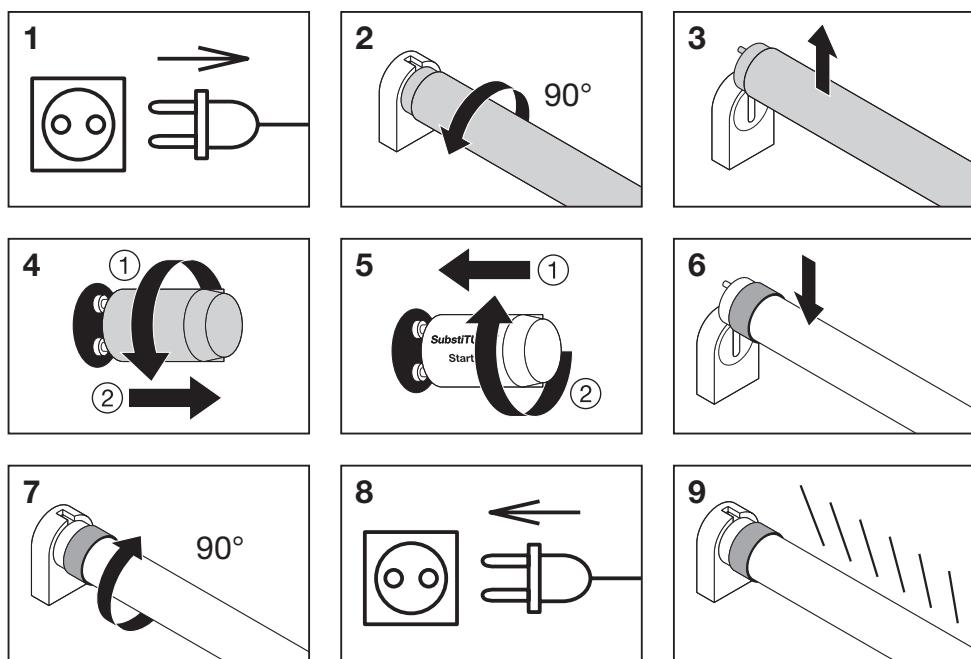
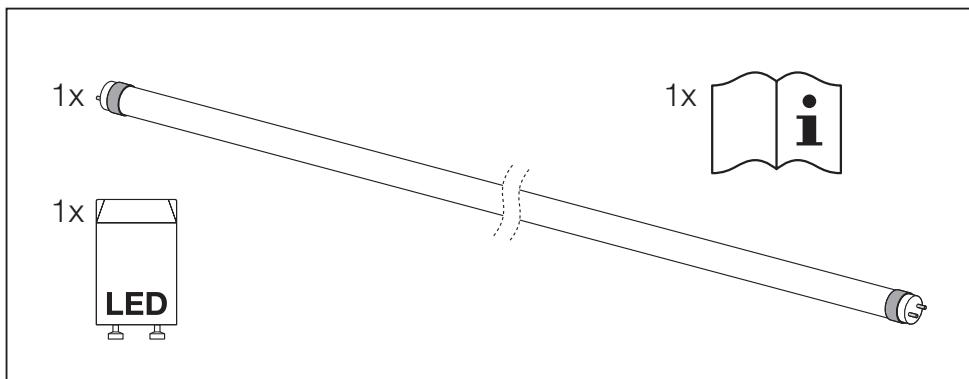
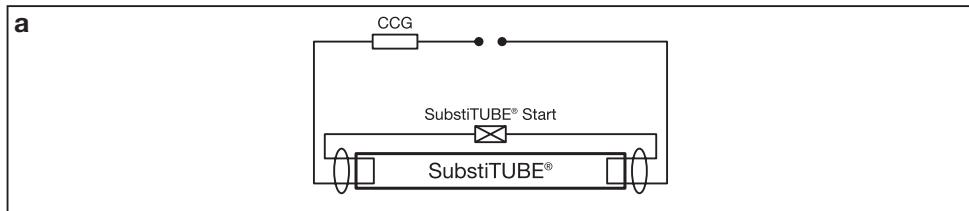


