνουν από ειδικευμένο άτομο. 8) Αφαιρέστε το τρανζαλτοικό πηνίο και συνδέστε απευθείας στο δικτυωμένο αναλυσή του 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 αμείωλη της ροής φωτισμού. 13) Ο λαμπτήρας δεν είναι κατάλληλος για λειτουργία σε υψηλή υγρασία.

Ⓜ 1. De LED TUBE T8 AC Mains LED-buis is geschikt als vervanging voor T8-fluorescentielampen met G13 bi-pin-fitting. 2. Het bedrijfstemperatuurbereik van de LED TUBE T8 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 Temperatuur van alle geïnstalleerde lampen. Gebruik een flexibele thermosensor (bijv. "TypeK"). 3. Een LED TUBE T8 AC Mains LED-buis die wordt gebruikt boven Tc kan leiden tot vroegtijdige veroudering en uitval van apparaten. 4. De LED TUBE T8 AC Mains LED-buisstraalt alleen licht uit met een beperkte stralingshoek, niet zoals een TL-buis met een vermogen van 360°. 5. De LED TUBE T8 AC Mains LED-buis is ontworpen voor algemene verlichtingstoepassingen (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 doorgaans specifiek gespecificeerde T8-fluorescentielamp. Gebruik alleen goedgekeurde LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains LED-buizen. 3) Label de armatuur met de waarschuwingsticker die bij de levering is ingebegrepen. Voor wisselstroomtoepassing wordt een zekeringsaanbevelen. Na herbedrading van een armatuur is de installateur verantwoordelijk voor alle technische en veiligheidsgerelateerde gevolgen. 4) Vervanging van T8 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.

Ⓜ 1. LED TUBE T8 AC Mains LED-rör är lämpligt som ersättning för T8-lysrör med G13-tvåstiftsbas. 2. Drifttemperaturområdet för LED TUBE

T8 AC Mains LED-rör är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, må Tc:ns temperatur på produkten. Vid applikation med flera lampor mät du Tc:ns temperatur för alla installerade lampor. Använd flexibel termosensor (t.ex. "typ K"). 3. LED TUBE T8 AC Mains LED-rör som drivs över Tc kan leda till för tidig åldring och fel på enheter. 4. LED TUBE T8 AC Mains LED-rör avger endast ljus med en begränsad strålningsvinkel, inte som ett lysrör med 360°-utgång. 5. LEDTUBE T8 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 all tekniska och säkerhetsmässiga konsekvenser. 1) Instruktioner för nätström 220-240V (utan förkopplingsdon). 2) Varning! Armaturens elektriska krets/ledning har modifierats och kan inte längre fungera såsom från början angavs av T8-lysrör. Använd endast godkända LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains LED-rör. 3) Märkmaterialet med varningsetiketten som ingår i leveransen. För AC-nätspänning rekommenderas en säkring. Efter att nya ledningar har dragits i en armatur kommer installatören attansvara för alla tekniska och säkerhetsrelaterade konsekvenser. 4) Byte av T8 FL. 5) Förvaringstemperatur. 6) Lampans omgivningstemperatur. 7) Alla elektriska anslutningar måste göras av en fackman. 8) Avlägsna förkopplingsdonet, anslut direkt till nätströmmen. 9) Lampa som ska användas under torra förhållanden eller i en armatur som ger skydd. 10) Lampallämplig för drift 50 Hz eller 60 Hz. 11) Lampen är inte lämplig för nöddrift. 12) Dimning tillåtet. 13) Lampen är inte lämplig för högfrekvent drift.

Ⓜ 1. LED TUBE T8 AC Mains LED -putkella voi korvata T8-loistolampun, joissa on kaksipinaset G13-kannat. 2. LED TUBE T8 AC Mains LED -putken käyttöilämpötila-alue on rajoitettu. Jos epäilet tuotteen soveltuvuutta, mittaa tuotteen Tc. 3. Jos asennuksessa on useita lampuja, mittaa kaikkien asennettujen lampujen Tc. Käytä joustavaa lämpöanturia (esim. "K-tyyppi"). 3. Jos LED TUBE T8 AC Mains LED -putkea käytetään yli Tc, se voi aiheuttaa laitteiden ennenaikaista vanhenemista ja viakantumista. 4. LED TUBE T8 AC Mains LED -putken valo säteilee vain rajatulla sädekulmalla, ei 360° -lähtöisen loisteputken kaltaisesti. 5. LED TUBE T8 AC Mains LED -putki on suunniteltu yleiseen valaistukseen (ei sisällä esimerkiksi räjähdysherkkiä iltaloja). 6. Kun valaisin on kytketty uudelleen, asentajan on vastuussa kaikista teknisistä jäturvallisuuteen liittyvistä seurauksista.

1) Ohjeet verkkovirrasta 220-240 V (ilman virranajoitinta). 2) Varoitust! Valaisimen sähköpiiri/johdotusta on muutettu, eikä siinä voi enää käyttää alun perin määrättyä T8-loistolampua. Käytä vain hyväksytyjä LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains LED-putkia. 3) Merkittävään toimitukseen sisältyvällä varoituslaustalla. Vaihdevirtaverkossa suositellaan sulakeen käyttöä. Kun valaisin on kytketty uudelleen, asentajan on vastuussa kaikista teknisistä ja turvallisuuteen liittyvistä seurauksista. 4) T8 FL:n korvaaminen. 5) Varoitusilämpötila. 6) Lampun ympäristön lämpötila. 7) Ainaostaan tähän pätevä henkilö saa suorittaa sähköiset kytkennät. 8) Poista virranajoitin, kytke se suoraan verkkovirtaan. 9) Lampun on tarkoitettu käytettäväksi kuivissa olosuhteissa tai suojassa valaisimessa. 10) Lampu sopii käytettäväksi 50 Hz:n tai 60 Hz:n taajuudella. 11) Lampu ei sovellu hätäkäyttöön. 12) Himmennys ei ole sallittua. 13) Lampu ei sovellu käytettäväksi suurilla taajuuksilla.

