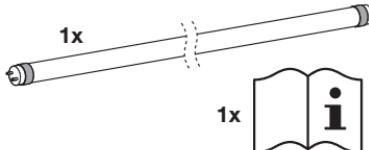


LED TUBE T5 HF SHORT



ECG Compatibility

It is mandatory to operate LED Tubes only with compatible ECGs listed at
<https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>

please find LED TUBES: COMPATIBILITY WITH ECGS

File name: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023

LEDVANCE does not accept any responsibility, warranty or liability when using ECGs not mentioned, marked as non-compatible ECGs or when using successor /different Reference No. models of tested ballasts.

(GB) LED TUBE T5 HF SHORT is suitable as replacement for T5 fluorescent lamps with G5 bi-pin bases. LED TUBE T5 HF SHORT can be fitted as a replacement into luminaires operating on electronic control gear (HF).

1. The operating temperature range of LED TUBE T5 HF SHORT 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")
2. LED TUBE T5 HF SHORT operated above Tc max can lead to premature aging and failure of devices.
3. LED TUBE T5 HF SHORT emits light only with a limited beam angle, not like a fluorescent tube with 360° output.
4. LED TUBE T5 HF SHORT is designed for general lighting application (excluding for example explosive atmosphere).

(D) Die LED TUBE T5 HF SHORT dürfen ausschließlich mit kompatiblen EVG betrieben werden, die unter <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> als kompatibel gelistet sind. Dateiname: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE übernimmt keine Verantwortung, Gewährleistung oder Haftung bei der Verwendung von nicht erwähnten EVG, von nicht kompatibel gekennzeichnete EVG oder bei der Nutzung von Nachfolgermodellen mit einer anderen Gerätetypennummer der getesteten Vorschaltgeräte.

Die LED TUBE T5 HF SHORT LED-Röhre bietet Ersatz für eine Leuchstofflampe T5 mit Zweifitssockel G5. Die ST5 HF können in Leuchten eingesetzt werden, in denen elektronische Vorschaltgeräte (HF) verwendet werden.

1. Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre LED TUBE T5 HF SHORT 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 Temperatur aller installierten Lampen messen. Verwenden Sie bitte einen flexiblen Thermosensor (z. B. "Typ K").
2. Wird eine LED-Röhre LED TUBE T5 HF SHORT über der max. Tc-Temperatur betrieben, kann es zu vorzeitigen Altern und Defekten kommen.
3. Der Abstrahlwinkel der LED TUBE T5 HF SHORT ist im Gegensatz zum 360° Abstrahlwinkel einer traditionellen Leuchstofflampe begrenzt.
4. Die LED TUBE T5 HF SHORT ist nur für Anwendungen der Allgemeinbeleuchtung ausgelegt (nicht zulässige Anwendung, z. B. in explosionsfähigen Atmosphären).

(F) Les tubes à LED doivent être utilisés exclusivement avec un BE compatible répertorié dans la liste disponible à l'adresse <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Veuillez vous reporter à TUBES À LED : COMPATIBILITÉ AVEC LES BE. Nom de fichier : LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE n'acceptera aucune responsabilité ni prise en charge sous garantie en cas d'utilisation de ballasts électriques non mentionnés ou désignés comme non compatibles, ou en cas d'utilisation de modèles dont la référence n'est pas strictement identique à celle des ballasts dont la compatibilité a été vérifiée.

Le tube à LED TUBE T5 HF SHORT convient en remplacement des tubes fluorescents T5 avec culot à 2 broches G5. Les tubes universels peuvent être montés comme tubes de remplacement dans les luminaires fonctionnant sur ballast électronique (HF).

1. La plage de température de fonctionnement des tubes à LED TUBE T5 HF SHORT est limitée. En cas de doute concernant la compatibilité, veuillez mesurer la température Tc max sur le produit. Dans le cas d'une utilisation dans un luminaire comprenant plusieurs tubes, mesurer la température Tc max de tous les tubes installés. Veuillez utiliser une sonde de température flexible (par ex. de type K).
2. Si les tubes à LED TUBE T5 HF SHORT fonctionnent à une température supérieure à Tc max, les dispositifs sont susceptibles de subir un vieillissement prématûr et des dysfonctionnements.
3. Le tube à LED TUBE T5 HF SHORT émet de la lumière uniquement suivant un angle limité, à la différence d'un tube fluorescent éclairant sur 360°.
4. Le tube à LED TUBE T5 HF SHORT est conçu pour des applications d'éclairage général (ce qui exclut par exemple les utilisations en atmosphère explosive).

(I) È obbligatorio utilizzare i tubi LED solo con gli ECG compatibili elencati al sito web <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Trovare i TUBI LED: COMPATIBILITÀ CON ECGS. Nome file: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE non accetta alcuna responsabilità né garanzia se si utilizzano ECG non menzionati, ECG contrassegnati come non compatibili o quando si utilizzano modelli con numero successivo/diverso per gli alimentatori testati.

Il tubo LED TUBE T5 HF SHORT è idoneo per lampade fluorescenti T5 con base a due denti G5. I tubi universali possono essere montati come ricambio negli impianti di illuminazione che funzionano con un meccanismo di controllo elettronico (HF).

1. L'intervallo di temperatura del tubo LED TUBE T5 HF SHORT è limitato. In caso di dubbi sull'idoneità dell'applicazione, misurare la temperatura Tc max. sul prodotto. Nel caso di applicazione in un impianto di illuminazione con più lampadine, misurare la temperatura Tc max. per tutte le lampadine installate. Usare un termosensore flessibile (ad es. "Tipo K")
2. Il tubo LED TUBE T5 HF SHORT operato al di sopra della Tc max. può portare a un invecchiamento precoce e al malfunzionamento dei dispositivi.
3. Il tubo LED TUBE T5 HF SHORT emette luce solo con angolazione limitata, non come il tubo fluorescente con uscita a 360°.
4. Il tubo LED TUBE T5 HF SHORT è concepito per servizi di illuminazione generale (ad esclusione, ad esempio, di atmosfere esplosive).

OSRAM OSRAM

E Es obligatorio utilizar los tubos LED solamente con los ECG compatibles que aparecen en <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Por favor, encuéntrese TUBOS LED: COMPATIBILIDAD CON ECGS en la lista con el siguiente nombre de archivo: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE no asume ninguna responsabilidad, obligación o garantía si se utilizan con ECG no mencionados, marcados como no compatibles o con modelos de balastros probados sucesores o con distinto número de referencia.

El tubo LED TUBE T5 HF SHORT es adecuado para las lámparas fluorescentes T5 con bases de dos clavijas G5. Los tubos ST5 HF pueden colocarse como piezas de recambio en luminarias que funcionen con un dispositivo de control electrónico HF (ECG).