SubstiTUBE® PRO



OSRAM OSRAM

	Replacement of conventional T8 fluorescent tube on CCG ¹⁾	Maximum case temperature ²⁾ (Tc)	Storage temperature ³⁾ (Ts)	Ambient temperature ⁴⁾ (Ta)
LEDTUBE T8 EM PRO 438 5.4W 830	0.4 m = 15 W	60°C	-20° ... 80°C	-20° ... 50°C
LEDTUBE T8 EM PRO 438 5.4W 840				
LEDTUBE T8 EM PRO 900 10.3W 830	0.9 m = 30 W			
LEDTUBE T8 EM PRO 900 10.3W 840				



⑥ This lamp is designed for general lighting service (excluding for example explosive atmospheres). Since only lamp and starter are replaced there is no constructive modification to the luminaire. This lamp may not be suitable for use in all applications where a traditional fluorescent lamp has been used. The temperature range of this lamp is more restricted. In cases of doubt regarding the suitability of the application the manufacturer of this lamp should be consulted.

1) Replacement of conventional T8 fluorescent tube on CCG. 2) Maximum case temperature. 3) Storage temperature. 4) Ambient temperature. 5) Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection. 6) Lamp suitable for 50 Hz or 60 Hz operation. 7) Lamp not suitable for emergency operation. 8) Dimming not allowed. 9) LED replacement starter.

⑦ Diese Lampe ist für generelle Lichtanwendungen vorgesehenen (ausgeschlossen sind beispielsweise explosionsgefährdete Bereiche). Da lediglich Lampe und Starter ausgetauscht werden, erfolgt keine konstruktive Veränderung der Leuchte. Diese Lampe ist möglicherweise nicht für alle Anwendungen geeignet, in denen eine herkömmliche Leuchtstofflampe verwendet wurde. Der Temperaturbereich dieser Lampe ist begrenzt. Bei Zweifeln hinsichtlich der Eignung der Anwendung sollte der Hersteller konsultiert werden. 1) Ersatz von konventionellen T8 Leuchtstofflampen am KVG/CCG. 2) Maximale Gehäusetemperatur. 3) Lagertemperatur. 4) Umgebungstemperatur. 5) Lampe zur Verwendung unter trockenen Bedingungen oder in einer entsprechend geschützten Leuchte. 6) Lampe ist für den Betrieb an 50 Hz oder 60 Hz geeignet. 7) Lampe ist nicht geeignet für den Notbeleuchtungsbetrieb. 8) Dimmen nicht erlaubt. 9) Austausch-Starter für LED.

⑧ Ce dispositif est conçu pour un service d'éclairage général (en dehors par exemple des atmosphères explosives). Vu que seuls l'ampoule et l'interrupteur sont remplaçables, il n'y aucun modification de fabrication sur ce luminaire. Cette lampe peut ne pas être utilisable dans toutes les applications où un néon traditionnel a été utilisé. La fourchette de température de cette lampe est plus restreinte. En cas de doutes concernant la compatibilité de l'application, le fabricant de cette lampe devra être consulté.

1) Remplacement du tube fluorescent ordinaire T8 sur ballast conventionnel. 2) Température maximale du boîtier. 3) Température de stockage. 4) Température ambiante. 5) Lampe à utiliser dans un endroit sec ou sur un luminaire avec protection. 6) L'ampoule convient pour 50 Hz ou 60 Hz. 7) L'ampoule ne convient pas à un fonctionnement d'extrême urgence. 8) Sans gradation. 9) Remplacement du démarreur de LED.

⑨ Questa lampada è stata progettata per l'illuminazione generale (sono escluse ad esempio le atmosfere esplosive). Poiché sono stati sostituiti solamente la lampada e lo starter, non sono state apportate modifiche costruttive all'apparecchio di illuminazione. Questa lampada potrebbe non essere adatta per tutte le applicazioni previste con lampade fluorescenti tradizionali. Il campo di temperatura di questa lampada è infatti più limitato. In caso di dubbi sull'idoneità dell'applicazione, consultare il produttore della lampada.