Ⓜ 1. LED TUBE T8 AC Mains LED-rör är egnet som ersättning för T8-lysrör med G13-dubbeltstiftsbaser. 2. Drifttemperaturområdet till LED TUBE T8 AC Mains LED-rör är begränsat. Hvis du er i tvil om applikasjonens egnethet, må du måle Tc temperaturen på produktet. I tilfelle belysningsanordning med flere lamper, måler du Tc temperaturen for alle installerte lamper. Bruk en fleksibel termosensor (f.eks. "Type K"). 3. LED TUBE T8 AC Mains LED-rör som drives over Tc kan føre til for tidlig aldring og svikt i enheter. 4. LED TUBE T8 AC Mains LED-rør avgir bare lys med en begrenset strålevinkel, ikke som lysrør med 360° utgang. 5. LEDTUBE T8 AC Mains LED-rør 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! Armaturens elektriske krets/ledninger er modifisert og kan ikke lenger betjene opprinnelig spesifisert T8 lysrør. Bruk bare godkjente LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains LED-rør. 3) Merk armaturen med advarselstiketter som er inkludert i leveransen. For AC-strømforsorset anbefales det å bruke en sikring. Etter omkobling av en armatur er installatøren ansvarlig for alle tekniske og sikkerhetsrelaterte konsekvenser. 4) Utskifting av T8 FL. 5) Oppbevaringstemperatur. 6) Omgivelsestemperatur for lysrøret. 7) Alle tilkoblinger til strømmenet får kun foretas av kvalifisert fagfolk. 8) Fjern ballast, koble direkte til strømmenet. 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) Lysrør er ikke egnet for nød drift. 12) Dimming er ikke tillatt. 13) Lysrør er ikke egnet for høyfrekvent drift.

LED TUBE T8 AC PLUS



Ⓢ 1. LED TUBE T8 AC Mains LED-rør er velegnet som erstatning for T8-lysstofrør med G13bi-pin-baser. 2. Drifttemperaturområdet for LED TUBE T8 AC Mains LED-rør er begrænset. Hvis du er i tvivl om den er egnet til anvendelse, skal du måle Tc temperatur på produktet. Tilfælde af multi-lampe-armatur måles Tc temperatur for alle installerede lamper. Brug enfleksibel termosensor (f.eks. "Type K"). 3. LED TUBE T8 AC Mains LED-rør, der betjenes over Tc, kan føre til en begrænset levetid og svigt af enheder. 4. LED TUBE T8 AC Mains LED-rørudsender kun lys med en begrænset strålevinkel, ikke som lystofrør med 360° output. 5. LED TUBE T8 AC Mains LED-rør er designet til generel belysning (undtagen f.eks. eksplosiv atmosfære). 6. Efter omledning af et armatur er installatoren 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 T8 fluorescerende lampe. Brug kun godkendte LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains LED-rør. 3) Mærk armaturet med det advarselsmærkat, der er med i leveringen. Ved anvendelse af vekselstrøm anbefales en sikring. Efter omkobling af et armatur er installatoren ansvarlig for alle konsekvenser, der har med teknik eller sikkerhed at gøre. 4) Udsiftingning af T8 FL. 5) Opbevaringstemperatur. 6) Lampens omgivelsestemperatur. 7) Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person. 8) Fjern forkoblingen, tilsigt direkte tilvælsstrøm. 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 indendrift. 12) Dæmpning ikke tilladt. 13) Lampe er ikke egnet til højfrekvent drift.

Ⓔ 1. LED trubice LED TUBE T8 AC Mains je vhodná jako náhrada za zářivky T8 s dvojpínovými patkami G13. 2. Rozsah provozních teplot trubice LED TUBE T8 AC Mains je omezen. V případě pochybností o vhodnosti použít změřte na produktu teplotu Tc. V případě použití v tělesech s více žárovkami změřte teplotu Tc všech instalovaných žárovek. Použijte flexibilní tepelný senzor (např. „Typ K“). 3. LED trubice LED TUBE T8 AC Mains provozovaná nad Tc může vést k předčasnému stárnutí a selhání zařízení. 4. LED trubice LED TUBE T8 AC Mains vyzařuje světlo pouze s omezeným úhlem paprsku, ne jako zářivka s výstupem 360°. 5. LED trubice LED TUBE T8 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 T8. Používejte pouze schválené LED trubice LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains. 3) Svítidlo označené výstražnou nálepkou, která je součástí dodávky. Pro použití v sítě se střídavým proudem doporučujeme přidat pojistku. Po přepojení svítidla odpovídá za všechny technické a bezpečnostní aspekty osoba, která přepojení provedla. 4) Výměna T8 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) Lampe je určena k použití v suchu nebo ve svítidle, které poskytuje ochranu. 10) Lampe vhodná pro provoz 50 Hz nebo 60 Hz. 11) Lampe není vhodná pro nouzový provoz. 12) Stmívání není povoleno. 13) Lampe není vhodná pro vysokofrekvenční provoz.