1. El rango de temperatura de funcionamiento del tubo LED TUBE T5 HF SHORT es restringido. En caso de duda sobre la idoneidad de la aplicación, mida la temperatura máxima en el producto. En caso de aplicación de luminaria con múltiples lámparas, mida la temperatura Tc máxima de todas las lámparas instaladas. Utilice un termosensor flexible (por ejemplo, "Tipo K").
2. Los tubos LED TUBE T5 HF SHORT que funcionan por encima del Tc máx. pueden conducir a un envejecimiento prematuro y fallo de los dispositivos.
3. El tubo LED TUBE T5 HF SHORT emite luz solo con un ángulo limitado, no como un tubo fluorescente con una emisión de 360°.
4. El tubo LED TUBE T5 HF SHORT se ha diseñado para aplicaciones de iluminación general (lo que excluye, por ejemplo, atmósferas explosivas).

P Os tubos LED devem ser obrigatoriamente utilizados com os ECG indicados em <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Por favor, procurar TUBOS LED: COMPATÍVEL COM ECGS. Nome do ficheiro: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. A LEDVANCE não assume qualquer responsabilidade ou obrigação, nem oferece qualquer garantia, no caso de utilização de ECG não indicados ou assinalados como não compatíveis, ou no caso de utilização de modelos de balastros sucessores/com nº de referência diferente dos balastros testados.

O tubo LED TUBE T5 HF SHORT é adequado a lâmpadas fluorescentes T5 com bases G5 de 2 pinos. Os tubos ST5 HF são adequados à substituição de lâmpadas em luminárias que funcionam com mecanismo de controlo electrónico (HF).

1. A gama de temperaturas de funcionamento do tubo de LED TUBE T5 HF SHORT é restrita. Em caso de dúvida sobre a adequação da aplicação, por favor, medir a temperatura máxima Tc no produto. Em caso de aplicação em luminárias multilâmpada, medir a temperatura máxima Tc de todas as lâmpadas instaladas. Utilizar um termosensor flexível (por exemplo, "Tipo K")
2. O tubo LED TUBE T5 HF SHORT que funciona acima de Tc máximo pode levar ao desgaste prematuro e à falha de dispositivos.
3. O tubo LED TUBE T5 HF SHORT emite luz apenas com um ângulo limitado, ao contrário das lâmpadas fluorescentes tubulares, com uma distribuição de 360°.
4. O tubo LED TUBE T5 HF SHORT foi concebido para aplicações de iluminação geral (excluindo, por exemplo, atmosfera explosiva).

G Η λειτουργία των σωλήνων LED πρέπει να γίνεται μόνο με συμβατά ECGs που αναφέρονται στη διεύθυνση <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Παρακαλούμε βρείτε το ΦΩΤΕΙΝΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ LED: ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕ ECGS. Όνομα αρχείου: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Η LEDVANCE δεν αποδέκτει καμία εύθυνη, εγγύηση ή υποχρέωση στην περίπτωση που χρησιμοποιούνται λάθος ECG, είναι μη συμβατά ECG ή όταν χρησιμοποιούνται μεταγενέστερα διαφορετικά μοντέλα στραγγαλιστικών πηγών.

ECG είναι συμβατά > ECG είναι μη συμβατά. Μεταβείτε στην ενότητα Εγκατάσταση HF (ECG) στραγγαλιστική πηγών.

Ο σωλήνας LED TUBE T5 HF SHORT είναι κατάλληλος για λάμπες φθοριούμενος με βάση διπλών ακροδεκτών G5. Οι σωλήνες γενικής χρήσης μπορούν να χρησιμοποιούνται σ φωτιστικά που χρησιμοποιούν ηλεκτρονικά σύστημα λέγοντας (HF).

1. Το ένορκο θερμοκρασίας λειτουργίας του φωτιστικού σωλήνα LED TUBE T5 HF SHORT είναι πειριορισμένο. Σε πειριπτώση αμφιβολίας σχετικά με την καταλληλότητα της εφαρμογής, μετρήστε τη θερμοκρασία Tc ταχ πάνω στο πρώτο. Σε πειριπτώση φωτιστικού σώματος με περιοστόρες από έναν λαμπτήρα, μετρήστε τη μέγιστη θερμοκρασία Tc ταχ όλων των εγκατεστημένων λαμπτήρων. Παρακαλούμε να χρησιμοποιήσετε έναν εύκαμπτο θερμικό αισθητήρα (π.χ. "Túton K")
2. Η λειτουργία του φωτιστικού σωλήνα LED TUBE T5 HF SHORT σε θερμοκρασία πάνω από την Tc max μπορεί να οδηγήσει σε πρόωρη γράνατη και αστοχία των συσκευών.
3. Ο σωλήνας LED TUBE T5 HF SHORT εκπέμπει φως μόνο υπό πειριορισμένη γνωστή, σε αντίθεση με τις λάμπες φθοριού που εκπέμπουν σε 360 μοίρες.
4. Ο σωλήνας LED TUBE T5 HF SHORT είναι σχεδιασμένος για εφαρμογές γενικού φωτισμού (εκτός από π.χ. εκρηκτικά περιβάλλοντα).

NL LED-buizen mogen uitsluitend worden gebruikt met compatibele ECG's, zoals die zijn vermeld op <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Hieronder volgen LED-buizen: COMPATIBEL MET ECGS. Met bestandsnaam: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid, garantie of aansprakelijkheid bij het gebruik van niet genoemde ECG's, gemarkeerd als niet-compatibele ECG's, of bij het gebruik van een opvolger/verschillende variant, m.b.t. modellen van geteste ballasten.

De LED TUBE T5 HF SHORT ledbuiz is geschikt voor T5-lampen met G5 bi-pin-sokkels. Universele buizen kunnen worden ge monteerd als vervanging in armaturen die door elektronische regelapparatuur (HF) worden aangestuurd.

1. De gebruikstemperatuur van de LED TUBE T5 HF SHORT-buis is beperkt. Bij twijfel of dit systeem geschikt is, dient u de Tc max-temperatuur op het product te meten. Als u een multi-lamp-armatuur wilt gebruiken, meet dan eerst de Tc max-temperatuur van alle geïnstalleerde lampen. Gebruik een flexibele thermische sensor (bijvoorbeeld "type K").
2. Het gebruik van de LED TUBE T5 HF SHORT-tube boven de Tc max-temperatuur kan leiden tot vroegeijdige veroudering van defecten aan de apparatuur.
3. The LED TUBE T5 HF SHORT tube emits light only with a limited angle, not like a fluorescent tube with 360° output.
4. De LED TUBE T5 HF SHORT buis is ontworpen voor algemene verlichtingsstoepassingen (met uitzondering van bijvoorbeeld een explosieve atmosfeer).

