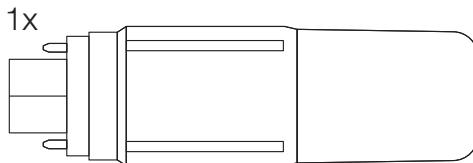


DULUX LED D VERTICAL EM

LEDVANCE

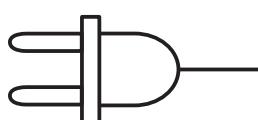
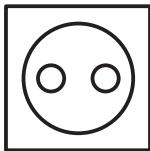
DULUX LED D EM VERTICAL is suitable for G24d for vertical application.
Electromagnetic Ballast (CCG) and AC mains. Not for use with ECG*



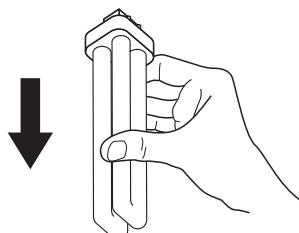
	Replacement of conventional CFni wattage ¹⁾	Ambient temperature ²⁾ (Ta)	Storage temperature ³⁾ (Ts)
DULUX LED D13 VT EM 5.5W G24D	13W		
DULUX LED D18 VT EM 7.5W G24D	18W	-20°C ... 45°C	-20°C ... 80°C
DULUX LED D26 VT EM 9.5W G24D	26W		

RETROFIT

1



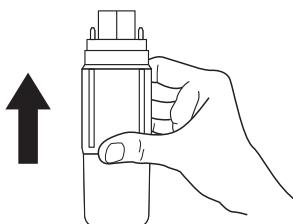
2



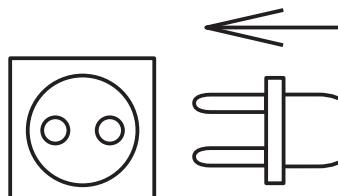
DULUX LED D VERTICAL EM



3



4



• DULUX LED D EM VERTICAL is suitable for G24d for vertical application. Electromagnetic Ballast (CCG) and AC mains. Not for use with ECG.

• DULUX LED D VERTIKAL ist für die G24d-Basis in vertikaler Ausrichtung geeignet. Elektromagnetisches Vorschaltgerät (KVG) und Wechselstromnetz. Keine Verwendung mit EVG.

• DULUX LED D EM VERTICAL est adapté pour G24d pour une application verticale. Ballast électromagnétique (CCG) et secteur AC. Ne pas utiliser avec une source lumineuse ECG.

• DULUX LED D EM VERTICAL è adatto a G24d per applicazioni verticali. Alimentatore elettromagnetico (CCG) e rete CA. Non utilizzare con alimentatore elettronico (ECG).

• DULUX LED D EM VERTICAL es compatible con G24d para uso en posición vertical. Balasto electromagnético (CCG) y red de CA. No debe usarse con ECG.

• DULUX LED D EM VERTICAL é adequado para G24d para aplicação vertical. Balastro eletromagnético (CCG) e alimentação CA. Não adequado para utilização com ECG.

• Ο λαμπτήρας DULUX LED D EM VERTICAL είναι κατάλληλος για βάση G24d μόνο για κατακόρυφη εφαρμογή. Ηλεκτρομαγνητικός σταθεροποιητής (CCG) και δίκτυο εναλλασσόμενου ρεύματος. Να μη χρησιμοποιείται με ηλεκτρονική διάταξη ελέγχου λαμπτήρων.

• DULUX LED D EM VERTICAL is geschikt voor G24d voor verticale toepassing. Elektromagnetische ballast (CCG) en wisselstroom. Niet voor gebruik met ECG.

• DULUX LED D EM VERTICAL är endast lämplig för G24d för vertikal applicering. Elektromagnetisk ballast (CCG) och växelströmsnät. Ej för användning med EKG.

• DULUX LED ED VERTICAL sopii lampun G24d-kantaan pystyasennossa käytettäväksi. Sähkömagneettinen virranrajoitin (CCG) ja vaihtovirta. Ei sovili käytettäväksi elektronisen säätlöilaitteen kanssa.

• DULUX LED D EM VERTICAL egner seg vertikal anvendelse med G24d. Elektromagnetisk ballast (CCG) og vekselstrøm. Ikke til bruk med EKG.

• DULUX LED D EM VERTICAL er kun egnet til G24d til base med lodret montering. Elektromagnetisk ballast (CCG) og vekselstrøm. Må ikke anvendes med ECG.

• Žárovka DULUX LED D EM VERTICAL je vhodná pro patice G24d: Pro vertikální použití. Elektromagnetický predfádnik (CCG) a síť střídavého proudu. Není určeno pro použití s EKG.

• ВЕРТИКАЛЬНАЯ светодиодная лампа DULUX LED D EM используется с цоколем G24d в вертикальном положении. Электромагнитный дроссель (ПРА из меди) и сеть переменного тока. Не предназначено для использования с электронными ПРА.

• A DULUX LED D EM VERTICAL a G24d-foglalathoz függőleges alkalmazás esetén használható. Elektromágneses előtét (CCG) és váltóáramú hálózat. Elektronikus előtéttel (ECG) nem használható.

• DULUX LED D EM VERTICAL pasuje do G24d przy zastosowaniu w pionie. Statecznik elektromagnetyczny (CCG) i sieć prądu przemiennego. Nie nadaje się do użytku z ECG.

• DULUX LED D EM VERTICAL je vhodný iba pre G24d pre vertikálnu aplikáciu. Elektromagnetický predrádnik (CCG) a síť stredavého prúdu. Nepoužívať s EKG.

• DULUX LED D EM VERTICAL je primeren za G24d za navpično namestitev. Elektromagnetna predstikalna naprava (CCG) in omrežje izmenične toka. Ni za uporabo z EKG-jem.

• DULUX LED D EM VERTICAL, dikey uygulama olan G24d için uygundur. Elektromanyetik Balast (CCG) ve AC şebekesi, EKG ile kullanıma uygun değildir.

• Proizvod DULUX LED D VERTICAL prikidan je za G24d za okomitu primjenu. Elektromagnetska prigušnica (CCG) i mreža izmjenične struje. Nije prikladan za upotrebu s elektroničkom upravljačkom opremom (ECG).

• DULUX LED D EM VERTICAL este adecvat pentru G24d pentru aplicații verticale. Balastul electromagnetic (CCG) și rețeaua de curent alternativ. A nu se utilizează cu ECG.

• Лампата DULUX LED D EM VERTICAL е подходяща за крушка G24d за вертикално приложение. Електромагнитен баласт (CCG) и променилотовото захранване. Да не се използва с електронни устройства за управление (ECG).

• DULUX LED D VERTICAL sobib G24d-sokliga vertikaalseks paigalduseks. Elektromagnetiline liiteseadis (CCG) ja vahelduvvolvõrk. Ei ole ette nähtud kasutamiseks koos ECG-liiteseadisega.

• DULUX LED D EM VERTICAL tinka naudoti su G24d, vertikaliai. Elektromagnetinis balastas (CCG) ir kintamasis srovės tinklas. Netinka naudoti su ECG.