Ⓢ 1. Светодиодная лампа LED TUBE T8 AC Mains перем. тока подходит для замены люминесцентных ламп T8 с двухконтактными патронами G13. 2. Диапазон рабочих температур светодиодной лампы LED TUBE T8 AC Mains 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. Рекомендуем использовать гибкий датчик температуры (например, «Тип К»). 3. В случае эксплуатации светодиодной лампы LED TUBE T8 AC Mains пер. тока при температуре выше Tc это может сократить срок эксплуатации и привести к поломке устройств. 4. Светодиодная лампа LED TUBE T8 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 T8 AC Mains перем. тока предназначена для общего использования (за исключением, например, взрывоопасной атмосферы). 6. После перемонтажа светильника лицо, выполнившее 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 T8. Используйте только одобренные светодиодные лампы LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains. 3) Наклейте на светильник предупреждающую на-LED TUBE T8 AC Mains Склейте, входящую в комплект 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 T8 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 в светильнике, обеспечивающем защиту. 10) Лампа подходит для работы от электросети 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

Ⓔ 1. A LED TUBE T8 AC Mains LED-rør-cső alkalmas a kétféle G13 foglalatú T8 fénycsőek helyettesítésére. 2. A LED TUBE T8 AC Mains LED-rør-cső üzemi hőmérséklet-tartományakorlátozott. Ha kétségei merülnek fel az alkalmazásra való megfelelőségével kapcsolatban, mérje meg a termék Tc hőmérsékletét. Többlámpás világítótest alkalmazása esetén mérjen meg az összes beépített lámpa Tc hőmérsékletét. Kérjük, használjon rugalmas hőérzékelőt (pl. „K típusú”). 3. A LED TUBE T8 AC Mains LED-rør-cső Tc hőmérséklet feletti üzemeltetése az eszközök idő előtti öregedéséhez és meghibásodásához vezethet. 4. A LED TUBE T8 AC Mains LED-rør-cső a fénycsövek 360°-os kibocsátásával ellentétben csak korlátozott fényszögbe sugárzást ki bocsát. 5. A LED TUBE T8 AC Mains LED-rør-csővet általános világítási felhasználásra tervezték (kivéve például a robbanásveszélyes légkört). 6. A lámpatest újrabekötése után a telepítő felelős minden műszaki és biztonsági következményért.

1) Utasítások a 220-240 V-os váltóáramú hálózatról való működtetéshez (előtét nélkül). 2) Vigyázat! A lámpatest elektromos áramkör/vezetékei módosultak, és már nem alkalmasak eredeti specifikációknak megfelelő T8 fénycsövek működtetésére. Csak jóváhagyott LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains LED-rør-csőveket használjon. 3) Címkezzze fel a lámpatestet csomagban található figyelmeztető matricával. Váltáskor áramú hálózati alkalmazáshozbiztosítsa használatát javasolt. A lámpatest újrabekötése után a szerelőt végző személy felel a technikai és biztonsági jellegű következményekért. 4) A T8 FL cseréje. 5) Tárolási hőmérséklet. 6) A lámpa környezeti hőmérséklete. 7) Az összes elektromos csatlakoztatást szaképpézt személynek kell végeznie. 8) Távolítsa el az előtétet, és csatlakoztassa közvetlenül a váltóáramú hálózatra. 9) A lámpa száraz körülmények között vagy védelem nyújtó világítóttestben használható. 10) A lámpa 50 Hz-es vagy 60 Hz-es működésre alkalmas. 11) A lámpa nem alkalmas vészjelzési működésre. 12) A töltés nem megengedett. 13) A lámpán nem alkalmas nagyfrekvenciás működésre

Ⓢ 1. Światłotwóka LED TUBE T8 AC Mains jest odpowiednia jako zamiennik świetłówek T8z trzpieniami G13. 2. Zakres temperatur pracy świetłówek LED TUBE T8 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 lampy wielolampowej zmierz temperaturę Tc wszystkich zainstalowanych lamp. Użyj elastycznej czujnika temperatury (np. „Typ K”). 3. Światłotwóka LED TUBE T8 AC Mains pracująca w temperaturze wyższej niż temperatura Tc narazona jest na przedwczesne starzenie się i może przyczynić się do awarii urządzeń. 4. Światłotwóka LED TUBE T8 AC Mains musi być światło tylko z ograniczonym kątem wiązki, inaczej niż świetłówka o kącie wiązki 360°. 5. Światłotwóka LED TUBE T8 AC Mains jest przeznaczona jest do ogólnych zastosowań oświetleniowych (z wyłączeniem np. pracy w atmosferze wybuchowej). 6. Po przełączeniu lampy 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 lampy zostały zmodyfikowane i nie mogą już działać zgodnie z oryginalną specyfikacją świetłówek T8. Używaj tylko zatwierdzonych świetłówek LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains. 3. Na oprawy oświetleniowej należy umieścić naklejkę ostrzegawczą zainstalującą się w opakowaniu. W przypadku zasilania sieciowego prądem przemiennym zaleca się stosowanie bezpiecznika. Po modyfikacji okablowania lampy osoba instalująca odpowiada za wszelkie związane z tym konsekwencje techniczne i związane z bezpieczeństwem. 4) Wymiana świetłówek T8 FL. 5) Temperatura przechowywania 6) Temperatura otoczenia lampy. 7) Wszystkie połączenia elektryczne muszą zostać wykonane przez wykwalifikowaną osobę. 8) Usui statecznik, podłącz bezpośrednio do sieci AC. 9) Lampa dostosowania w

LED TUBE T8 AC PLUS



suchých warunkach lub w sprawie zapewniającej ochronę. 10) Lampa odpowiedzialna 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.