S Det är obligatoriskt att bara använda LED-lysrör med de kompatibla ECG:s som finns angivna på <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Var värlig se LED-lysrör: KOMPATIBEL MED ECGS. Filnamn: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE tar inget ansvar, ger ingen garanti och har ingen ansvarsfullighet vid användning av.

LED TUBE T5 HF SHORT-lysrör är lämpliga för T5-lysrör med G5 bi-pin-anslutningar. Universalslyrör kan sättas in som ersättare i armaturer som drivs med elektroniska kopplingsdon (HF).

1. Drifttemperaturområdet för LED-lysröret LED TUBE T5 HF SHORT är begränsat. Om det uppstår tvärsamheter gällande applikationens lämplighet var värlig måt Tc maxtemperatur på produkten. Om det gäller en armaturapplikation med flera lampor måt Tc maxtemperaturen för alla installerade lampor. Var värlig använd en flexibel termosensor (tex. av "Typ K").
2. LED-lysröret LED TUBE T5 HF SHORT som används med en Tc temperatur över max kan leda till att enheterna åldras för tidigt och skadas.
3. LED TUBE T5 HF SHORT-lysrör sprider bara ljus i en begränsad vinkel, inte som ett lysrör med 360° spridning.
4. LED TUBE T5 HF SHORT-lysrör är designad för allmän ljusapplikation (exclusive till exempel explosiv atmosfär).

FIN LED putkia saa käyttää vain yhteensopivien ECG:en kanssa, joita on listattuna osoitteessa: <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Löydät LED-PUTKEET: ECGS-YHTEENSOPIVUUS. Tiedosto: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE ei ole vastuuta, takaal tai olla välivallinnoissa ECG:en käytöstä, joita ei mainita, joita on merkitty sopimattomiksi tai jos käytetään uudempia versioita/eri viitenumeroilla varustettuja malleja kuin testeissä. ECG on yhteensopiva: Mene Aseenus HF (ECG) yhteensopivien viiranrajoittimien kanssa.

LED TUBE T5 HF SHORT putki sopii T5 loisteputkiin lampaaluihin, joissa on G5 kaksois-kanta. Universaaleja putkia voidaan käyttää korvaavana valaisimissa, joissa on elektroninen liitäntälataus (HF).

1. LED TUBE T5 HF SHORT-putken käytölläpötila-alue on rajallinen. Ellet ole varma sen sopivuudesta käytököhteeneseen, mittaa tuotteen Tc max -lämpötila. Jos valaisimessa on useita lampuja, mittaa kaikkien asemennettujen lampujen Tc max -lämpötila. Käytä joustavaa lämpöanturia (esim. "K-typpiä").
2. Jos LED TUBE T5 HF SHORT-putka käytetään Tc max -lämpötilan yläpuolella, laitteet saatavat hanventua ja vikaantua ennenkalaisesti.
3. LED TUBE T5 HF SHORT putki sätelilee valoa vain rajoitetussa kulmassa, eli kuten loisteputken 360° sätely.
4. LED TUBE T5 HF SHORT putki on tarkoitettu yleisiin valaistus-soveltuksiin (poislukien esimerkiksi rajahdyssvarallisest tilat).

(N) Det er obligatorisk å ha LED-rør i drift bare sammen med kompatible innretninger for elektronisk betjening som er oppført på listen her: <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> Vennligst sjekk ut LED-RØR: KOMPATIBILITET MED EKGS. Filnavn: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE tar ikke på seg noe ansvar eller garanti for bruk av innretninger for elektronisk betjening som ikke er nevnt, merket som ikke-kompatible innretninger for elektronisk betjening eller bruk av etterfølger/forskjellige referansenummermodeller av testede forboklinger.

LED TUBE T5 HF SHORT-rør egnar seg til T5 -lysrør med G5-dobbelpluggbaser. Universelle rør kan monteres som erstatning inn i armaturer som fungerer gjennom elektronisk betjening (HF).

1. Driftstemperaturområdet for LED TUBE T5 HF SHORT-rør er begrenset. I tilfelle du er i tvil om brukens egnethet, vennligst mål maks. Tc-temperatur på produktet. I tilfelle bruk i armatur med flere lamper, måles temperatur på alle installerte lamper. Vennligst bruk en fleksibel varmesensor (f.eks. av type K*).

2. LED TUBE T5 HF SHORT-rør som er i drift over Tc maks. vil kunne føre til for tidlig aldring og svikt i enheter.

3. LED TUBE T5 HF SHORT-rør avgir lys bare med en begrenset vinkel, og ikke som et lysstoffer med 360° utgang.

4. LED TUBE T5 HF SHORT-rør er beregnet på generell belysning (unntatt for eksempel eksplosiv atmosfære).

(OK) Det er obligatorisk kun at betjene LED-rør med kompatibelt EKU, der er anført på <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> Se LED-RØR: KOMPATIBILITET MED EKG'er. Filavn: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE påtager ikke noen ansvar, garanti eller erstatningsansvar, når den brukes EKU, der ikke er nevnt, merket som ikke-kompatibelt EKU, eller når den anvendes etterfølger/modeller med forskjellige referanse numre av testede stremforsyningssenheder.

LED TUBE T5 HF SHORT-rør er egnet til T5 lysstoffer med G5 bi-stiftskoler, ST5 HF kan monteres som erstatning i armaturer, der betjenes med EKU (HF).

1. Driftstemperaturområdet for LED TUBE T5 HF SHORT-rør er begrenset. I tvivlspørsmål med hensyn til anvendelsens egnethet skal du måle Tc max temperatur på produktet. I tilfelle av multi-lampe-armatur måles Tc max temperatur for alle installerte lamper. Brug en bejelig termosensor (f.eks. "Type K").

2. LED TUBE T5 HF SHORT-rør, der driver ved over Tc max, kan føre til for tidlig aldring og svikt af enheder.

3. LED TUBE T5 HF SHORT-rør afgiver kun lys i en begrenset vinkel, ikke som et lysstoffer med 360° effekt.

4. LED TUBE T5 HF SHORT-rør designet til bruk til generell belysning (unntagen for eksempel i eksplosiv atmosfære).

(CZ) Trubico LED je možné provozovat pouze s kompatibilními předánky ECG uvedenými v seznamu na stránce <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Vyhledejte LED TRUBICE: KOMPATIBILITY S EKG. Název souboru: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. V případě použití ECG, kteréž de nejsou uvedeny nebo jsou vyznačeny jako nekompatibilní, či v případě použití následujících/odlišných typů modelů testovaných předánky, společnost LEDVANCE odmítá jakoukoliv zodpovědnost, záruční plnění nebo právní odpovědnost.