1) Sostituzione della lampada tubolare fluorescente T8 da su alimentatore convenzionale. 2) Massima temperatura dell'involucro. 3) Temperatura di stoccaggio. 4) Temperatura ambiente. 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. 9) Starter di ricambio per LED.

⑩ Esta lámpara ha sido diseñada para la iluminación general (excluyendo, por ejemplo, atmósferas explosivas). Como solo hay que reemplazar la lámpara y el cebador no se necesita modificar la luminaria. Es posible que esta lámpara no sea apta para todos aquellos usos en los que se ha utilizado una lámpara fluorescente tradicional. El rango de temperatura de esta lámpara es más limitado. En caso de duda respecto al uso pertinente, se debe consultar al fabricante de esta lámpara.

⑪ Reemplazo tubos fluorescentes T8 convencionales con ECC. 2) Temperatura máxima de la caja. 3) Temperatura de almacenamiento. 4) Temperatura de ambiente. 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. 9) Sustitución de estárter para LED.

⑫ Esta lámpada foi concebida para utilização na iluminação geral (excluindo, por exemplo, atmosferas potencialmente explosivas). Uma vez que se procede, apenas, à substituição da lámpada e do motor de arranque, não existe qualquer modificação construtiva na lámpada. Esta lámpada pode não ser adequada para ser utilizada em todas as aplicações, onde era utilizada uma lámpada fluorescente convencional. A gama de temperatura desta lámpada é mais restrita. Se tiver dúvidas sobre a aplicabilidade desta lámpada, consulte o fabricante da mesma.

⑬ Substituição do tubo fluorescente convencional T8 no CCG. 2) Temperatura máxima da caixa. 3) Temperatura de armazenamento. 4) Temperatura ambiente. 5) A lámpada deve ser utilizada num ambiente seco, ou num candeeiro que ofereça esta proteção. 6) Lâmpada apropriada para funcionamento a 50 Hz ou 60 Hz. 7) Lâmpada não apropriada para funcionamento a alta emergência. 8) Não é permitida a regulação da intensidade. 9) Arrancador de substituição do LED.

⑭ Ο λαμπτήρας έχει σχεδιαστεί για γενικό φωτισμό (εκτός από εκρήξη μετασφάφια παραδίεμματος). Από την στιγμή που μόνο ο λαμπτήρας και το στάρτερ αντικαθίστανται δεν υπάρχει κατασκευαστική τροποποίηση στο φωτιστικό. Αυτή η λύση ενέβεται να είναι ακατάλληλη προς χρήση σε όλες τις εφαρμογές για τις οποίες έχει χρησιμοποιηθεί παραδοσιακός λαμπτήρας. Το εύρος θερμοκρασίας αυτής της λύσης είναι πολύ περιορισμένο. Συμβαλύετε τον κατασκευαστή αυτής της λύσης σε περίπτωση που έχετε αμφιβολίες σχετικά με την καταλληλότητα της εφαρμογής. 1) Αντικαθάσταση του συμβατικού λαμπτήρα φθορώμοισα σε σύστημα CCG. 2) Μέγιστη θερμοκρασία δοχείου. 3) Θερμοκρασία αποθήκευσης. 4) Θερμοκρασία περιβάλλοντος. 5) Η λύση πρέπει να χρησιμοποιείται υπό έρευνα συνθήκες ή σε φωτιστικό που παρέχει προστασία. 6) Λαμπτήρας καταλληλός για λειτουργία σε 50 Hz ή 60 Hz. 7) Λαμπτήρας ακατάλληλος για λειτουργία έκτασης ανάγκης. 8) Δεν επιτρέπεται η ρύθμιση φωτεινότητας. 9) Εκκίνηση LED λαμπτήρων αντικατάστασης.