• DULUX LED D EM VERTICAL ir piemērots G24d vertikālai pielietošanai. Elektromagnetisks balasts (CCG) un maiņstrāvas tīkls. Nav paredzēts lietošanai ar ECG.

• DULUX LED D EM VERTICAL je pogoden za G24d za vertikalnu primenu. Elektromagnetični balast (CCG) i izvor naizmjenične struje. Nije za upotrebu sa ECG-om.

• Лампа DULUX LED D EM VERTICAL підходить лише для цоколів G24d із вертикальним розташуванням. Електромагнітний баласт (CCG) і мережа змінного струму. Не для використання з ЕПРА.

• DULUX LED D EM VERTICAL шамы G24d үшін тік орнатуға жаранды. Электромагниткі балласт (ЭМПРА) және айнымалы ток желіци. ЭПРА мен қолдануға болмайды.

DULUX LED D VERTICAL EM



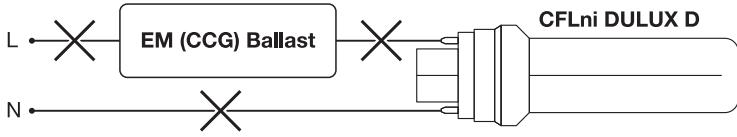
Instructions on AC mains 220-240V (without ballast)

1



2

1 Lamp

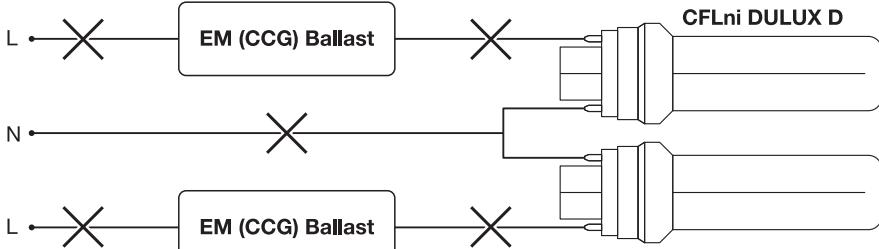


L

N

LED DULUX D

2 Lamps



L

N

L

LED DULUX D

3



The fixtures electrical circuit/wiring has been modified and can now no longer operate traditional DULUX lamps. Use only with approved LEDVANCE DULUX LED. Please mark luminaire with a warning sticker included in the LED tube packaging. 4)

DULUX LED D VERTICAL EM



⑥ Luminous flux will change in dependency of used ballast. This lamp is designed for general lighting service (excluding for example explosive atmospheres). This lamp may not be suitable for use in all applications where a traditional compact fluorescent lamp has been used. The temperature range of this lamp is more restricted. Tc point and Tc temperature are marked directly on the lamp. In case of multi-lamp luminaire application measure tc temperature of all installed lamps. Please use a flexible thermosensor (e.g. "Type K") and fix it on the tc point. LED lamps operated above tc can lead to premature aging and failure of the devices. In cases of doubt regarding the suitability of the application the manufacturer of this lamp should be consulted. 1) Replacement of conventional CFni wattage. 2) Ambient temperature. 3) Storage temperature. 4) The fixtures electrical circuit/wiring has been modified and can now no longer operate traditional DULUX lamps. Use only with approved LEDVANCE DULUX LED. Please mark luminaire with a warning sticker included in the LED tube packaging. 5) Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection. 6) Lamp suitable for 50Hz or 60Hz operation. 7) Lamp not suitable for emergency operation. 8) Dimming not allowed.

⑦ Der Lichtstrom verändert sich je nach verwendetem Vorschaltgerät. Diese Lampe ist für generelle Lichtanwendungen vorgesehen (ausgeschlossen sind beispielsweise explosionsgefährdete Bereiche). Diese Lampe ist möglicherweise nicht für alle Anwendungen geeignet, in denen eine herkömmliche Kompkaktleuchtstofflampe verwendet wurde. Der Temperaturbereich dieser Lampe ist stärker begrenzt. Der Tc-Punkt und die Tc-Temperatur sind direkt an der Lampe gekennzeichnet. Messen Sie im Falle von mehrflammigen Leuchten die tc Temperatur aller installierten Lampen. Verwenden Sie einen flexiblen Thermosensor (z. B. „Typ K“) und befestigen Sie ihn am tc Punkt. Der Betrieb der LED-Lampen über dem oben genannten tc kann zu frühzeitigen Altern und Defekten der Vorrichtungen führen. Bei Zweifeln bezüglich der Eignung der Anwendung sollte der Hersteller dieser Lampe konsultiert werden. 1) Ersatz für die konventionelle CFni-Wattleistung. 2) Umgebungstemperatur. 3) Lagertemperatur. 4) Der Stromkreis/die Verkabelung der Leuchten wurde verändert und kann nun nicht mehr mit herkömmlichen DULUX-Lampen betrieben werden. Nur mit zugelassener LEDVANCE DULUX LED verwenden. Bitte markieren Sie die Leuchte mit einem Warnaufkleber, der in der LED-Tubenverpackung enthalten ist. 5) Lampe zur Verwendung unter trockenen Bedingungen oder in einer entsprechend geschützten Leuchte. 6) Lampe ist für den Betrieb an 50Hz oder 60Hz geeignet. 7) Lampe ist nicht geeignet für den Notbeleuchtungsbetrieb. 8) Dimmen nicht erlaubt.

⑧ Le flux lumineux changera en fonction du ballast utilisé. Ce dispositif est conçu pour un service d'éclairage général (en dehors par exemple des atmosphères explosives). Il se peut que cette lampe ne convienne pas pour toutes les applications dans lesquelles une lampe fluocompacte est utilisée. La fourchette de température de cette lampe est plus limitée. La fourchette de température de cette lampe est plus limitée. Le point Tc et la température Tc sont indiqués directement sur la source lumineuse. Dans le cas d'une utilisation dans un luminaire à plusieurs ampoules, mesurer la température tc de toutes les ampoules installées. Veuillez utiliser une sonde de température flexible (par ex. de type K) et la fixer au point de tc. Si les ampoules à LED fonctionnent à une température supérieure à tc, les dispositifs sont susceptibles de subir un vieillissement prématûre et des dysfonctionnements. En cas de doute concernant la compatibilité de l'application, veuillez consulter le fabricant de cette lampe. 1) Remplacement de la puissance CFni conventionnelle. 2) Température ambiante. 3) Température de stockage. 4) Le circuit électrique/câblage des luminaires a été modifié et ne peut plus accueillir les lampes DULUX traditionnelles. Utiliser uniquement avec la DULUX LED LEDVANCE approuvée. Veuillez apposer l'autocollant d'avertissement inclus dans l'emballage du tube LED sur le luminaire. 5) Lampe à utiliser dans un endroit sec ou sur un luminaire avec protection. 6) L'ampoule convient pour 50Hz ou 60Hz. 7) L'ampoule ne convient pas à un fonctionnement d'extrême urgence. 8) Sans gradation.