Univerzální LED trubice LED TUBE T5 HF SHORT je vhodná pro zářivky T5 HF s patcemi GI se dvěma kolky. LED HF trubice mohou být namontovány jako náhrada do svítidel vybavených elektronickými předánky (VF).

1. Rozsah provozního teplotu LED trubice LED TUBE T5 HF SHORT je omezený. Budete-li mít pochyby ohledně vhodnosti k použití, změňte teplotu Tc max. na výrobku.

V případě použití ve svítidle s více lampami změňte teplotu Tc max. všech nainstalovaných lamp. Používajte obecně teplotní čidlo (např. typ K*).

2. LED trubice LED TUBE T5 HF SHORT zahrátí na teplotu nad Tc max. může zapříčinit předčasné stárnutí a závadu zařízení.

3. Na rozdíl od fluorescenční trubice, která využívá světlo v úhlu 360°, univerzální LED trubice LED TUBE T5 HF SHORT využívá světlo pouze v omezeném úhlu.

4. LED trubice LED TUBE T5 HF SHORT je navržena pro všeobecné osvětlení (s výjimkou napádání typu výbušného prostředí).

(HU) Светодиодные трубки можно использовать только вместе с совместимыми электронными пускорегулирующими аппаратами, список которых приведен на сайте: <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. См. раздел «СВЕТОДИОДНЫЕ ТРУБКИ: СОВМЕСТИМОСТЬ С ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИМИ АППАРАТАМИ». Название файла: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Компания LEDVANCE не несет никакой ответственности, а также не принимает на себя каких-либо гарантитных или других обязательств в случае использования электронных пускорегулирующих аппаратов, не упомянутых в данном перечне или считающихся несовместимыми с указанными изделиями, а также в случае применения альтернативных/других моделей протестированных электромагнитных балластов.

Универсальная светодиодная трубка LED TUBE T5 HF SHORT подходит для люминесцентных ламп T5 с двухштыревыми цоколями G5. Эти трубы можно устанавливать в качестве альтернативного источника света в светильниках, оснащенных электронными пускорегулирующими аппаратами (B4).

1. Диапазон рабочей температуры светодиодной трубы LED TUBE T5 HF SHORT ограничен. Если у вас возникают какие-либо сомнения относительно ее пригодности для определенного варианта применения, измеряйте максимальную температуру Тс изделия. В случае использования светильника с нескользящими лампами следует измерять максимальную температуру Тс для всех ламп. Используйте гибкий термодатчик (например, типа K).

2. Использование светодиодной трубы LED TUBE T5 HF SHORT при температуре, превышающей максимальное значение Тс, может привести к преждевременному износу и выходу устройства из строя.

3. В отличие от люминесцентной лампы с углом освещения в 360°, универсальная светодиодная трубка LED TUBE T5 HF SHORT излучает свет только под ограниченным углом.

4. Универсальная светодиодная трубка LED TUBE T5 HF SHORT предназначена для применения в системах освещения общего назначения (исключая, например, применение во взрывоопасной среде).

(H) Az LED fénycsöveket csak az ott felsorolt kompatibilis ECG-vel együtt lehet használni: <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> Lásd FÉNYCSÖVEK: KOMPATIBILITÉS ECG-KKEL. Fájlnev: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. A LEDVANCE nem vállal semmilyen felelősséget, jóláthatlak vagy kötelezettséget abban az esetben, ha nem felsorolt ECG-t, nem kompatibilis ként megjelölt ECG-t, illetve a tesztelt előtétek előlét / előtér hivatalosai számú modelljeit használják.

A LED TUBE T5 HF SHORT fénycső 65 bi-pin alaplap rendelkező T5 fénycsövek használhatók. Az univerzális fénycsövek elektronikus előtéttel (HF) üzemeltelett lámpatestekben használhatók, cseréalkatrészken.

1. A LED TUBE T5 HF SHORT fénycső üzeméri hőmérséklet-tartománya korlátozott. Az alkalmazás megfelelőségével kapcsolatos kétség esetén kérjük, mérje meg a termék Tc max hőmérsékletét. Több fényforrással rendelkező lámpatestben való alkalmazás esetén mérje meg az összes felzserelt fényforrás Tc max hőmérsékletét. Kérjük, használjon flexibilis hőérzékelőt (pl. „K-típus”).

2. Ha a LED TUBE T5 HF SHORT fénycsőt a Tc max hőmérsékletet felettesztően használja, az a készülék idő előtti elhasználódásához és meghibásodásához vezethet.

3. A LED TUBE T5 HF SHORT fénycső csak korlátozott szögben bocsát ki fényt, eiterően a hagyományos fénycsövektől, amelyek 360 fokos megvilágítást biztosítanak.

4. A LED TUBE T5 HF SHORT fénycső általános világítási célokra készült (kléve a robbanásveszélyes közegzeteket).

(PL) Lampy liniowe LED można używać tylko wraz ze zdolnymi układami ECG wymienionymi na liście <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Znajdź LAMPY LED: ZGODNOŚĆ Z UKŁADAMI ECG. Nazwa pliku: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Firma LEDVANCE nie przyjmuje odpowiedzialności ani nie udziela gwarancji w przypadku użycia układów ECG innych niż wymienione, oznaczonych jako niezgodne układ ECG lub w przypadku korzystania z nowszego modelu/modułów o innym numerze niż przedstawione statecznikami Lampy liniowe LED TUBE T5 HF SHORT są przeznaczone do światłowodu T5 w dwustykowym statecznikiem G5. Universalnych lamp liniowych można używać jako zamienników w oprawach wyposażonych w elektroniczne układy zasilające (HF).

1. Zakres temperatur roboczych lamp liniowych LED TUBE T5 HF SHORT jest ograniczony. W razie wątpliwości dotyczących przydatności do danego zastosowania należy zmierzyć temperaturę maksymalną Tc na produkcji. W przypadku zastosowania oprawy z wieloma lampami zmierzyć temperaturę maksymalną Tc wszystkich zainstalowanych lamp. Użyć elastycznego termoczuJNIKA (np. „Typ K”).

2. Użycie lampy liniowej LED TUBE T5 HF SHORT powyżej temperatury maksymalnej Tc może spowodować przedwczesne zużycie i usterek urządzeń.

3. Lampy liniowe LED TUBE T5 HF SHORT emitują światło w ograniczonym zakresie, w odróżnieniu od światłowodów emitujących w zakresie 360°.

4. Lampy liniowe LED TUBE T5 HF SHORT są przeznaczone do oświetlenia ogólnego (z wyjątkiem opraw stosowanych w atmosferach wybuchowych).