NL Deze lamp is ontwikkeld voor algemene verlichtingsvoorzieningen (uitgesloten bijvoorbeeld omgevingen met explosiegevaar). Omdat alleen de lamp en startelektronica zijn vervangen, hoeft de constructie van de armatuur niet te worden gewijzigd. Deze lamp is wellicht niet geschikt voor het gebruik bij alle toepassingen, waarvoor een conventionele fluorescencielamp wordt gebruikt. Het temperatuurbereik van deze lamp is beperkt. Indien u twijfelt of deze lamp geschikt is voor de toepassing, dient u de fabrikant van deze lamp raadplegen.

1) Ter vervanging van conventionele T8 TL-buis bij conventionele schakeling. 2) Maximum kisttemperatuur. 3) Opslagtemperatuur. 4) Omgevingstemperatuur. 5) Lamp voor gebruik in droge ruimten of in een armatuur dat bescherming tegen vocht biedt. 6) Lamp geschikt voor 50 Hz of 60 Hz gebruik. 7) Lamp niet geschikt voor gebruik in noodsituaties. 8) Kan niet worden gedimt. 9) LED vervangen starter.

S Denna lampa är konstruerad för allmänbelysning (omgivningar med explosionsrisk är exempelvis utslutna). Eftersom endast lampan och driftdelen byts ut har armaturens konstruktion inte ändrats. Denna lampa lämpar sig eventuellt inte för alla användningar där traditionella lysrör tidigare har använts. Denna lampans temperaturområde är mer begränsat. Om du är osäker på om lampan lämpar sig för den användning du har tänkt dig bör du rådfråga lampans tillverkare.

1) Ersättning för konventionell T8 lysrör med CCG. 2) Maximal temperatur höjde. 3) Förvaringstemperatur. 4) Omgivningstemperatur. 5) Lampa att skall användas i torra miljöer eller i en armatur som erbjuder skydd. 6) Lampan kan drivas med 50 Hz eller 60 Hz. 7) Lampan lämpar sig inte för nöddrift. 8) Dimmning är inte tillåtet. 9) LED ersättare tändare.

IN Lamppu on suunniteltu yleishuoltoa silmäläpitäen (esimerkiksi rájähdyssävaraisilta ympäristöltä lukuun ottamatta). Valaisimeen ei kohdistu muutostöitä, sillä vain lamppu ja sytytin vaihdetaan. Tämä lamppu ei välttämättä sovi käytettäväksi kaikkissa niissä käyttökohteissa, joissa perinteisistä loistelampuista on käytetty. Tämän lampun lämpötila-alue on rajautunut. Jos et ole varma käyttökohteeseen sopivuudesta, kysy neuvoa tämän lampun valmistajalta.

1) Korvaaja T8 loistelampulle, jota käytetään konventionaalissa kuristimella (CCG). 2) Kotelon korkein lämpötila. 3) Varastointilämpötila. 4) Ympäristön lämpötila. 5) Lampuussa tulee käyttää kuivissa olosuhteissa tai suojaava tarjoavassa valaisimessa. 6) Lampu soveltuu käytettäväksi 50 Hz tai 60 Hz taajuuskisilla (CCG). 7) Lampu ei soveltu turvavaltauskäytöön. 8) Hinnannens eil sallittuu. 9) LED-lampun vaihtosyytöt.

N Denne pære er designet for vanlig belysning (ekskludert for eksempelet eksplisive atmosfærer). Siden kun pære og starter skiftes ut, er det ingen konstruktiv modifikasjon av armaturen. Denne pære er muligens ikke egnet for bruk i alle applikasjoner der det har blitt brukt tradisjonelle lysrør. Temperaturområdet til denne pæren er mer begrenset. Ved tilgangende applikasjonsen er egnethet bør pærens produsent rådspreses. 1) Utskifting av vanlig T8 lysrør på CCG. 2) Maksimal kapslingstemperatur. 3) Lagringstemperatur. 4) Omgivelsestemperatur. 5) Pæren må brukes under torre forhold eller i en lampe som gir beskyttelse. 6) Pæren passer for 50 Hz eller 60 Hz drift. 7) Pæren passer ikke for intens noddrift. 8) Dimming ikke tillatt. 9) LED-starter, erstattende.