① Il flusso luminoso varia a seconda dell'alimentatore utilizzato. Questa lampada è stata progettata per l'illuminazione generale (sono escluse ad esempio le atmosfere esplosive). Questa lampada potrebbe non essere idonea per l'uso in tutte le applicazioni in cui è stata usata una lampadina fluorescente compatta tradizionale. Il campo di temperatura di questa lampada è più limitato. Il punto Tc e la temperatura Tc sono indicati direttamente sulla lampada. Nel caso di applicazione in un impianto di illuminazione con più lampadine, misurare la temperatura Tc per tutte le lampadine installate. Usare un termosensore flessibile (ad es. "Tipo K") e fissarlo sul punto Tc. Le lampadine LED operate al di sopra di Tc possono portare a un invecchiamento precoce e al malfunzionamento dei dispositivi. In caso di dubbi sull'idoneità dell'applicazione, consultare il produttore della lampada. 1) Sostituzione del wattaggio convenzionale CFni. 2) Temperatura ambiente. 3) Temperatura di stoccaggio. 4) Il circuito elettrico/cablaggio degli apparecchi è stato modificato e ora non può più far funzionare le tradizionali lampade DULUX. Utilizzare solo con LED LEDVANCE DULUX approvati. Contrassegnare l'apparecchio con un adesivo di avvertenza incluso nella confezione del tubo LED. 5) Lampada da utilizzarsi in ambienti asciutti, oppure protetta all'interno di un apparecchio di illuminazione. 6) Lampada adatta per il funzionamento a 50 Hz o a 60 Hz. 7) Lampada non adatta per il funzionamento di emergenza. 8) Dimmeraggio non consentito.

② El flujo luminoso cambiará en función del balasto utilizado. Esta lámpara ha sido diseñada para la iluminación general (excluyendo, por ejemplo, atmósferas explosivas). Es posible que la lámpara no sea adecuada para usar en todas las aplicaciones en las que se han usado tradicionalmente las lámparas fluorescentes compactas. El rango de temperatura de esta lámpara está más limitado. El punto Tc y la temperatura Tc están marcados directamente en la lámpara. En caso de aplicación de luminaria con múltiples lámparas, mida la temperatura tc de todas las lámparas instaladas. Utilice un termosensor flexible (por ejemplo, "Tipo K") y fíjelo en el punto tc. Las lámparas LED que funcionan por encima del tc pueden conducir a un envejecimiento prematuro y fallo de los dispositivos. En caso de dudas respecto a si la aplicación es apropiada, consultar al fabricante de esta lámpara. 1) Reemplazo de la potencia convencional CFni. 2) Temperatura ambiente. 3) Temperatura de almacenamiento. 4) El circuito eléctrico/cableado de la luminaria ha sido modificado y ya no puede operar lámparas DULUX tradicionales. Utilice únicamente con el LED LEDVANCE DULUX aprobado. Marque la luminaria con la pegatina de advertencia incluida en el embalaje del tubo LED. 5) La lámpara deberá utilizarse en ambientes secos o en una luminaria que le ofrezca protección. 6) Lámpara apta para el funcionamiento a 50 Hz o 60 Hz. 7) La lámpara no es apta para el funcionamiento de emergencia. 8) No se permite regular.

③ O fluxo luminoso varia consoante o balastro utilizado. Esta lámpada foi concebida para utilização na iluminação geral (excluindo, por exemplo, atmosferas potencialmente explosivas). Esta lámpada pode não ser adequada para utilização em todas as aplicações onde uma lámpada fluorescente compacta tradicional tenha sido usada. Os limites de temperatura desta lámpada são mais restritos. O ponto Tc e a temperatura Tc estão marcados diretamente na lámpada. No caso de aplicação de luminárias multilâmpadas, medir a temperatura no ponto tc de todas as lámpadas instaladas. Utilizar um termosensor flexível (por exemplo, "Tipo K") e fixá-lo no ponto tc. As lâmpadas LED que funcionam acima do tc podem levar ao desgaste prematuro e à falha dos dispositivos. Em caso de dúvidas relativamente à adequação da aplicação, deve consultar-se o fabricante desta lámpada. 1) Substituição da potência CFni convencional. 2) Temperatura ambiente. 3) Temperatura de armazenamento. 4) O circuito elétrico/fiação da luminária foi modificado e já não é compatível com lâmpadas DULUX tradicionais. Utilizar apenas com LED LEDVANCE DULUX aprovados. Marque a luminária com o autocollante de aviso incluído na embalagem do tubo LED. 5) A lámpada deve ser utilizada num ambiente seco, ou num candeeiro que ofereça esta proteção. 6) Lâmpada apropriada para funcionamento a 50Hz ou 60Hz. 7) Lâmpada não apropriada para funcionamento a alta emergência. 8) Não é permitida a regulação da intensidade.

DULUX LED D VERTICAL EM



GR) Η ροή της φωτισμού θα μεταβάλλεται ανάλογα με το έρμα που χρησιμεύεται. Ο λαμπτήρας έχει σχέδιαστε για γενικό φωτισμό (εκτός από εκρήμηνη απόδοση φαρμακού παραδείγματος). Αυτός ο λαμπτήρας μπορεί να μην είναι κατάλληλος για χρήση σε εφαρμογές όπου χρησιμοποιείται παραδοσιακός λαμπτήρας φθορισμού μικρού μεγεθούς. Το εύρος θερμοκρασιών αυτής της λυχνίας είναι περισσότερο περιορισμένο. Το σημείο Tc και η θερμοκρασία Tc αναγράφονται απευθείας επάνω στον λαμπτήρα. Σε περίπτωση φωτιστικού σώματος με περισσότερους από έναν λαμπτήρας, μετρήστε τη θερμοκρασία το όλων των εγκατεστημένων λαμπτήρων. Παρακαλούμε να χρησιμοποιήσετε έναν εύκαμπτο θερμικό αισθητήρα (π.χ. "Τύπου K") καλ και τον στερεώσετε πάνω στο σημείο tc. Η λειτουργία λαμπτήρων LED πάνω από τη θερμοκρασία tc μπορεί να οδηγήσει σε πρόσθια γήρανση και αστοχία των συσκευών. Σε περίπτωση ερωτήσεων που αφορούν την καταλληλότητα της εφαρμογής, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή αυτής της λυχνίας. 1) Αντικατάσταση συμβατικής ισχύος CFni. 2) Θερμοκρασία περιβάλλοντας. 3) Θερμοκρασία αποθήκευσης. 4) Το ηλεκτρικό κύκλωμα/καλώδιον των φωτιστικών συμάτων έχει τροποποιηθεί και δεν μπορεί πλέον να λειτουργήσει με τους παραδοσιακούς λαμπτήρες DULUX. Χρησιμοποιείται μόνο με εγκεκριμένο λαμπτήρα LEDVANCE DULUX LED. Τοποθετήστε το προειδοποιητικό αυτοκόλλητο που περιλαμβάνεται στη συσκευασία στο σώληνα LED στη φωτιστική. 5) Η λυχνία πρέπει να χρησιμοποιείται υπό έρευνες συνθήκες ή σε φωτιστικό που παρέχει προστασία. 6) Λαμπτήρας κατάλληλος για λειτουργία σε 50 Hz ή 60 Hz. 7) Λαμπτήρας ακατάλληλος για λειτουργία έκτακτης ανάγκης. 8) Δεν επιτρέπεται η ρύθμιση φωτεινότητας.