☞ 1. Żarówka LED TUBE T8 AC Mains jest vhodná ako náhrada za žiarovky T8 s dvojkolíkovými päticami G13. 2. Rozsah prevádzkových teplôt žiarovky LED TUBE T8 AC Mains je obmedzený. V prípade pochybností o vhodnosti použitia zmerať Tc. teplotu na produkte. V prípade použitia svetidla s viacerými žiarovkami zmerať Tc. teplotu všetkých namontovaných žiaroviek. Použite flexibilný termosenzor (napr. „Typ K“). 3. V prípade, že žiarovka LED TUBE T8 AC Mains funguje pri teplote, ktorá je vyššia ako Tc teplota, môže to viesť k predčasnému opotrebovaniu a poruchám zariadení. 4. Žiarovka LED TUBE T8 AC Mains vyžaruje svetlo ibas obmedzeným uhlom lúča, nie ako žiarovka s výstupom 360°. 5. Žiarovka LED TUBE T8 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) Varovav1) Pokyny pre sieťové napájanie AC 220 – 240 V (bez predradníka). 2) Varovanie! Elektrický obvod v inštalácii zariadení / vedenie bolo upravené a už nemôže fungovať s pôvodne špecifikovanou žiarovkou T8. Používajte iba schválené žiarovky LED LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains. 3) Svetloto označte výstražnou nálepkou, ktorá je súčasťou dodávky. Pre sieť sriediavým prúdom sa odporúča pridanie poistky. Po opätovnom zapojení svetidla bude inštalátor zodpovedný za všetky technické a bezpečnostné dôsledky. 4) Výmena T8 FL. 5) Skladovacia teplota. 6) Teplota okolia žiarovky. 7) Všetky elektrické pripojky môže vytvoriť len kvalifikovaný odborný personál. 8) Odstránenie predradníka, pripojte ho priamo k sieťovému napájaniu AC. 9) Žiarovka je určená na použitie v suchých podmienkach alebo vo svetle, 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 stmievaní nie je povolené. 13) Žiarovka nie je vhodná na vysokofrekvenčnú prevádzku.

☞ 1. LED TUBE T8 AC Mains žarivka je primarna kot zamenjava za fluorescentne sijalke T8 z dvodelnim podstavki G13. 2. Območje delovne temperature LED TUBE T8 AC Mains značaja je omejeno. V primeru dvoma glede primernosti uporabe izmerite na izdelku Tc temperaturo. V primeru uporabe sijalke z več žaravicami izmerite Tc temperaturo vseh vgrajenih sijalk. Uporabite prilagodljiv termosenzor (npr. „Tip K“). 3. LED TUBE T8 AC Mains žarivka, ki deluje nad Tc, lahko povzroči prezgodnje staranje in odgovor naprav. 4. LED TUBE T8 AC Mains žarivka oddaja svetlobo samo z omejenim kotom žarka, ki ni podobna fluorescentni žarivki z izhodom 360°. 5. LED TUBE T8 AC Mains žarivka je zasnovana za splošnoosvetlitev (razen na primer eksplozivnega ozračja). 6. Po ponovnem ožičenju svetilke bomonter 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 fluorescentne sijalke T8. Uporabljajte samo odobrene LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains žarice. 3) Svetliko označite z opozorilno nalepko, ki je priložena v obsegudobave. Za uporabo v izmeničnem omrežju je priložljiva uporaba varovalke. Po ponovnoožičenju svetilke je monter odgovoren za vse tehnične posledice in posledice v zvezi z varnostjo. 4) Zamenjava T8 FL. 5) Temperatura skladiščenja. 6) Temperatura okolice sijalke. 7) Vse električne vezave sme izvesti le usposobljen strokovnjak. 8) Odstranite predstikalnapravo in jo priključite neposredno na omrežje. 9) Sijalka za suho uporabo ali v svetliki, izkagotavlja zaščito. 10) Sijalka, primerna za delovanje 50 Hz ali 60 Hz. 11) Sijalka ni primerna zadelovanje v sili. 12) Zatemnitev ni dovoljena. 13) Sijalka ni primerna za visokofrekvenčno delovanje.

☞ 1. LED TUBE T8 AC Mains tüp, uçları G13 çift pimli T8 floresan lambaların yerine kullanımlarını uygundur. 2. LED TUBE T8 AC Mains tüpün çalışması sıcaklığı aralığında sınırlıdır. Uygulamanın uygunluğu konusunda şüpheleniz olmasi durumunda lütfen ürün üzerinde Tc sıcaklığının ölçülmesini. Çok lambalı armatürler kullanıldığında Tc sıcaklığını takli tüm lambaların ölçün. Lütfen esnek bir sıcaklık sensörü kullanın (ör. „K tipi“). 3. LED TUBE T8 AC Mains tüp, cihazların erken eskimesine ve arızalanmasına neden olabilir. 4. LED TUBE T8 AC Mains tüp, 360°'ye kadar bir floresan tüp gibi değil, yalnızca sınırlı bir ışın açısıyla ışık yayar. 5. LED TUBE T8 AC Mains tüp, genel aydınlatma uygulamaları için tasarlanmıştır (örneğin patlayıcı atmosfer hariç). 6. Bir armatürün yeniden kablolanmasından sonra, tesisatçı tüm teknik ve güvenlik sonuçlarından sorumlu olacaktır.