DK Denne lampe er designet til generell belysning (f.eks. er eksplisive atmosfærer udelukket). Da kun lampen og starteren udskiftes, foretages der ikke nogen konstruktionsmæssig ændring af armaturet. Denne lampe kan være uegnet til nogle applikationer, hvor et traditionelt lysstofrør har været i brug. Denne lampes temperaturområde er mere begrænset. I tilfælde at tværliggende applikationsen er egnethed skal denne lampes fabrikant rådspreses.

1) Udkliftnings af konventionelt T8-lysstofrør på CCG. 2) Maksimum kabinettertemperatur. 3) Opbevaringstemperatur. 4) Omgivelsestemperatur. 5) Lyksiden skal bruges i torre omgivelser eller i et armatur, som beskytter den. 6) Lampen er velegnet til drift med 50 Hz eller 60 Hz. 7) Lampen er ikke egnet til høj noddrift. 8) Dæmpning er ikke tilladt. 9) LED-starter, udskiftningskomponent.

CZ Tato zářívka je navržena pro běžné osvětlení (kromě např. výbušných prostředí). Ponevadž se mění pouze zářívka a startér, nedochází ke konstrukční změně svítidla. Toto svítidlo nemusí být vhodné pro všechny druhy použití, u kterých byly používány běžné zářívky. Rozsah teploty tohoto svítidla je omezený. Případné pochybnosti o vhodnosti použití byste měli konzultovat s výrobcem tohoto svítidla.

1) Výměna standardní T8 fluorescenční zářívky se standardním předfadem. 2) Maximální teplota krytu. 3) Skladovací teplota. 4) Teplota okolního prostředí. 5) Zářívku je možné používat pouze v suchých podmínkách nebo ve svítidle, které poskytuje dostačnou ochranu. 6) Zářívka vhodná pro provoz při 50 Hz nebo 60 Hz. 7) Zářívka nevhodná pro nouzový provoz. 8) Bez funkce strmívání. 9) Náhradní Osram LED startér.

RUS Данная лампа создавалась для целей общего освещения (за исключением случаев использования, например, во взрывоопасных зонах). В светильнике необходимости только замена лампы и стартера. Эта лампа может быть непригодна для использования во всех применениях, в которых используется обычная флуоресцентная лампа. Эта лампа имеет более узкий температурный диапазон. При наличии сомнений в отношении пригодности для конкретного применения необходимо проконсультироваться с производителем данной лампы. 1) Замена лампы Т8 длиной с электромагнитным ПРА. 2) Максимальная температура корпуса. 3) Температура хранения. 4) Температура окружающей среды. 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. 9) Сменный стартер для светодиодной лампы.

H A lámpa általános világítási cél(okra) készült (kivéve például a robbanásveszélyes környezeteket). A lámpa és a gyújtó cseréje nem jár a lámpatest konstrukció meg változtatásával. Előfordulhat, hogy ez a lámpa nem használható minden olyan helyzetben, ahol korábban hogyanmossy fénycsövet használtak. Ez a lámpa szükséges hőmérséklet-tartománnyal rendelkezik. Ha kétsége merülne fel azt illetően, hogy a lámpa használható-e az adott körülmenyek között, forduljon a lámpa gyártójához.

1) Hagymányos elölöttel működtetett fénycsövek kiváltására alkalmas. 2) A burkolat maximális hőmérséklete. 3) Tárolási hőmérséklet. 4) Környezeti hőmérséklet. 5) A lámpa csak száraz környezetben vagy védelmet nyújtó lámpatestben használható. 6) A lámpa 50Hz és 60Hz hálózaton egyaránt használható. 7) A lámpa nem alkalmas vészlálgatási üzemre. 8) Dímmelés nem engedélyezett. 9) LED cseregyűjtő.

PL Lampa jest przeznaczona do obsługi ogólnego (wyłącznie, przykładowo, obserwacji zagrożonych wybuchem). Wymianie podlega jedynie lampa i starter, nie wymaga modyfikacji konstrukcyjnej oświetlenia. Zarówka ta może być nieodpowiednie do zastosowania, w których wykorzystuje się tradycyjne światłowki. Zakres temperatury zarówki jest bardziej ograniczony. W przypadku wątpliwości dotyczącej zgodności zarówki do danego zastosowania należy skonsultować się z producentem.