NL) De lichtstroom zal veranderen afhankelijkheid van de gebruikte snoerspoel. Deze lamp is ontwikkeld voor algemene verlichtingsvoorzieningen (uitgesloten bijvoorbeeld omgevingen met explosiegevaar). Deze lamp is mogelijk niet geschikt voor gebruik in alle toepassingen waar een traditionele compacte fluorescentielamp gebruikt werd. Het temperatuurbereik van deze lamp is beperkt. Tc-punt en Tc temperatuur worden direct op de lamp aangegeven. Als u een multi-lamp-armatur wilt gebruiken, moet dan eerst de tc temperatuur van alle geïnstalleerde lampen. Gebruik een flexibele temperatuursensor (bijvoorbeeld "Type K") en bevestig die op het tc-punt. LED-lampen die boven de tc worden gebruikt, kunnen sneller slijten, wat tot defecten in de apparaten kan leiden. In geval van twijfel omtrent de geschiktheid van de toepassing, dient de fabrikant van deze lamp te worden geraadpleegd. 1) Vervanging van conventioneel CFni-wattage. 2) Omgevings temperatuur. 3) Opslagtemperatuur. 4) Het elektrische circuit/de bedrading van de armaturen is aangepast en werkt niet langer met traditionele DULUX-LAMPEN. Alleen gebruikten met goedgekeurde LEDVANCE DULUX LED. Markeer de armatur met een waarschuwingssticker die in de verpakking van ledbus zit. 5) Lamp voor gebruik in droge ruimten of in een armatur dat bescherming tegen vocht biedt. 6) Lamp geschikt voor 50Hz of 60Hz gebruik. 7) Lamp niet geschikt voor gebruik in noodsituaties. 8) Kan niet worden gedimd.

SE) Ljusflödet kommer att variera beroende på vilket slags förkplingsdon som används. Denna lampa är konstruerad för allmänlyckning (omgivningar med explosionsrisk är exempelvis uteslutna). Den här lampan är inte nödvändigtvis lämplig för användning inom alla användningsområden där ett traditionellt kompakt lysrör har använts. Den här lampans temperaturområde är mer begränsat. Tc-punkt och Tc temperatur är markerade direkt på lampan. Om det gäller en armaturapplikation med flera lampor måt tc temperaturen för alla installerade lampor. Var vanligt använd en flexibel termosensor (f.ex. av "Typ K") och fäst den på tc-punkten. LED-lampor som används med en tc temperatur över kan leda till att enheterna åldras för tidigt och skadas. Om osäkerhet i fråga om användningen ska du kontakta tillverkaren. 1) Byte av konventionellt CFni-watt. 2) Omgivningstemperatur. 3) Förvaringstemperatur. 4) Armaturens elektriska krets/ledning har modifierats och kan nu inte längre fungera som traditionell DULUX-lysör. Använd endast med godkänd LEDVANCE DULUX LED. Märk armaturen med en varningsetiketten som ingår i LED-lysörspackningen. 5) Lampa att skall användas i torra miljöer eller i en armatur som erbjuder skydd. 6) Lampan kan drivas med 50Hz eller 60 Hz. 7) Lampan lämpar sig inte för nödströf. 8) Dimmning är inte tillåtet.

5

FIN) Valovirta muuttuu käytetyistä liitäntälaitteesta riippuen. Lamppu on suunniteltu yleishuoltoa silmälläpitääne (esimerkiksi räjähdyksvaaralliset ympäristöt lukuun ottamatta). Tämä lamppu ei ehkä sovi kaikkiin soveltuksiin, joissa on aiemmin käytetty tavanomaista kompaktia loisteputkilamppua. Tämän lampun lämpötila-alue on rajattu. Tc-piste ja Tc lämpötila on merkity suoraan lampun. Käytettäessä useamman lampun valaisimina on mitattava kaikkien asennettujen lampujen similämpötila tc Käytä joustavaa lämpöanturia (esim. "K-tyyppi") ja kiinnitä se tc-pisteeseen. Jos LED-lamput toimivat yli tc similämmöllä, laitteet voivat kulua ja rikkoutua ennenkausesi. Jos et ole varma tämän lampun valmistajasta. 1) Tavanomaisen CFni-tehon korvaaminen. 2) Ympäristön lämpötila. 3) Säilytyslämpötila. 4) Valaisimen sähköpöriä/kytken tää on mututtu, eikä siinä voi enää käyttää perinteisiä DULUX-lampuja. Käytä vain hyväksytyn LEDVANCE DULUX LED-lampun kanssa. Merkitse valaisin LED-valoputkipakkauksessa olevalla varoitusstarralla. 5) Lampua tulee käyttää kuivissa olosuhteissa tai suojaa tarjoavassa valaisimessa. 6) Lamppu soveltuu käytettäväksi 50 Hz tai 60 Hz taajuuskilla (CCG). 7) Lamppu ei sovellu turvalaistuskäytöön. 8) Himmennys ei salittu.

N) Lysstrømmen vil endre seg avhengig av hvilken ballast som blir brukt. Denne pære er designet for vanlig belysning (ekskludert for eksempel eksplosive atmosfærer). Denne pære vil ev. ikke være egnet for bruk til alle formål der en tradisjonell kompakt fluorescerende pære er brukt. Temperaturområdet til denne pære er mer begrenset. Tc-punkt og Tc-temperatur er påført rett på lampen. Ved bruk med flere lamper, måler du tc temperatur for alle installerte lamper. Venligst bruk en fleksibel varmesensor (f.eks. "type K") og fest den til tc-punktet. LED-lamper som brukes over tc vil kunne føre til for tidlig aldring og svikt i enhetene. I tilstilfeller om egnetheten av applikasjonen bør produsenten av denne lampen konsulteres. 1) Utskifting av konvensjonell CFni-watt. 2) Romtemperatur. 3) Lagringstemperatur. 4) Armaturens elektriske krets/kabling har blitt modifisert, og kan nå ikke lenger betjene tradisjonelle DULUX-lamper. Må kun brukes med godkjent LEDVANCE DULUX-LED. Merk armaturen med et advarselsklistermerke, som er inkludert i LED-rørets emballasje. 5) Pære må brukes under torre forhold eller i en lampe som gir beskyttelse. 6) Pære passer for 50 Hz eller 60 Hz drift. 7) Pære passer ikke for intens nødstrøf. 8) Dimming ikke tillatt.