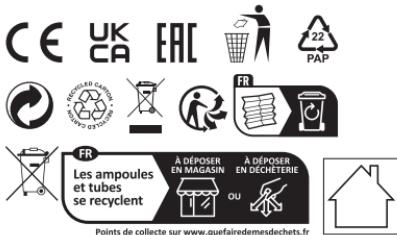
- (SK)** LED žiarivky sa musia používať len s elektronickými prednádmi uvedenými na adrese <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Pozri LED ŽIARIVKY: KOMPATIBILITA S ECGS. Názov suboru: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Spoločnosť LEDVANCE neberie žiadnu zodpovednosť, záruku ani záväzky pri použíti elektronických prednádov, ktoré v ozname nie sú uvedené, a ktoré sú označené ako nekompatibilné prednády, alebo pri používaní modelov testovanych prednádov s následnym/iným referencným číslom. Univerzalna LED žiarivka LED TUBE T5 HF SHORT je vhodná pre žiarivky T5 s pripojením G5 bi-pin. ST5 HF žiarivky je možné osadiť ako náhradné žiarivky do svietidiel s elektronickým prednádom (HF).
- Rozsah prevádzkovej teploty LED žiarivky LED TUBE T5 HF SHORT je obmedzený. V prípade pochybností týkajúcich sa vhodnosti použitia zmerajte maximálnu teplotu Tc na výrobku. V prípade použitia vo viačiárovkom svietidle zmerajte maximálnu teplotu Tc všetkých nainštalovaných žiaroviek. Použite flexibilný teplomer (napr. „typ K“).
 - LED žiarivka LED TUBE T5 HF SHORT používania pri teplote vyššej ako je maximálna teplota Tc môže spôsobiť predčasne starnutie a poruchu zariadenia.
 - LED žiarivka LED TUBE T5 HF SHORT vyzýva na rozdiel od žiarivky s 360° výstupom svetla len v obmedzenom uhlе.
 - LED žiarivka LED TUBE T5 HF SHORT je navrhnutá na všeobecné použitie pri osvetlení (ale napäklad s výnimkou výbušnej atmosféry).

- (SLO)** LED-cevi je dovoljeno uporabljati le z združljivimi elektroniskimi kontrolnimi napravami, navedenimi na spletnem mestu <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Pošlete LED-cev: ZDROUŽLJIVOST Z ECGS. Ime datotek: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Družba LEDVANCE ne preverja nobene odgovornosti ter ne nudi garancije ali jamstva za primerje uporabe elektronskih kontrolnih naprav, ki niso omenjene, elektroniskih kontrolnih naprav, ki so prodajane kot nezdružljive, ali za primerje uporabe novih različnih modelov/modelov z referenčno številko, ki je drugačna od preizkušenih predstavljenih naprav.
- LED-cev LED TUBE T5 HF SHORT je primerna za uporabo v fluorescentsnih lučeh T5 s podnožji z dvojnimi pin G5. ST5 HF cevi je mogoče namestiti kot zamenjave v svetila, ki delujejo z elektronsko kontrolno napravo (HF).
- Razpon obratovalne temperature: LED-cev LED TUBE T5 HF SHORT izmeničnega toka je omejen. Če ste v dvomih glede primernosti za uporabo, izmerite najvišjo temperaturo ohaja na izdelku. Če uporabljate svetlo z več sijalkami, izmerite najvišjo temperaturo ohaja vseh nameščenih sijalk. Uporabite prožno toplotno tipalo (npr. „Tip K“).
 - Če LED-cev LED TUBE T5 HF SHORT izmenični toka doljuje na najvišjo temperaturo ohaja, lahko pride do prezgodnjega staranja in okvare naprav.
 - Univerzalna LED-cev LED TUBE T5 HF SHORT oddaja svetlo le pri določenem kotonu, ne tako kot fluorescentna cev, ki ima 360-stopinski kot oddajanja.
 - Univerzalna LED-cev LED TUBE T5 HF SHORT je zasnovana za splošno namene osvetljevanja (izvete so na primer eksplozivne atmosfere).

- (TR)** LED Tüplerin sadece <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> LED TÜPLER: ECGS İLE UYUMLULUK bilgilendirme sunulmuştur. Adresinde listelenen uyumu EKG'lerde (Dosya adı: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023) birlikte kullanmanız gereklidir. LEDVANCE listede yer alanın, uyumu olmadıgi belirlenen EKG'lerin veya test edilen balastaların sonraki modellere/farklı referans numaralarına sahip balastaların kullanılmasını doğaya herhangi bir sorumluk veya yükümlülük üstlenmez, herhangi bir taahhüt bulunmaz.
- LED TUBE T5 HF SHORT tipü G5 65° pim tabanlı T5 floresan lambalarla uyumludur. Elektronik kontrol ekipmanında (HF) çalıştırılan aydınlatma ekipmanlarının yerine Evrensel tüpler kullanılabilir.
- LED TUBE T5 HF SHORT tipü çalışma sıcaklığı aralığı sınırlıdır. Uygalanmanın uygunluğu ile ilgili herhangi bir soru işaretçi lütfen ürün üzerindeki Tc maksimum sıcaklığı ölçün. Birden fazla lamba içermeyen aydınlatmalarla, kulanılan tüm lambaların Tc maksimum sıcaklığını ölçün. Lütfen büükülebilir bir sıcaklık sensörü (örneğin „Tip K“) kullanın.
 - LED TUBE T5 HF SHORT tipü Tc maksimum sıcaklığın üstünde çalıştırılması cihazların erken yanpramasına ve arızalanmasına neden olabilir.
 - LED TUBE T5 HF SHORT tipü 360 derece aydınlatma sağlayan floresan tüplerden farklı olarak sadece beliri bir açıyla ışık yayar.
 - LED TUBE T5 HF SHORT tipü genel aydınlatma uygulamaları için tasarlanmıştır (örneğin patlayıcı ortamlar hariçtir).

- (HR)** Nužno je upravljati cijevima samo pomoću kompatibilnih uređaja ECG navedenih na <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Pronađite LED CIJEV: KOMPATIBILNOST S ELEKTRONIKIM UPRAVLJAČKIM UREĐAJIMA. Naziv datoteke: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE ne prihvata odgovornost ni zahtjev za jamstvo u slučaju upotrebe uređaja ECG koji nisu navedeni, koji su označeni kao nekompatibilni uređaji ECG ili u slučaju upotrebe novih modela testiranih balasta/modesta testiranih balasta s različitim referentnim brojem.
- LED cijev LED TUBE T5 HF SHORT pogodna je za T5 fluorescentne svjetiljke s G5 dvopinskim bazama. Univerzalni cijevi mogu se postaviti kao zamjenski dio u rasvjetcu tijela koja rade pomoći elektroničkim kontrolama prijenosa (HF).
- Raspon radne temperature LED cijevi LED TUBE T5 HF SHORT je ograničen. U slučaju sumnje u prikladnost primjene molimo izmjerite maksimalnu kritičnu temperaturu na proizvodu. U slučaju primjene rasvjetcog tijela s višestrukim svjetljikama izmjerite maksimalnu kritičnu temperaturu svih ugrađenih svjetljika. Molimo koristite fleksibilni termički senzor (na primjer „tip K“).
 - Uporaba LED cijevi LED TUBE T5 HF SHORT na temperaturi iznad maksimalne kritične temperature može dovesti do preranog starenja i kvara uređaja.
 - Univerzalna LED cijev LED TUBE T5 HF SHORT emitira svjetlo samo pod ogranjenim kutom, a ne poput fluorescentne cijevi s izlazom od 360°.
 - Univerzalna LED cijev LED TUBE T5 HF SHORT namijenjena je općoj rasvjeti (isključujući, primjerice, eksplozivnu atmosferu).