1) Wymienność do standardowej światłowki fluorescencyjnej T8, na CCG. 2) Maksymalna temperatura obudowy. 3) Temperatura przechowywania. 4) Temperatura otoczenia. 5) Lampa można używać w suchych warunkach lub w sprawie zapewniającej odpowiednią ochronę. 6) Lampa odpowiada do pracy z 50 Hz lub 60 Hz. 7) Lampa nie jest przeznaczona do pracy w warunkach podwyższonego zagrożenia. 8) Brak możliwości przymiennienia. 9) Zapasowy zapłonnik LED.

SK Táto žiarivka je navrhnutá na bežné osvetlenie (okrem napr. výbušných prostredí). Pretože sa vymieňa len žiarivka a štartér, nie je potrebná žiadna konštrukčná úprava svietidla. Toto svietidlo nemusí byť vhodné na všetky druhy použitia, pri ktorých boli používané bežné žiarivky. Teplotný rozsah tohto svietidla je obmedzený. Pripadné pochybnosti o vhodnosti použitia by ste mal konzultovať s výrobcom tohto svietidla.

1) Výmena štandardnej fluorescenčnej žiarivky T8 so štandardným predradníkom. 2) Maximálna teplota krytu. 3) Skladovacia teplota. 4) Teplota okolitého prostredia. 5) Žiarivku používať len v suchom prostredí alebo v svietidle, ktoré poskytuje dostačnú ochranu. 6) Žiarivka vhodná na prevádzku pri 50 Hz alebo 60 Hz. 7) Žiarivka nevhodná na nádzvuhovú prevádzku. 8) Bez funkcie strmívania. 9) Náhradný Osram LED štartér.

SL Ta žarnica je oblikovana za splošno razsvetljivo (kar pa izključuje na primer eksplizivno ozračje). Ker samo žarnice in starter se spremeni, ni konstruktivnih strukturnih sprememb svetilke. Ta sijalka morda ni primerna za vse aplikacije, kjer se uporablja tradicionalna fluorescenčna sijalka. Temperaturni razpon te sijalke je bolj omejen. V primeru dvoma glede ustreznosti uporabe se o tem posvetuje s proizvajalcem te sijalke. 1) Zamenjava konvencionalne T8 fluorescente cevi od na CCG. 2) Največja temperatura ohnja. 3) Temperatura shranjevanja. 4) Temperatura okolice. 5) Svetilko/sijalko je treba uporabljati v suhih razmerah ali v svetilki, ki zagotavlja zaščito. 6) Svetilka primerna za delovanje pri frekvenci od 50 Hz ali 60 Hz. 7) Svetilka ni primerna za delovanje pri nujnih primerih. 8) Zatemjanje ne dovoljeno. 9) Nadomestni zaganjalnik za LED.

TR Bu lamda genel aydınlatma sağlamak için tasarlanmıştır (örmeğin pattayıç ortamlar hariç). Sadece lamba ve starter değişirildiği için armatürün yapısında hiçbir değişiklik olmamıştır. Bu lambla, klasik bir floresan lambanın kullanıldığı tüm uygulamalar için uygun olmayılmaktır. Bu lambanın sıcaklığından dolayı kısıtlıdır. Uygulamaların elverişliliği konusunda şüpheyiniz varsa bu lambanın üreticisine danışmanız gereklidir.

1) CCG üzerindeki klasik T8 floresan tüpünün değiştirilmesi. 2) Maksimum kasa sıcaklığı. 3) Saklama sıcaklığı. 4) Ortam sıcaklığı. 5) Lamba kur yerlerde veya korumalı aydınlatmalarda kullanılmalıdır. 6) Lamba 50 Hz veya 60 Hz işletme uygundur. 7) Lamba acil durum işletimine uygun değil. 8) Karartma yasaktır. 9) LED değiştirme starteri.