1) 220-240V AC şebeke (balastsız) ile ilgili talimatlar. 2) Uyarı! Armatürün elektrik devresi/kabloları değiştirilmiştir ve orijinal olarak belirtilen T8 floresan lambaları artık çalışmaz. Sadece onaylanmış LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains tüpleri kullanın. 3) Armatüre ürünle birlikte teslim edilen uyarı etiketini yapıştırın. 4) Şebeke uygulamaları için sigorta önerilir. Bir armatürün yeniden kablolanmasından sonra, tesisatçı teknik ve güvenlikle ilgili tüm sonuçlarından sorumlu olacaktır. 4) T8 FL'nin yerine kullanılır. 5) Depolama sıcaklığı. 6) Lambanın ortam sıcaklığı. 7) Tüm elektrik bağlantıları kalifiye bir kişi tarafından yapılmalıdır. 8) Balastsız, doğrudan AC şebekesine bağlayın. 9) Lamba kuru koşullarda veya koruma sağlanabilir armatürün içinde kullanılmıdır. 10) Lamba 50 Hz veya 60 Hz ile çalışmaya uygundur. 11) Lamba acil durumda çalışmaya uygun değildir. 12) Kariartmaya izin verilmez. 13) Lambayüksek frekanslı çalışmaya uygun değildir.

☞ 1. LED cijev LED TUBE T8 AC Mains prikladna je za zamjenu fluorescentnih svjetiljki T8s podnošcima s dva zatika G13. 2. Raspon radne temperature LED cijevi LED TUBE T8 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 T8 AC Mains koja radi iznad dopuštene temperature kućišta može imati znakove preranog starenja i uzrokovati kvar uređaja. 4. LED cijev LED TUBE T8 AC Mains emitira svjetlost samo uz ograničen kut snopa, a ne poput fluorescentne cijevi s izlazom od 360°. 5. LED cijev LED TUBE T8 AC Mains konstruirana je za opće potrebe rasvjete (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! Električnik/ožičenje naprave izmijenjeno je i više ne može raditi u skladu s izvornim specifikacijama za fluorescentnu svjetiljku T8. Koristite se samo odobrenim LED cijevima LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains. 3) Označite svjetiljku naljepnicom 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 povezanete tehničke i sigurnosne posljedice. 4) Zamjena fluorescentne svjetiljke T8. 5) Temperaturskladištenje. 6) Temperatura okoline svjetiljke. 7) Sve električne priključke mora izvršiti kvalificirana osoba. 8) Uklonite prigušnicu, spojte 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 ili 60 Hz. 11) Svjetiljka nije prikladna za rad unuđi. 12) Prigušivanje nije dopušteno. 13) Svjetiljka nije prikladna za rad uz visoke frekvencije

☞ 1. Tubul LED TUBE T8 AC Mains este potrivit pentru înlocuirea lămpilor fluorescente T8 cu baze bi-pin G13. 2. Intervalul de temperatură de funcționare a tubului LED TUBE T8 AC Mains este restricționat. În caz de îndoielă 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 TUBE T8 AC Mains acționează peste Tc poate duce la îmbătrânirea prematură și la defectarea dispozitivelor. 4. Tubul LED TUBE T8 AC Mains emite lumină numai cu un unghi limitat al fasciculului, ca un tub fluorescent cu iluminare la 360°. 5. Tubul LED TUBE T8 AC Mains este proiectat pentru utilizarea în iluminarea generală (excluzând, de exemplu, atmosfera explozivă). 6. După reabilitarea unicorului 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 T8 specificată inițial. Utilizați numai tuburi LED aprobate pentru LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains. 3) Etichetați corpul de iluminat cu autocolanțul de avertizare inclus la livrare. Pentru utilizarea în rețeaua de curent alternativ, se recomandă o siguranță. După reabilitarea unui corp de iluminat, instalatorul va fi responsabil pentru toate consecințele tehnice și desigurată aferente. 4) Încălzirea T8 FL. 5) Temperatura de depozitare. 6) Temperatura ambiantă a lămpii. 7) Toate conexiunile electrice trebuie făcute de o persoană calificată. 8) Scoateți-lăbulul, conectați-l 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 operaarea 50 Hz sau 60 Hz. 11) Lampa nu este adecvată pentru operaarea de urgență. 12) Estomparea lumii nu este permisă. 13) Lampa nu este adecvată pentru operaarea la frecvență înaltă.