- (RO)** Este obligatoriu să utilizati tuburile LED numai cu ECG-uri compatibile enumerate la <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Vă rugăm să găsiți TUBURI LED: COMPATIBILITATE CU ECGS. Numi fișier: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. LEDVANCE nu își asumă nicio responsabilitate, garanție sau obligație în momentul utilizării ECG-urilor care nu sunt menionate, marcate ca ECG-uri incompatibile sau în momentul utilizării unui Număr de Referință următor/diferit pentru modelele de existență ale balastelor testate.
- LED TUBE T5 HF SHORT este potrivit pentru lămpile fluorescente T5 cu soclu bi-pin G5. Tuburile universale pot fi montate ca substitut pentru corpuri de iluminat care funcționează pe baza unui mecanism de reglare electronic (HF - „Frecvență înaltă“).
- Gama de temperaturi de funcționare a tubului LED TUBE T5 HF SHORT c.a. este restricționată. În caz de dubii cu privire la adecvarea aplicației, vă rugăm să măsuăriți temperatura maximă TC pe produs. În cazul aplicațiilor cu corpuri de iluminat cu mai multe lămpi, măsuăriți temperatura maximă TC a tuturor lămpilor instalate. Vă rugăm să utilizați un senzor termic flexibil (de ex. „tip K“).
 - LED TUBE T5 HF SHORT c.a. operă peste temp., maximă TC poate duce la îmbătrânerea prematură și defectarea dispozitivelor.
 - LED TUBE T5 HF SHORT emite lumină numai dintr-un unghi restrâns, diferit de tubul fluorescent cu capacitate de 360°.
 - LED TUBE T5 HF SHORT este proiectat pentru iluminare generală (exceptând, de exemplu, atmosfera explozivă).



LEDVANCE GmbH

Steinerne Furt 62

86167 Augsburg, Germany

www.ledvance.com

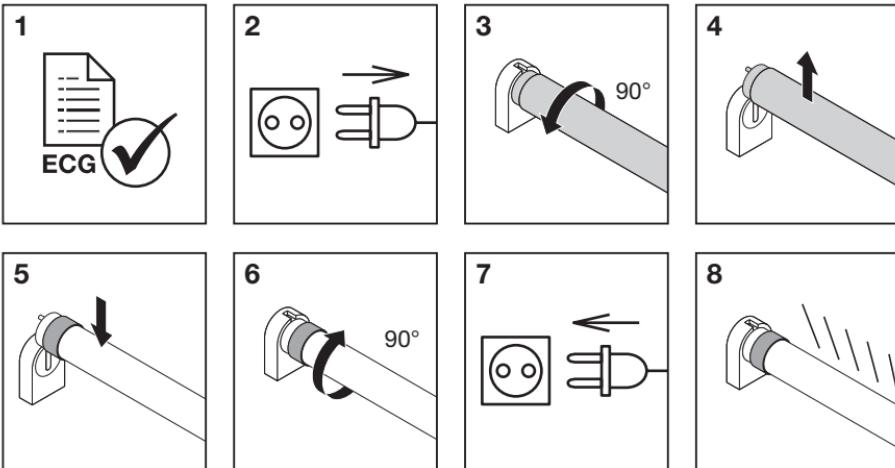
(GB) LEDVANCE Ltd, Aquila House
Delta Crescent, Westbrook, Warrington
WA5 7NR, United Kingdom

C11048470
G11159404
20.12.22

		LED TUBE T5 HF SHORT					
	Meaning	Compatible with HF	Not suitable to use on 220-240V AC	Lamp not suitable for emergency operation	Lamps to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection	Dimming not allowed	Lamp suitable for high frequency operation
	Bedeutung	Kompatibel mit HF	Nicht für die Verwendung mit 220-240V AC geeignet	Lampe ist nicht für Notbeleuchtung geeignet	Die Lampen müssen in trockener Umgebung oder in einer Leuchte mit Schutzvorrichtung verwendet werden	Dimmen nicht zulässig	Die Lampe ist für Hochfrequenzbetrieb geeignet
	Signification	Compatible avec HF	Ne convient pas à une utilisation sur 220-240 V CA	Lampe non adaptée aux éclairages de secours	Lampes à utiliser dans un environnement sec ou dans un luminaire offrant une protection	Non dimmable	Lampe adaptée pour une utilisation haute fréquence
	Significato	Compatibile con HF	Non idoneo per l'uso con 220-240V CA	La lampada non è idonea alle emergenze	Lampade da usare in condizioni asciutte o in un impianto di illuminazione che garantisce protezione	Regolazione della luce non consentita	Lampada idonea per il funzionamento ad alta frequenza
	Significado	Compatible con HF	No apto para su uso en 220-240 V CA	Lámpara no adecuada para usar en luces de emergencia	Lámparas para utilizar en condiciones secas o en una luminaria que proporcione protección	Cambio de intensidad no permitido	Lámpara adecuada para funcionamiento a alta frecuencia
	Significado	Compativel com HF	Não apropriado para utilização em 220-240V AC	Lâmpada não adequada a emergênci	Lâmpadas a utilizar em condições secas ou numa luminária que ofereça proteção	Regulação de intensidade não permitida	Lâmpada adequada ao funcionamento a alta frequência
	Έννοια	Συμβατό με HF	Ακατάλληλο για χρήση με 220-240 V AC	Ο λαμπτήρας δεν είναι κατάλληλος για λειτουργία έκτακτης ανάγκης	Φωτιστικά για χρήση σε στεγνό περιβάλλον ή φωτιστικό που παρέχει προστασία	To χαμήλωμα του φωτισμού δεν επιτρέπεται	Φωτιστικό κατάλληλο για λειτουργία υψηλής συχνότητας
	Betekenis	Compatibel met HF	Niet geschikt voor gebruik met 220-240V AC	De lamp is niet geschikt voor noodgevallen	De lampen moeten worden gebruikt onder droge omstandigheden of in een beschermende armatuur	Dimmen is niet toegestaan	De lampen zijn geschikt voor gebruik met 50/60Hz wisselstroom
	Betydelse	Kompatibel med HF	Inte lämpliga för användning på 220-240V Växelström	Lampa ej lämplig för nödsituation	Lamporna ska användas torrt miljö eller i en armatur som ger skydd	Dimming ej tillåten	Lampa lämplig för högfrekvent drift
	Tarkoitus	Yhteensopiva HF	Ei voida käyttää 220–240 V:n AC-jännitteellä	Lamppu ei sovi hätätila-valoksi	Lampuja on käytettävä kuiuissa olosuhteissa tai valaisimessa, joka antaa suojaa	Himmennys ei salittu	Lamppu sopii HF toimintoihin
	Betydning	Kompatibel med HF	Ikke egnet til bruk på 220-240 V AC	Lampen egner seg ikke til bruk i nødsituasjoner	Lamper som skal brukes under tørr forhold eller i et. armatur som gir beskyttelse	Lysdemping ikke tillatt	Lampe egnet for høyfrekvent drift