DK) Lysstrømmen vil ændre seg avhengig av den anvendte ballast. Denne lampe er designet til generell belysning (f.eks. er eksplosive atmosfærer udelukket). Denne pære er måske ikke egnet til bruk i alle applikasjoner, hvor en tradisjonell kompaktlysstofør har været brukt. Temperaturintervallet for denne lampe er mere begrenset. Tc-punkt og Tc temperatur er angivet direkte på lampen. I tilfælde af multi-lampe-armatur-anvendelse måles tc temperatur for alle installerede lamper. Brug en bojeleg termosensor (f.eks. "Type K") og fastgør den på tc-punktet. LED-lamper, der drives på over tc, kan føre til for tidlig øldning og svigt af enhederne. Hvis du er i tvil om applikasjonen er egnet, bør du kontakte lampens producent. 1) Udskifting af konventionel CFni watt. 2) Omgivelsestemperatur. 3) Oppbevaringstemperatur. 4) Armaturens elektriske kredsløb/ledningsforing er blevet ændret og kan nu ikke længere anvende traditionelle DULUX-lysilder. Må kun bruges med godkendte LEDVANCE DULUX LED-lysilder. Mærk armaturen med det advarselsmærkat, der er inkluderet i LED-rørets emballage. 5) Lysilden skal bruges i torre omgivelser eller i et armatur, som beskytter den. 6) Lampen er velegnet til drift med 50Hz eller 60 Hz. 7) Lampen er ikke egnet til høy nødstrøf. 8) Dæmpning er ikke tilladt.

DULUX LED D VERTICAL EM



☒ Světelný tok se bude měnit v závislosti od aplikované zátěže. Tato žárovka je navržena pro běžné osvětlení (kromě např. výbušných prostředí). Tato žárovka nemusí být vhodná pro všechny aplikace, které byly před tím provozovány s fluorescenční žárovkou. Teplotní rozsah pro tuž žárovky je více omezený. Bod Tc a teplota Tc jsou uvedeny přímo na žárovce. V případě použití svítidla s více žárovkami měřte teplotu Tc všech nainstalovaných žárovek. Použijte ohebné tepelné čidlo (např. „typ K“) a upewněte ho v místě Tc. LED žárovky zahrávající se na teplotu nad tuž mohou způsobit předčasně stárnutí a závadu zařízení. V případě pochybností o vhodnosti aplikace kontaktujte výrobce této žárovky. 1) Nahrazení konvenčního CFni příkonu. 2) Okolní teplota. 3) Skladovací teplota. 4) Elektrický obvod / elektroinstalační svítidlo byl upraven a nyní již nevede provozovat tradiční žárovky DULUX. Použijte pouze se schválenou LED žárovkou LEDVANCE DULUX. Svítidlo označte výstražnou nálepkou, která je součástí balení LED trubice. 5) Žárovku je možné používat pouze v suchých podmínkách nebo ve svítidle, které poskytuje dostatečnou ochranu. 6) Zářivka vhodná pro provoz při 50 Hz nebo 60 Hz. 7) Zářivka nevhodná pro nouzový provoz. 8) Bez funkce stmívání.

☒ Интенсивность светового потока будет изменяться в зависимости от используемой пускорегулирующей аппаратуры (ПРА). Данная лампа создавалась для целей общего освещения (за исключением случаев использования, например, во взрывоопасных зонах). Эта лампа может быть непригодной для применения в устройствах, где используется традиционная компактная люминесцентная лампа. Температурный диапазон этой лампы более ограничен. Точка T_c и соответствующая температура T_c указаны на лампе. В случае использования светильника с несколькими лампами следует измерять температуру T_c для всех установленных ламп. Используйте гибкий термодатчик (например, типа K) и закрепите его в точке выявления температуры T_c. Использование световодящих ламп при температуре, превышающей максимальное значение T_c, может привести к преждевременному износу и выходу устройств из строя. При наличии сомнений в отношении пригодности для конкретного применения следует проконсультироваться с производителем этой лампы. 1) Замена стандартного значения потребляемой мощности в ваттах CFni. 2) Температура окружающей среды. 3) Температура хранения. 4) Электрическая схема/проводка светильников была изменена и теперь больше не может использоваться с традиционными лампами DULUX. Используйте исключительно с одобренной лампой LEDVANCE DULUX LED. Пожалуйста, пометьте светильник предупреждающей наклейкой, включенной в упаковку лампы LED Tube. 5) Лампа должна использоваться в сухих условиях окружающей среды или в светильнике с защитой. 6) Лампа предназначена для работы при 50 Гц и 60 Гц. 7) Лампа не предназначена для аварийной эксплуатации. 8) Диммирование не разрешено.

☒ A fényáram változik a használt biztosíték függvényében. A lámpa általános világítási célokra készült (kivéve például a robbanásveszélyes környezeteket). Előfordulhat, hogy ez a lámpa nem alkalmazható mindenhol, ahol hagyományos fluoreszcens lámpát alkalmaznak. Az izzó hőmérséklet-tartománya szűkebb. A Tc pont és a Tc hőmérséklet közvetlenül a lámpán van megjelölve. Több fényforrással rendelkező lámpatestben való alkalmazás esetén mérje meg az összes felszerelt fényforrás Tc hőmérsékletét. Kérjük, használjon flexibilis hőérzékelőt (pl. „K-típus“), és rögzítse a tc pontot. Ha a LED fényforrást a tc hőmérsékletet felettesen üzemeltetik, az a készülék idő előtti elhasználódásához és meghibásodásához vezethet. Ha nem biztos, hogy az izzó megfelelően alkalmazható, keresse fel a gyártót. 1) Hagyományos CFni teljesítmény kiváltása. 2) Környezeti hőmérséklet. 3) Tárolási hőmérséklet. 4) A lámpatestek elektromos áramköre/vezetékei módosultak, és már nem alkalmazkák a hagyományos DULUX fényforrások működtetésére. Csak jóváhagyott LEDVANCE DULUX LED-ekkel használható. Kérjük, jelölje meg a lámpatestet a LED-cső csomagolásán található figyelemzett matricával. 5) A lámpa csak száraz környezetben vagy védelemmel nyújtó lámpatestben használható. 6) A lámpa 50Hz-és 60Hz-hálózaton egyaránt használható. 7) A lámpa nem alkalmas vészhálózati üzemre. 8) Dimmélés nem engedélyezett.

☒ Strumień światła zmienia się w zależności od obciążenia. Lampa jest przeznaczona do obsługi ogólnej (z wyłączeniem, przykładowo, obszarów zagrożonych wybuchem). Ta lampa może nie być odpowiednia dla wszystkich zastosowań, w których była używana tradycyjna kompaktowa żarówka fluorescencyjna. Zakres temperatur dla tej lampy jest bardziej ograniczony. Punkty temperatury T_c i T_c są oznaczone bezpośrednio na lampie. W przypadku zastosowania wielolampowych opraw oświetleniowych należy zmierzyć temperaturę t_c wszystkich zainstalowanych lamp. W tym celu należy użyć elastycznego czujnika termicznego (np. typu K), mocując go w punkcie T_c. Działanie lamp LED w warunkach temperatury przekraczającej T_c może prowadzić do skrócenia okresu użytkowania i awarii urządzeń. W przypadku wątpliwości dotyczących możliwości zastosowania należy skontaktować się z producentem niniejszej lampy. 1) Zastąpienie konwencjonalnego natężenia prądu CFni. 2) Temperatura otoczenia. 3) Temperatura przechowywania. 4) Obwód elektryczny/okablowanie urządzeń zostało zmodyfikowane i nie można już w nich stosować tradycyjnych lamp DULUX. Używać tylko z zatwierdzonymi lampami LEDVANCE DULUX LED. Oprawę oświetleniową prosimy oznaczyć naklejką ostrzegawczą znajdującą się w opakowaniu lampy LED. 5) Lampę można użytkować w suchych warunkach lub w oprawie zapewniającej odpowiednią ochronę. 6) Lampa odpowiadająca do pracy z 50 Hz lub 60 Hz. 7) Lampa nie jest przeznaczona do pracy w warunkach podwyższonego zagrożenia. 8) Brak możliwości przyciemniania.