☞ 1. Светодиодната светеща тръба LED TUBE T8 AC Mains е поддържа-

LED TUBE T8 AC PLUS



ща като заместител на луминесцентни лампи тип T8 с двуконтактни основи G13. 2. Обхватът на работната температура на светодиодната светеща тръба LED TUBE T8 AC Mains е ограничен. При съмнение относно пригодността на прилаганото измерете температурата Tc на продукта. В случаите на прилагане при осветително тяло с много лампи измерете температурата Tc на всички монтирани лампи. Използвайте гъвкав термосензор (например „Тип K“). 3. Ако светодиодната светеща тръба LED TUBE T8 AC Mains работи при температура над Tc, това може да съкрати срока на експлоатация и да доведе до повреда на устройствата. 4. Светодиодната светеща тръба LED TUBE T8 AC Mains излъчва светлина само с ограничен ъгъл на лъча, а не като луминесцентна тръба с разпространение на светлината на 360°. 5. Светодиодната светеща тръба LED TUBE T8 AC Mains е предназначена за обща употреба (с изключение на експлозивна атмосфера). 6. След преокабеляване на едно осветително тяло монтажникът носи отговорност за всички последици за техническата изправност и безопасността.

1) Инструкции за променливотоково захранване 220 – 240 V (без ограничение за ток). 2) Предупреждение! Извършена е промяна на електрическата верига/окабеляването на осветителното тяло и вече не може да работи с първоначално определената луминесцентна лампа T8. Използвайте само одобрени T8 светодиодни светещи тръби LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains. 3) Етикетирате осветителното тяло с предупредителния стикер, включен в доставката. За приложение в променливотоковата мрежа серпенторъчката поставяне на предпазител. След преокабеляване на едно осветително тяло монтажникът носи отговорност за всички последици, свързани с техническата изправност и безопасността. 4) Подмяна на T8 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 ток, свържете директно с електрическата мрежа. 9) Лампа, която да се използва в сухосилувета в осветително 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

⑥ 1. LED TUBE T8 AC Mains vahelduvoolu LED-toru sobib T8-luminofoorlampide asendamiseks G13 sokli korral. 2. LED TUBE T8 AC Mains vahelduvoolu LED-toru töötemperatuurivahemik on piiratud. Kasutusviisi sobivuse kahtluse korral palun mõõtkite tootel temperatuuri Tc. Mitmelambilise valgusti korral mõõdetakse kõigi paigaldatud lampide temperatuuri Tc. Kasutage paindlikku termosensorit (nt K-tüüpi). 3. LED TUBE T8 AC Mains vahelduvoolu LED-toru, mis töötab lubatud temperatuurist Tc temperatuuril, võib põhjustada seadmetele ohtu vananenemise. 4. LED TUBE T8 AC Mains vahelduvoolu LED-toru kiirgab valgust ainult piiratud nurga all, mitte nurga 360° fluorestsereuval lambid. 5. LED TUBE T8 AC Mains vahelduvoolu LED-toru on mõeldud üldvalgustuseks (välja arvatud näiteks plahvatusohuga keskkonnas). 6. Pärast valgusti juhtmete ümberpaigaldamist vastutab paigaldaja kõigi tehniliste ja ohutuslaste tagajärgede eest.

1) Juhtisid toite korral 220–240 V vahelduvvooluvõrgust (ilma liiteseadiseta). 2) Hoiatust! Seadme elektriskeemi/juhtmesistiku on muudetud ja see ei saa enam töötada algselt määratud T8 fluorestsereuvala lambina. Kasutades ainult heakskiidetud LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains LED-torusid. 3) Märgistage valgusti tasekomplekti kuuluvale hoiatuskleebileasele. Vahelduvvooluvõrgu toidet kasutades soovitate kasutada kitsait. Pärast valgusti juhtmete ümberpaigutamist vastutab paigaldaja kõigi tehniliste ja ohutuslaste tagajärgede eest. 4) T8FL-l asendamine. 5) Ladustustemperatuur. 6) Lampi ümbrise temperatuur. 7) Kõik elektrilised ühendused peab teostama kvalifitseeritud isik. 8) Eemaldage liiteseadis, ühendage otsevahelduvvooluvõrgu. 9) Lamp on mõeldud kasutamiseks kuivades tingimustes või kaitsitud valgustis. 10) Lamp sobib töötamiseks voolusagedusega 50 või 60 Hz. 11) Lamp ei sobi hõõrkiirgusega töötamiseks. 12) Hämardamine pole lubatud. 13) Lamp ei sobi kõrgsageduslike kasutamiseks.

⑦ 1. LED TUBE T8 AC Mains kintamosios srovės LED vamzdinė lempa tinka pakeisti T8luminescencines lampas su G13 tipo dviejų kontaktų galais. 2. LED TUBE T8 AC Mains kintamosios srovės LED vamzdinės lempos darbinės temperatūros ribos yra gana griežtos. Jeinesate tikri, ar tiks naudoti, išmatuokite gamintojo Tc temperatūrą. Jei ketinate naudoti keliųlempų šviestuvus, išmatuokite visų sumontuotų lempų Tc temperatūrą. Naudokite laukietatūratempertūros jutiklį (pvz., k tipo). 3. Jei LED TUBE T8 AC Mains kintamosios srovės LEDvamzdinės lempos naudojimo metu bus viršyta Tc riba, galimas pernelyg greitas įrangosbūklės pablogėjimas ir sugedimas. 4. LED TUBE T8 AC Mains kintamosios srovės LED lempaskleidžia šviesą tik ribotu kampų: ne taip, kaip 360° sklaidą užtikrinanti fluorecencinėlempa. 5. LED TUBE T8 AC Mains kintamosios srovės LED lempa skirta bendrosioms

apšvietimo reikmėms (pavyzdžiui, netinka naudoti sprogioje aplinkoje). 6. Po šviestuvsu sumontavimo montuotojas bus atsakingas už visas technines ir saugos pasekmes.