(HR) Izvor svjetlosti je dizajniran za opću rasvjetu (isključujući primjerice eksplozivne atmosfere). Budući se mijenja samo žarulja i starter, nije potrebna konstruktivna modifikacija svjetiljke. Ova svjetiljka možda neće biti pogodna za korištenje u svim primjenama gdje se koriste tradicionalne fluorescentne svjetiljke. Raspon temperatura ove svjetiljke je ograničeniji. U slučaju sumnje u pogledu prikladnosti primjene, potrebno je konzultirati proizvođača ove svjetiljke.

1) Zamjeni za konvencionalne T8 fluorescentne cijevi i konvencionalne prigušnice. 2) Maksimalna temperatura kućišta. 3) Temperatura skladistišta. 4) Temperatura okoliša. 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. 9) Zamenski starter LED.

(RO) Aceasta lampa este proiectata pentru iluminat general (cu exceptia, de exemplu, a medilor explosive). Deoarece se schimba doar lampa si starterul, corpul de iluminat nu necesita modificarci. Este posibil ca aceasta lampa sa nu fie indicata pentru utilizare in toate aplicatiile in care se foloseste lampă fluorescente traditionale. Intervalul de temperatura la acesti lampi este mai restrans. În caz de incertitudine cu privire la aplicabilitate consultați fabricantul acestei lampi.

1) Variante de inlocuire a tuburilor fluorescente clasic T8 care functioneaza cu balast electromagnetic. 2) Temperatura maxima a carcasa. 3) Temperatura de depozitare. 4) Temperatura ambientala. 5) Lampă pentru uz în mediu uscat sau într-un corp de iluminat care asigură protecție. 6) Lampă functionează la 50 Hz sau la 60 Hz. 7) Lampă nu este potrivita pentru functionare de urgență. 8) Nu se poate regla intensitatea lumenosă. 9) Starter inlocuire LED.

(BG) Тази лампа е предназначена за общо осветление (с изключение например на експлозивни атмосфери). Тъй като се подменят само лампата и стартера, то осветителното тяло не се изменя конструктивно. Тази лампа може да не е подходяща за всички приложения, при които е била използвана традиционна флуоресцентна лампа. Температурният диапазон на тази лампа е по-ограничен. В случај на съмнение относно пригодността за определено приложение трябва да се отправи запитване към производителя.

1) Замества конвенционални T8 луминесцентни лампи при работа с дроселем. 2) Максимална температура на кутијата. 3) Температура на съхранение. 4) Околна температура. 5) Лампа за употреба при суhi 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 димарене. 9) Резервен стартер за LED осветление.

(EST) See lamp on loadud tavaliiseks valgustamiseks (kaasa arvatud nt plahustusohikus keskkonnas kasutamiseks). Kuna välja vahetatakse ainult lamp ja starter, ei kaasne sellega valgusti ehituslikku muutmisest. See lamp ei pruugi sobida kõikideks sellisteks rakendusteks, milleks kasutatakse traditsioonilisi päävevalguslampi. Selle lambi temperatuurivahemik on palju piiratum. Juhul, kui kahitete selle lambi sobivuses teie rakenduse jaoks, tuleks konsulteerida lambi tootjaga.

1) Tavalise T8 fluorescentslambi varuosa CCG jaoks. 2) Maksimaalne korpus temperatuur. 3) Ladustamistemperatuur. 4) Keskkonnamatemperatuur. 5) Pini tulbe kasutusada külades tingimustes või kaitset pakkuvas lambis. 6) Lamp sobib kasutamiseks sagudega 50 Hz või 60 Hz. 7) Lamp ei sobi kasutamiseks kõrge prioriteediga hädaolukordades. 8) Härmardamine ei ole võimaldatud. 9) LEDi varustrarter.

(LT) Ši lempa skirta jprastiniam apšvietimui (pvz., išskyrus sprogia aplinka). Kai pakeičiamasi lempa ir starteris, kiti šviestuvu modifikavimai negalimi. Ši lempa gal netinkti naudoti visur, kur naudojamos iprasitos lumenescencinės lempos. Šios lempos temperatūros diapazonas yra labiau aprabotas. Jei abejoti dėl to, ar ſi lempa tinkta naudoti, pasitarite su šios lempos gamintoju.