☒ Svetelný tok sa bude meniť v závislosti od aplikovanej zátěže. Táto žiarivka je navrhnutá na bežné osvetlenie (okrem napr. výbušných prostredí). Táto žiarovka nemusí byť vhodná pre všetky svietidlá , v ktorých sa používala bežná kompaktná žiarivka. Teplotný rozsah pre túto lampu je obmedzenší. Bod Tc a teplota Tc sú uvedené priamo na žiarovke. V prípade použitia vo viačiarovkovom svietidle zmerajte teplotu t_c všetkých nainštalovaných žiaroviek. Použite flexibilný teplomer (napr. „typ K“) a upewnite ho na tu bod. LED žiarovky s vysšou prevádzkovou teplotou ako tu môžu spôsobiť predčasné starnutie a poruchu zariadenia. Teplotný rozsah pre túto žiarovku je obmedzenší. V prípade pochybností o vhodnosti aplikácie kontaktujte výrobcu tejto žiarovky. 1) Výmena konvenčného CFni prikonu. 2) Teplota okolia. 3) Skladovacia teplota. 4) Elektrický obvod/vedenie v svietidle bolo upravené a v súčasnosti už nemôže fungovať s tradičnými žiarivkami DULUX. Používajte len so schválenými žiarvkami LEDVANCE DULUX LED. Svietidlo označte výstražnou nálepkou, ktorá je súčasťou balenia LED trubice. 5) Žiarovku používajte len v suchom prostredí alebo v svietidle, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu. 6) Žiarivka vhodná na prevádzku pri 50 Hz alebo 60 Hz. 7) Žiarivka nevhodná na núdzovú prevádzku. 8) Bez funkcie stmievania.

☒ Svetlobni tok se spreminja glede na uporabljeno dušilko (balast). Ta žarnica je oblikovana za splošno razsvetljavo (kar pa izključuje na primer eksplozivna ozračja). Ta lučka morda ni primerna za uporabo v vseh napravah, kjer se uporablja običajna kompaktna fluorescenčna lučka. Temperaturno območje te sijalke je bolj omejeno. Točka Tc in temperatura Tc sta označeni neposredno na sijalki. V primeru uporabe svetlikec z več žarnicami izmerite najvišjo temperaturo ohišja vseh vgrajenih svetilk. Uporabite prilagođiv temersonzor (npr. „tip K“) da ga pritrđite na točko merjenja temperature ohišja. LED sijalki, ki delujejo nad temperaturo ohišja, lahko privedejo do prezgodnjega staranja in okvare naprav. V primeru dvoma v primernost uporabe se je treba posvetovati z izdelovalcem sijalke. 1) Zamenjava konvencionalne CFni moči. 2) Temperatura okolice. 3) Temperatura skladisjenja. 4) Električni tokokrog/ožičenje naprave je bilo spremenjeno in ne more več delovati s sijalkami DULUX. Uporabljajte samo z odobreno svetliko LEDVANCE DULUX LED. Svetliko označite z opozorilno nalepkou, ki je priložena v embalaži cevi LED. 5) Svetliko/sijalko je treba uporabljati v suhih razmerah ali v svetliki, ki zagotavlja zaščito. 6) Svetliku primerena za delovanje pri frekvenci od 50 Hz ali 60 Hz. 7) Svetliku ni primerena za delovanje pri nujnih primerih. 8) Zatemnjevanje ni dovoljeno.

DULUX LED D VERTICAL EM



TR İşık akısı kullanılan durultucuya bağlı olarak değişir. Bu lamba genel aydınlatma sağlamanın için tasarlanmıştır (örneğin patlayıcı ortamlar hariç). Bu lamba, geleneksel kompakt bir flurosant lambasının kullanıldığı tüm uygulamalarda kullanımın uygun olmayabilir. Bu lambanın sıcaklığı aralığı daha kısıtlıdır. Tc noktası ve Tc sıcaklığı doğrudan lamba üzerinde işaretlenmiştir. Çok lambalı armatürlerde sıcaklığının ölçümü tüketicinin kullanımına uygun olmamayı bilir. Esnek bir termal sensör (örn. "K Tipi") kullanımın ve tc noktasına sabitleyin. Tc üzerinde çalıştırılan LED lambalar, cihaflar erken eski mesine ve arızalanmasına neden olabilir. Uygunlamaların uygunluğu ile ilgili şüphe duyulmasında durumunda bu lambanın üreticisine danışılmalıdır. 1) Geleneksel CFni watt degerinein değiştirilmesi. 2) Ortam sıcaklığı. 3) Depolama sıcaklığı. 4) Armatürün elektrik devresi/kablolama deştiştirlenmişdir ve artık geleneksel DULUX lambalarla çalışmaz. Yalnızca onaylı LEDVANCE DULUX LED ile kullanılabilir. 5) Lamba kuru yerlerde veya korumalı aydınlatmalarda kullanılmalıdır. 6) Lamba 50 Hz veya 60 Hz işletme uygundur. 7) Lamba açılık durum işletme uygun değildir. 8) Karartma yasaktır.

HR Svetlosni fluks će se promjeniti ovisno o korištenoj prigušnici. Izvor svjetlosti je dizajniran za opću rasvjetu (isključujući primjerice eksplozivne atmosfere). Ova žarulja možda neće biti prikladna za sve primjene za koje se upotrebljavaju uobičajena kompaktna fluorescentna žarulja. Temperaturni opseg ove lampe je ograničeniji. Tc točka i Tc temperatura označenu su izravno na svjetiljci. U slučaju primjene svjetiljke s više žarulja, izmjerite temperaturu tc svih instaliranih žarulja. Koristite fleksibilnim termosenzorom (npr. „vrste K“) i prirvrite ga na točku tc. LED žarulje koje rade na temperaturi iznad tc temperature mogu dovesti do preuranjenog starenja i kvara uredaja. U slučaju sumnje u pogledu prikladnosti primjene, potrebno je obratiti se proizvođaču ove lampe. 1) Zamjena konvencionalne CFni snage. 2) Temperatura okoline. 3) Temperatura skladištenja. 4) Električni krug/zvijanje naprave izmijenjeno je i više ne može raditi u skladu s izvornim specifikacijama za svjetiljku DULUX. Upotrebjavajte samo s odobrenom svjetiljkom LEDVANCE DULUX LED. Označite svjetiljku naljepnicom s upozorenjem koja se nalazi u ambalaži LED cijevi. 5) Žarulja se može koristiti u suhim uvjetima ili u svjetiljki koja pruža zaštitu. 6) Žarulja pogodna za rad na 50 Hz ili 60 Hz. 7) Žarulja nije pogodna za rad u protupaničnoj rasvjeti. 8) Regulacija nije dozvoljena.