1) Nurodymai dėl 220–240V kintamosios srovės tinklo (be balasto). 2) Įspėjimas! Šviestuvsu elektros grandinė/laidai yra pakeisti ir nebetinga anksčiau buvusiai nurodyti T8 fluorecencinei lempei. Naudokite tik patvirtintas LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains lempas. 3) Pažymėkite šviestuvsu komplektacijoje esančių įspėjimųjų lipduką. Jungiant į kintamosios srovės tinklą rekomenduojama naudoti saugiklį. Po šviestuvsu prijungimo prie elektros tinklo montuotojas bus atsakingas už visas su techniniais dalykais ir sauga susijusias pasekmes. 4) T8FL pakeitimas. 5) Laikymo temperatūra. 6) Lempos aplinkos temperatūra. 7) Visus elektros jungimus turi atlikti kvalifikuotas specialistas. 8) Pašalinkite balastą irjunkite tiesiai įkintamosios srovės tinklą. 9) Lempa skirta naudoti sausose aplinkose arba izoliaciją užtikrinančiam šviestuvsu. 10) Lempa gali veikti 50Hz arba 60Hz dažniu. 11) Lempa netinkanaudoti avariniam ar būtinajam apšvietimui užtikrinti. 12) Pritemdymai negalima. 13) Lempabegali veikti aukšto dažnio režimu.

⑧ 1. LED TUBE T8 AC Mains tube lampina ir piemērota kā aizstājējs T8 dienasgaismaspuldžēm ar G13 divu kontaktu pamatnēm. 2. LED TUBE T8 AC Mains tube lampinas darbības temperatūras diapazonā ir ierobežots. Ja rodas šaubas par pielietojuma atbilstību, lūdzus, nosakiet produkta kritisko temperatūru. Vairāku lampiņu gaismekļa gadījumā mēra visuuzstādītā lampiņu kritisko temperatūru. Lūdzus, izmantojiet pielāgojamu termosensoru (piemēram, „Type K“). 3. Ja LED TUBE T8 AC Mains tube lampina tiek lietota apstākļos, kas pārsniedz kritisko temperatūru, var rasties priekšlaicīgs ierīču nolietojums un bojājumi. 4. LEDTUBE T8 AC Mains lampina izstaro gaismu tikai ierobežotā gaismas leņķī, piemēram, kādienasgaismas lampina ar 360° izstaroto gaismu. 5. LED TUBE T8 AC Mains tube lampina ir paredzēta vispārējai apgaismojuma nodrošināšanai (izņemot, piemēram, sprādzienbīstamāatmosfērā). 6. Pēc gaismekļa jaunu vadu ievilkšanas uzstādītājs būs atbildīgs par visāmtehnikajām un drošības sekām.

1) Norādījumi par mainstrāvju 220-240V (bez balasta). 2) Brīdinājums! Uzstādītā elektriskākāde/eļektroinstalācija ir pārveidota un vairs nav izmantojama sākotnēji norādītajā T8 dienasgaismas spuldzē. Izmantojiet tikai apstiprinātās LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains tubelampas. 3) Marķējiet apgaismes iekārtu ar brīdinājuma uzlīmi, kas iekļauta piegādes komplektā. Mainstrāvšas tīklam ieteicams izmantot drošinātājus. Pēc apgaismes iekārtasjaunu vadu ievilkšanas uzstādītājs būs atbildīgs par visām ar šādām modifikācijām saistītajām tehnikajām un drošības sekām. 4) T8 FL nomaņa. 5) Uzglabāšanas temperatūra. 6) Lampinas apkārtējā temperatūra. 7) Visi elektriskie savienojumi jāveic kvalificētai personai. 8) Nopemiet balastu, pievienojiet to tieši mainstrāvī. 9) Lampiņu paredzēts izmantotsausos apstākļos vai gaismekļos, kas nodrošina aizsardzību. 10) Lampina ir piemērota 50Hzvai 60Hz darbībai. 11) Lampina nav piemērota darbībai ārkārtējos apstākļos. 12) Gaisma līmeņaamā nav iespējama. 13) Lampina nav piemērota darbībai augstas frekvences apstākļos.

⑨ 1. LED TUBE T8 AC Mains čve je pogodna kao zamena za fluorescentne lampe T8 sa G13bi-pin osnovama. 2. LED TUBE T8 AC Mains radi u ograničenom temperaturnom opsegu. Akosumjenjati u prikladnost za namenu, izmetite Tc temperaturu na proizvodu. Ako za rasvetlokoristite svetiljku sa više lampi, izmerite Tc temperaturu svih ugrađenih lampi. Koristite savitiljni termosenzor (npr. Tip K). 3. LED TUBE T8 AC Mains čve koju se koristi iznad Tc možeda izazove preran gubitak radnih karakteristika i kvar uređaja. 4. LED TUBE T8 AC Mains čevemituje zrak svetlosti samo u datom uglu, a ne u 360°, poput fluorescentnih lampi. 5. LEDTUBE T8 AC Mains čve 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 T8fluorescentnim lampama iz originalne specifikacije. Koristite samo odobrene LEDVANCE LEDTUBE T8 AC Mains čevi. 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 bezbednosno povezane posledice. 4) Zamenat T8 FL čevi. 5) Temperatura skladištenja. 6) Temperatura okolineza lampu. 7) Sve električne priključke treba obaviti kvalifikovano lice. 8) Uklonite balast i povežite direktno u izvor naizmenične struje. 9) Lampu treba koristiti u svim uslovima ili svetiljku koja obezbeđuje zaštitu. 10) Lampaja je pogodna za frekvencije od 50 Hz i 60 Hz. 11) Lampaja nije prikladna za korišćenje u vanrednim situacijama. 12) Zatamnjivanje nijedozvoljeno. 13) Lampaja nije prikladna za rad sa čestim prekidima.