		LED TUBE T5 HF SHORT					
	Betydning	Kompatibel med HF	Ikke egnet til brug på 220-240V AC	Lampe ikke egnet til nødsituitioner	Lamper skal anvendes under tørre forhold eller i et armatur, der yder beskyttelse	Dæmpning ikke tilladt	Lampe egnet til højfrekvensdrift
	Význam	Kompatibilní s VF	Nehodí se k použití se střídavým napětím 220-240 V.	Žárovka není vhodná pro nouzové osvětlení	Žárovky pro použití v suchém prostředí nebo ve svítidle, které jím poskytuje ochranu	Stmívání není povoleno	Žárovky vhodné pro vysokofrekvenční provoz
	Zначение	Совместимость с ВЧ	Не подходит для использования в сети ~220-240 В.	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.	Лампа подходит для работы с высокочастотными элементами.
	Jelentés	HF/Hálózati áram kompatibilis	Nem alkalmas 220-240 V AC hálózaton való használatra	Nem alkalmás vész helyzetű lámpának	Száraz környezetben használálandó vagy megfelelő védeelmet nyújtó lámpatestben	Elsötétiltás nem engedett	Nagyfrekvenciás üzemeltetésre alkalmas
	Znaczenie	Zgodne z układami HF	Nieprzystosowane do pracy w sieci 220–240 V AC	Lampy nie można używać do oświetlenia awaryjnego.	Lampy należy używać w suchych pomieszczeniach lub w oprawie zapewniającej ochronę.	Nie wolno używać ze świecznicami.	Lampa przystosowana do pracy z zasilaniem wysokiej częstotliwości.
	Význam	Kompatibilná s HD	Nie je vhodná na použitie v sieti 220 – 240 V AC	Žiarovka nie je vhodná ako nútové osvetlenie	Žiarovky sa musia používať v suchom prostredí alebo v svietidle, ktoré poskytuje ochranu	Stmienie nie je povolené	Žiarovka vhodná na použitie s vysokou frekvenciou
	Pomen	Združljivo z elektronskimi kontrolnimi napravami	Ni primerna za uporabo v omrežju z 220–240 V izmeničnega toka	Luč ni primerna za uporabo v sili	Luč je dovoljeno uporabljati v suhih pogojih ali v svetilih, ki nudijo zaščito.	Zatemnjevanje ni dovoljeno	Luč ni primerna za visokofrekvenčno uporabo
	Anlamı	HF/Şebeke ile uyumlu	220-240V AC'de kullanım için uygun değildir	Lamba acil durumlara uygun değildir	Kuru koşullarda veya koruma sağlayan aydınlatma ekipmanında kullanılacak lambalar	İşigin kılmasına izin verilmez	Yüksek frekanslı çalışmaya uygun lamba
	Značenje	Kompatibilno s HF-om	Nije prikladno za uporabu na 220-240V AC	Svetiljka nije prikladna za hitne slučajeve	Svetiljke se moraju upotrebljavati u suhim uvjetima ili u rasvjetcujućem tijelu koje pruža zaštitu	Pričuvivanje nije dopušteno	Svetiljka je prikladna za rad na visokim frekvencijama
	Semnificație	Compatibil cu HF (Frecvență înaltă)	Nu este adecvat pentru utilizarea la 220-240 V c.a.	Lampă contraindicată pentru cazurile de urgență	Lâmpă ce urmează a fi utilizate într-o atmosferă uscată sau în cadrul unui corp de iluminat care asigură protecție	Nu este permisă atenuarea luminii	Lampă indicată pentru funcționarea la frecvență înaltă

1. Instructions on HF (ECG) compatible ballast



	Replacement of T5 FL*	Storage temperature (Ts)**	Ambient temperature (Ta) of lamp***
LED TUBE T5 HF L8 SHORT 4W 8XX	8W: 288mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C
LED TUBE T5 HF L13 SHORT 7W 8XX	13W: 517mm	-20°C ... 80°C	-20°C ... 45°C

(8XX = 830, 840)

* @ Replacement of T5 FL @ Austausch von T5 FL @ Remplacement d'un tube fluorescent T5 @ Sostituzione di T5 FL @ Sustitución de T5 FL @ Substituição de T5 FL @ Αντικατάσταση τουT5 FL @ Vervanging van T5 FL @ Ersättning av T5 FL @ T5 FL:n Korvaja @ Utskifting av T5 FL @ Udkiftning af T5 FL @ Náhrada T5 FL @ Замена T5 FL @ T5 FL cseréalkatrész @ Wymiana T5 FL @ Náhrada za T5 FL @ Zamenjava za T5 FL @ T5 FL yerine kullwanalabilir @ Zamjena za T5 FL @ Substitut la T5 FL

** @ Storage temperature (Ts) @ Lagertemperatur (Ts) @ Température d'entreposage (Ts) @ Temperatura di stoccaggio (Ts) @ Temperatura de almacenamiento (Ts) @ Temperatura de armazenamento (Ts) @ Θερμοκρασία αποθήκευσης (Ts) @ Opslagtemperatuur (Ts) @ Förvaringstemperatur (Ts) @ Säilytyslämpötila (Ts) @ Lagringstemperatur (Ts) @ Opbevaringstemperatur (Ts) @ Skladovaci teplota (Ts) @ Температура хранения (Ts) @ Tarolási hőmérséklet (Ts) @ Temperatura przechowywania (Ts) @ Teplota skladovania (Ts) @ Temperatura za shranjevanje (Ts) @ Depolama sıcaklığı (Ts) @ Temperatura skladištenja (Ts) @ Temperatura de depozitare (Ts)