RO Fluxul luminos variază în funcție de limitatorul de curent folosit. Aceasta lampa este proiectată pentru iluminat general (cu excepția, de exemplu, a mediilor explosive). Această lampă poate să nu fie potrivită pentru utilizare în toate aplicațiile în care a fost utilizată o lămpă fluorescentă tradițională compactă. Intervalul de temperatură al bęcului este mai limitat. Punctul Tc și temperatura Tc sunt marcate direct pe lampă. În cazul aplicației corpurilor de iluminat cu mai multe lămpi măsurării temperatură tc și tuturor lămpilor instalări. Vă rugăm să utilizați un termosenzor flexibil (de ex. „Tip K“) și fixați-l pe punctul tc. Lămpile cu LED care funcționează la o temperatură mai mare de tc pot duce la îmbătrânirea prematură și la defectarea dispozitivelor. În cazul în care nu sunteți sigur dacă aplicația este adecvată vă rugăm să contactați fabricantul acestui bęc. 1) Înlăturarea puterii CFni conventionale. 2) Temperatura mediului ambient. 3) Temperatura de depozitare. 4) Circuitul/cablajul electric al corpurilor de iluminat a fost modificat și nu mai poate opera lămpă tradiționale DULUX. A se utiliza numai cu LED LEDVANCE DULUX aprobat. Vă rugăm să marcați corpul de iluminat cu un autocolant de avertizare încă în ambalajul tubului LED. 5) Lampă pentru uz în mediu uscat sau într-un corp de iluminat care asigură protecție. 6) Lampă funcționează la 50 Hz sau la 60 Hz. 7) Lampă nu este potrivita pentru functionare de urgență. 8) Nu se poate regla intensitatea luminoasă.

7

BG Светлинният поток ще се промени в зависимост от използваната баласт. Тази лампа е предназначена за общо осветление (с изключение например на експлозивни атмосфери). Тази лампа може да не е подходяща за използване в приложенията от всякаособ вид, където са използвани традиционни компактни люминесцентни лампи. Температурният обхват на тази лампа е по-ограничен. Точката Tc и температурата Tc са маркирани директно върху лампата. При мултилампови осветителни уреди измерете температура Tc на всички инсталации лампи. Моля, използвайте адаптивен термосензор (напр. „тип К“) и го фиксирайте във точката Tc. При нагряване на LED лампите најдете че те могат да дефектират преждевременно и да доведат до повреда на уредите. В случаите на сумнение по отношение на уместността на приложението трябва да се консултирате с производителя на тази лампа. 1) Подмяна на конвенционалната мощност на CFni. 2) Температура на околната среда. 3) Температура на съхранение. 4) Извършена е промяна на електрическата верига/окабеляването на осветителните тела и вече не може да работят с традиционните лампи DULUX. Използвайте само с одобрени светодиодни LEDVANCE DULUX. Маркирайте осветителното тяло с предупредителен стикер, вкллючен в опаковката на светодиодната лампа. 5) Лампа за употреба при сухи условия или в осветително тяло, което осигурява защита. 6) Лампа подходяща за работа на 50 Hz или 60 Hz. 7) Лампа неподходяща за аварийно осветление. 8) Не е позволено димиране.

ES Valgusvoog muutub sõlituvalt kasutatavast koormusest. See lamp on loodud tavaliikes valgustamiseks (kaasa arvatud nt plahvatusohtlik keskkonnas kasutamiseks). Käesolev lamp ei pruugi sobida kasutamiseks kõikides seadmetes, kus on kasutatud tavaliikes kompaktset luminofoorlampi. Selle pinni temperatuuri hõimik on palju piiratum. Tc-punkt ja Tc temperatur määritatakse lambile. Mitme lambiga valgusti korral mõõtke kõigi paigaldatud lampide Tc temperatuuri. Kasutage painduvat termoandurit (nt "Type K") ja kinnitage see punkti LED-lambi, mida kasutatakse üle Tc temperatuuri, võivaid põhjustada seadmete enneaegset vanane. Kahtluse korral rakenduseks sobivuse osas, tuleks konsulteerida selle pinni tootjaga. 1) Tavalise CFni võimsuse asendamise. 2) Keskkonna temperatuuri. 3) Ladustamistemperatuuri. 4) Valgusti elektriskeemi/juhitustestiku muudetud ja selles ei saa enam kasutada traditsioonilisi DULUX lampa. Kasutage ainult heaksiklitud LEDVANCE DULUX LED-lampe. Märgistage valgusti LED-toru pakendis oleva hoiatuskõlebisega. 5) Pinni tuleb kasutada kuivades tingimusates või kaitset pakkuvas lambis. 6) Lamp sobib kasutamiseks sageli kaheksa korda. 7) Lamp ei sobi kasutamiseks kõrge prioriteediga hädaoluokordades. 8) Hädamardamine ei ole võimaldatud.

LT Šviesos srautas pasikeis, priklausomai nuo naudojamos apkrovos. Ši lempa skirta įprastiniams apšvietimui (pvz., išskyrus sprogia aplinką). Ši lemputė gali būti netinkama naudoti ten, kur naudojama tradicinė kompaktnė fluorescinė lemputė. Šios lemputės temperatūros diapazonas yra labiau aprabotas. Tc taškas ir Tc temperatūra yra pažymėti tiesiai ant lempos. Naudodami šviesutu su kelionis lemputėmis, išmatuokite visų lempučių korpusų temperatūrą. Naudokite lankstus termosensorius (pvz., K tipo), pritrūtiny į priekorpuso temperatūros matavimo taško. Šviesos diodų lemputės, jkaisiantis virš temperatūros, gali per anksči nusidėvėti ir sugadinti prietaisus. Jei kyla abejonys dėl tinkamumo, reikėtų pasikonsultuoti su šios lemputės gamintoju. 1) Įprastinės CFni naudojamosios galios keitimas. 2) Aplinkos temperatūra. 3) Laikymo temperatūra. 4) Išaisu elektros grändinėje / laiduose padaryta pakeitimų ir darab nebegali ma naudoti tradicinių DULUX lempų. Naudokite tik su patvirtinta LEDVANCE DULUX LED. Pažymėkite šviesutu išspėjamojo lipdukui, esančiu vamzdinės LED lempos pakuočėje. 5) Lempa naudoti sauromis salygomis arba šviesutu suapsaus. 6) Lempa tinkama 50Hz ar 60Hz dažniams. 7) Lempa netinkama avariniam apšvietimui. 8) Re-guliavimas (DIM) neleidžiamas.