Ⓢ 1. Світлодіодна лампа LED TUBE T8 AC Mains зм. стр. підходить для заміни люмінесцентних ламп T5 з двохконтактними патронами G13. 2. Діапазон робочих температур світлодіодної лампи LED TUBE T8 AC Mains зм. стр. обмежений. У разі сумнівів щодо можливості застосування лампи за певних умов будь ласка виміряйте температуру T_{son} виробі. При застосуванні світильника з кількома лампами виміряйте температуру T_c усіх встановлених ламп. Використовуйте гнучкий датчик температури (наприклад, «Тип К-»). 3. У випадку використання світлодіодної лампи LED TUBE T8 AC Mains зм. стр. при температурі вище T_c це може скоротити її строк роботи та призвести до виходу зладу пристроїв. 4. Світлодіодна лампа LED TUBE T8 AC Mains зм. стр. випромінює світло з обмеженим кутим, навідміну від флуорисцентної лампи з кутим випромінювання 360°. 5. Світлодіодна лампа LED TUBE T8 AC Mains зм. стр. призначена для загального освітлення (окрім, наприклад, вибухонебезпечної атмосфери). 6. Після повторного підключення світильника відповідальність за всі технічні наслідки та наслідки точки зору безпеки несе монтажник.

1) Інструкції щодо підключення до мережі змінного струму 220-240В (без баласту). 2) Попередження! Електрична схема/проводка світильника була модифікована і більшене може використовуватись з початково встановленою люмінесцентною лампою T8. Використовуйте лише затверджені світлодіодні лампи LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains. 3) Нанесіть на світильник наліпку з попередженням, яка постачається в комплекті. Уразі використання в мережі змінного струму рекомендовано застосовувати запобіжник. Після повторного під'єднання світильника відповідальність за всі технічні й безпекові наслідки несе техник, який його встановлював. 4) Заміна лампи T8 FL. 5) Температурозберігання. 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 світильнику, що забезпечує захист. 10) Лампа призначена 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 T8 AC Mains айнымалы ток светодиоды G13 екі істікшелі негіздері бар T8 люминесцентті лампаларын ауыстыруға жарайды. 2. LED TUBE T8 AC Mains айнымалы ток светодиодының жұмыс температурасының диапазоны шектелген. Қолданудың жарамдылығына күмәнданған жағдайда өнімдегі TC температурасын өлшеніңіз. Көпшамдарды қолдану кезінде барлық орнатылған шамдардың TC температурасын өлшеніңіз. Ілгіш термосенсорды пайдаланыңыз (мысалы, «К түрі»). 3. TC жоғары жұмыс істейтін 220-240В айнымалы ток диодты LED TUBE T8 AC Mains құрылғылардың ерте қартаюуына және істен шығуына әкелуі мүмкін. 4. LED TUBE T8 AC Mains айнымалы ток диодты түтік 360° шығысы бар люминесценттік түтікке ұқсайтын шектеулі сәуле бұрышымен ғана жарық шығарады. 5. LED TUBE T8 AC Mains айнымалы ток диодты түтік жалпы жарықтандыруға арналған (мысалы, жарылғыш атмосфераны қоспағанда). 6. Шамның электр жөне қауіпсіздік техникасы тұрғысынан барлық салдарларға жауапты болады.

1) 220-240В айнымалы ток желілері бойынша нұсқаулық (балластыз). 2) Назараударыңыз! Арматураның электр тізбегі / сымдары өзгертілді және енді T8 флуоресцентті лампасында жұмыс істей алмайды. Тек бекітілген LEDVANCE LED TUBE T8 AC Mains жарық диодты түтіктерін пайдаланыңыз. 3) Шамды жеткізілім жиынтығына кіретін ескерту жапсырмасымен белгілеңіз. Айнымалы ток желісін қолдану үшін сақтан-дырғыш ұсынылады. Шамның электр сымдарын қайта тартқаннан кейін, монтаждаушы техникалық сипаттағы және қауіпсіздік техникасына байланысты барлық салдарларға жауапты болады. 4) T8 FL ауыстыру. 5) Сақтау температурасы. 6) Шамның қоршаған ортаның температурасы. 7) Барлық электр қосылымдарын білікті мамандар жүргізі керек. 8) Балласты алыңыз, айнымалы ток желісіне қосыңыз. 9) Құрғақ жағдайда немесе қорғауды қамтамасыз ететін шамда пайдалануға арналған шам. 10) 50 Гц немесе 60 Гц жұмысына жарамды шам. 11) Шұғыл жұмыс істеуге жарамсыз шам. 12) Құнгірттенген жол берілмейді. 13) Жоғары жиілікті жұмыс істеуге жарамсыз шам.



IP20



PAP
Raccolla Carta
Verifica le disposizioni
del tuo comune.



FR
Les ampoules
et tubes et
leurs accessoires
se recyclent
À DÉPOSER
EN MAGASIN
OU
À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE

Points de collecte sur www.quefairemesdechets.fr



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

C10449057
G11237568

15.12.25

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