*** @ Ambient temperature (Ta) of lamp @ Umgebungstemperatur (Ta) der Lampe @ Température ambiante (Ta) pour le tube @ Temperatura ambiente (Ta) della lampadina @ Temperatura ambiente (Ta) de la lámpara @ Temperatura ambiente (Ta) da lámpada @ Θερμοκρασία περιβάλλοντος (Ta) του λαμπτήρα @ Omgevingstemperatuur (Ta) van de lamp @ Temperaturen (Ta) i lampans omgivning @ Lampun ympäristön lämpötila (Ta) @ Lampens omgivelserstemperatur (Ta) @ Lampens omgivelserstemperatur (Ta) @ Okolní teplota (Ta) lampy @ Температура окружающей среды (Ta) для лампы @ Lámpa környezeti hőmérséklete (Ta) @ Temperatura otoczenia (Ta) lampy @ Okolitá teplota (Ta) žiarovky @ Temperatura okolia (Ta) sijalke @ Lampanin çevre sıcaklığı (Ta) @ Temperatura okoline (Ta) svjetiljke @ Temperatura ambiantă (Ta) a lámpili

Ⓐ 1. Installations on HF (ECG) compatible ballast. Please check the latest update of the compatibility list <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> File name: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Lamp not suitable for emergency operation ⓒ 1. Installation mit kompatiblem HF-Vorschaltgerät (EVG). Verwenden Sie bitte immer die neueste Version der Kompatibilitätsliste unter <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> Dateiname: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Lampe ist nicht geeignet für den Notbeleuchtungsbetrieb. ⓒ 1. Installations sur ballast HF (BE) compatible. Veuillez consulter la dernière mise à jour de la liste de compatibilité à l'adresse <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> Nom de fichier : LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. L'ampoule ne convient pas à un fonctionnement d'extrême urgence. ⓒ 1. Instalazioni su alimentatore compatibile (ECG) HF. Controllare l'elenco su la compatibilità più aggiornato all'indirizzo <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> Nome file: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Lampada non adatta per il funzionamento di emergenza. ⓒ 1. Instalaciones con balasto compatible HF (ECG). Compruebe la lista de compatibilidades más reciente en <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>, con el siguiente nombre de archivo: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. La lámpara no es apta para el funcionamiento de emergencia. ⓒ 1. Instalações com embalastro HF (ECG) compatível. Consulte a última atualização da lista de compatibilidade em <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Nome de ficheiro: LEDTUBET8UNIVERSAL, T8HF, T5HFGen11ballast compatibility 2023. Lâmpada não é apropriada para funcionamento a alta emergência. ⓒ 1. Εγκατάσταση σε στραγγαλιστικό πτυνίο συμβατό με HF (ECG). Ελέγχετε την τελευταία ενημέρωση της λότας συμβατότητας <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Όνομα αρχείου: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Λαμπτήρας ακατάλληλος για λειτουργία έκτακτης ανάγκης. ⓒ 1. Installaties op HF (ECG)-compatibele ballast. Controleer de laatste update van de compatibiliteitslijst op <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Bestandsnaam: Ballast compatibility list LED TUBE T5 HF SHORT. Lamp niet geschikt voor gebruik in noodsituaties. ⓒ 1. Installationer på HF (ECG) kompatibel ballast. Se den senaste uppdateringen av kompatibilitetslistan på <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Filnavn: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Lampan är inte godkänd för nödrift. ⓒ 1. Asennus HF-liitäntälaitteelle sopivana virranrajoittajaan. Tarkasta viimeisin yhteensopivusselista osoitteesta <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Tiedosto: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Lamppu ei soveltu turvavaltaistuskäytöön. ⓒ 1. Installasjoner på HF (innretning til elektronisk betjening)-kompatibel fokobling. Vennligst sjekk den sist oppdaterte kompatibilitetslisten her: <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Filnavn: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Pæren passer ikke for intens nødrift. ⓒ 1. Installationer på HF (EKG) kompatibele strømforsyninger. Kontroller venligst den senest oppdatering af kompatibilitetslisten <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Filnavn: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Lampen er ikke egnet til høy nødrift. ⓒ 1. Instalace na předřadník kompatibilní VF (ECG). Zkontrolujte nejnovější aktualizaci seznamu kompatibilita <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Název souboru: Ballast compatibility list LED TUBE T5 HF SHORT. Zářivka nevhodná pro nouzový provoz. ⓒ 1. Установка на ВЧ-элементе (электронный пускорегулирующий аппарат) совместимого электромагнитного балласта. Ознакомьтесь с последней версией списка совместимых устройств: <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Название файла: «LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023.». Лампа не предназначена для аварийной эксплуатации. ⓒ 1. Felszerelés HF (ECG) kompatibilis előtére. Ellenőrizze a kompatibilitási listát legújabb változatáttal: <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Fájlneve: Ballast compatibility list LED TUBE T5 HF SHORT. A lámpa nem alkalmás nézsérvilágítási üzemre. ⓒ 1. Instalacja w zgodnych statecznikach HF (ECG). Zapoznać się z najnowszą listą kompatybilności elektromagnetycznej na stronie <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Nazwa pliku: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Lampa nie jest przeznaczona do pracy w warunkach podwyższonego zagrożenia. ⓒ 1. Inštalačie s predradníkom kompatibilným s vysokou frekvenciou (ECG). Skontrolujte poslednú aktualizáciu zo zoznamu kompatibilita na adrese <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Názov súboru: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Žiarivka nevhodná na núdzový prevádzku. ⓒ 1. Namestitev s predstikalno napravo, združljivo z elektronsko kontrolno napravo. Oglejte si posodobljeni seznam združljivosti na spletnem mestu <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. File Name: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Svetilka ni primerena za delovanje pri nujnih primerih. ⓒ 1. HF (EKG) uyumu balastlarda kurulum. Lütfen en güncel uyumlu listesine göz atın: <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp> (Dosya adı: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023). Lamda acil durum ışletimine uygun değildir. ⓒ 1. Ugradnja na balast kompatibilan s HF-om (ECG-om). Proverite najnoviju ažuriranju popisa kompatibilnosti <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Naziv datoteke: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Žarulja nije pogodna za rad u protupaničnoj rasvjeti. ⓒ 1. Instalația cuplate la rezistorul de balast compatibil HF (Frecvență înaltă) (ECG). Vă rugăm să verificați ultima actualizare a listei de compatibilitate pentru rezistoare de balast <https://www.ledvance.com/professional/services/led-lamps-compatibility/ecg-compatibility/index.jsp>. Nume fișier: LED TUBE T8 UNIVERSAL, T8 HF, T5 HF Gen11 ballast compatibility 2023. Lampa nu este potrivita pentru functionare de urgență.