(1) Spožums mainīsies atkarībā no izmantotā balasta. Šī lampa ir izstrādāta vispārīgiem apgaismošanas pakalpojumiem (nieiekļauj, piemēram, spārdzienībistamas atmosfēras). Šī lampa var nebūt piemērota izmantošanai visās iekārtās, kurās izmantošanas parastās kompaktās fluorescējošas lampas. Šīs spuldzes temperatūras diapazons ir ierobežotāks. Tās punkts un T_c temperatūra ir atzīmēta tieši uz lampas. Vairāku lampu gaismekļa lietošanas gadījumā mēra visu uzstādīto lampu korpusa temperatūru. Lūdzu, izmantojet elastiķu termosensoru (piemēram, "K tipa") un nofiksējet to uz korpusa temperatūras mērišanas punkta. LED lampas, kas darbojas vīrs korpusa temperatūras, var izraisīt priekšlaicīgu ierīču nolietošanos un bojājumus. Šaubu gadījumos, saistībā ar ierices atbilstību nepieciešams sazināties ar spuldzes rāzotāju. 1) Parastās CFni jaudas nomaiņa. 2) Apkārtējās vides temperatūra. 3) Uzglabāšanas temperatūra. 4) Stiprinājumu elektriskā kāde / elektroinstalācijai pārveidošanai tagad vairs nevar darboties ar tradicionālajām DULUX spuldzēm. Izmantojiet tikai ar apstiprinātu LEDVANCE DULUX LED spuldzi. Lūdzu, marķējiet apgaismošes iekārtu ar brīdinājuma uzīmi, kas iekļauta LED garenās spuldzes iepakojumā. 5) Spuldzi jāizmanto sausošos apstākļos vai gaismeklī, kas nodrošina aizsardzību. 6) Lampu piemērota 50 Hz vai 60 Hz darbībai. 7) Lampa nav piemērota nopietnai ārkārtas situāciju darbībai. 8) Nav atlauts aptumšot.

(2) Svetlošķis fluks čē se promenīti u zavisnosti od korišene pri-gušnice. Ova lampa je dizajinirana za opšte usluge osvetlenja (isključujući, na primer, eksplozivne atmosfere). Ova sijalica možda nije pogodna za upotrebu u svim primenama kada se koristi uobi-cajena kompaktna fluorescentna sijalica. Temperaturni opseg ove lampe je ograničeniji. T_c u tački i T_c temperatura su naznačeni direktno na lampi. U slučaju primene svetiljke sa više lampi izmerite T_c temperaturu svih ugrađenih sijalica. Koristite fleksibilni termosenzor (npr. „Tip K“) i pričvrstite ga na tu tačku. LED lampe koje rade iznad te mogu dovesti do prevremenog starenja i prestanka rada uređaja. U slučaju sumnje u pogledu prikladnosti primene, potrebno je konsultovati proizvođača ove lampe. 1) Zamena konvencionalne CFni snage. 2) Temperatura okoline. 3) Temperatura sklad-štenja. 4) Električno kolo/vodovi svetiljke su modifikovani i više ne mogu da rade sa klasičnim lampama DULUX. Koristiti samo sa odobrenom LEDVANCE DULUX LED. Označite svetiljku nalepnicom upozorenja dobijenom u ambalaži LED cevi. 5) Sijalica može da se koristi u svim uslovima ili u svetiljki koja pruža zaštitu. 6) Svetiljka pogodna za rad pri frekvenciji od 50 Hz ili 60 Hz. 7) Svetiljka nije prikladna za rad u hitnim slučajevima. 8) Zatamnjivanje nije dopušteno.



Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection⁵⁾



Lamp suitable for 50Hz or 60Hz operation⁶⁾



Lamp not suitable for emergency operation⁷⁾



Dimming not allowed⁸⁾

22
PAP
Raccolta Carta
Verifica le disposizioni del tuo comune,

RECICLA
Al Azul

FR
À DÉPOSER EN MAGASIN
OU
À DÉPOSER EN DÉCHETERIE
Les ampoules et tubes se recyclent

FR
Points de collecte sur [www.quefaideremesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

C10449058
G11235005
26.05.25

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

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

(3) Світловий потік змінюватиметься в залежності від ПРА, що використовується. Ця лампа розроблена для освітлення загального призначення (за винятком випадків вибухонебезпечноного середовища). Ця лампа може бути непридатною для застосування в пристроях, де використовується традиційна компактна люмінесцентна лампа. Діапазон температур цієї лампи є обмеженішим. Точка T_c і температура T_c позначаються безпосередньо на лампі. Якщо використовується світильник із декількох лампами, потрібно виміряти температуру T_c для всіх установлених ламп. Використовуйте гнучкий термодатчик (наприклад, типу K) і закріпіть його в точці виявлення нові температури T_c . Використання світлодіодних ламп за температури, що перевищує максимальне значення T_c , може привести до передчасного зношування та виходу пристроя із ладу. У випадку існування сумніву щодо відповідності пристрою, слід звернутися до виробника цієї лампи. 1) Заміна звичайної потужності CFni. 2) Температура навколошнього середовища. 3) Температура зберігання. 4) Електрична схема/електродроти світильника були модифіковані і тепер не можуть використовуватися з традиційними лампами DULUX. Використовуйте лише зі скваленою лампою LEDVANCE DULUX LED. Нанесіть на світильник попереджувальну наклейку, що входить у комплект LED tube. 5) Лампа призначена для використання в сухих умовах або в світильнику, обладнаному засобами захисту. 6) Лампа розрахована для експлуатації при 50 Гц або 60 Гц. 7) Лампа не розрахована для роботи за високоаварійних умов. 8) Дімірування не дозволяється.

(4) Жарық, ағыны қолданылған балластқа байланысты өзгеріп тұрады. Бұл шам жалпы жарық беру қызметтің үшін арналған (мысалы: жарылу атмосферасынан басқа). Бұл шам дестурлы ықшам люминесценциянан жарылған балласттарға жарамды болмауы мүмкін. Бұл шамның температуралар диапазоны теменірек. Тे нұксите мен T_c температурасы тікелей шамда белгіленген. Кеп шамды шамдардаңылса, барлық қолданылтарға жарамды болмауы мүмкін. Колдануға жарылған бойынша күмән туындаған жағдайда бул шамның ендірүшісімен көнешу керек. 1) Қадімгі CFni қуатын ауыстыру. 2) Қоршаган орта температурасы. 3) Сақтау температурасы. 4) Құралдардың электр тізбегі/сымдары өзгерілді жөнде енді дестурлі DULUX шамдарымен жумыс істей алмайды. Тек макуанданған LEDVANCE DULUX LED пайдаланыңыз. Жарыққодыту түтік қаптамасына кіретін ескерту жалпырмасымен шамды белгілеңіз. 5) Шам құрғақ жағдайда немесе қорындысы бар шамдар ішінде қолданылуы тиіс. 6) Шам 50 Гц немесе 60 Гц жумысына қолайлы. 7) Шам төтенше жағдай жумысына қолайлыш емес. 8) Жарықты азайтуға рұқсат етілмейді.