1) Atitinkmuo T8 lumenescencinės lempos skirtos darbui su mechaniniu droseliu. 2) Maksimali dėžės temperatūra. 3) Sandėliavimo temperatūra. 4) Aplinkos temperatūra. 5) Lempa naudoti sausomis salogymis arba šviestuve su apsauga. 6) Lempa tinkama 50 Hz ar 60 Hz dažniams. 7) Lempa netinkama avariniam apšvietimui. 8) Reguliavimas (DIM) neleidžiamas. 9) Atsarginis LED starteris.

(LV) Šī lampa ir izstrādāta vispāriņiem apgaismošanas pakalpojumam (neiekļauj, piemēram, sprādzienbūtām atmosfēras). Tā kā tikai lampa un starteris ir aizvietoti, nav pārveidojumu gaismekla konstrukcija. Šī spuldze var nebūt piemērota izmantošanai visās ierīcēs, kurās parasti izmanto fluorescējošās spuldzes. Šīs spuldzes temperatūras diapazons ir ierobežots. Saubū gadījumos, saistībā ar ierīces atbilstību nepieciešams sazināties ar spuldzes ražotāju.

1) Tradicionālā T8 lumenesēcījoso caurlīti CCG. 2) Maksimālā ietvara temperatūra. 3) Ugzlabāšanas temperatūra. 4) Apķērējās vides temperatūra. 5) Spuldzi jāizmērīs sausos apostāklos vai gaismeklē, kas nodrošina aizsardzību. 6) Lampa piemērotā 50 Hz vai 60 Hz darbībai. 7) Lampa nav piemērota nopielētu ārkārtas situāciju darbibai. 8) Nav atlauts aptumšot. 9) LED nomaiņas starteris.

(SK) Ova lampa je dizajnirana za opšte usluge osvetlenja (isključujući, na primer, eksplozivne atmosfere). Pošto se menjaju samo lampa i starter, nema modifikacija u konstrukciji svjetiljke. Ova svjetiljka možda neće biti prikladna za upotrebu u svim primenama gde se koriste tradicionalne fluorescentne lampe. Opseg temperatura ove svjetiljke je ograničeniji. U slučaju sumnje u pogledu prikladnosti primene, potrebno je konsultovati proizvođača ove svjetiljke.

1) Zamenjava konvencionalne T8 fluorescentne cevi od na CCG. 2) Maksimalna temperatura kućišta. 3) Temperatura skladistišta. 4) Temperatura okoline. 5) Sijalica može da se koristi u suvim uslovima ili u svjetiljki 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. 9) Zamenski starter LED.

(UA) Ця лампа розроблена для освітлення загального призначення (за винятком випадків вибухонебезпечної середовища). Оскільки замінюються лише лампа і пусковий пристрій, то відбувається жодних конструктивних змін світильника. Ця лампа може не підходити для застосування з усіх умов, коли використовується традиційна лампа денної світла. Діапазон температур роботи цієї лампи більш обмежений. Якщо ви суміснієте з цим виробником цієї лампи.

1) Заміна стандартної флуоресцентної трубки T8 на стандартний ПРА. 2) Максимальна температура корпусу. 3) Температура зберігання. 4) Температура оточуючого середовища. 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 високовакуумними умовами. 8) Димрування не дозволяється. 9) Пусковий пристрій для заміни світлодіода.

(KZ) Бұл шам жалын жарық беру қызметі үшін арналған (мысалы: жарылу атмосферасынан басқа). Шам мен стартер ауыстырылатындықтан, шамдалға құрлықтың түрлендірүү жасалмайды. Бұл шамды едеттегі люминесценция шамы қолданылатын барлық қолданбаларға пайдалану көлемді болмайды. Бұл шамның температура ауының көбірек шектелген. Қолданбаға үйлесімділігіне көзтөс күмәнді жағдайда осы шамның еңдиришісінен көнег алан жән. 1) ССГ-де конвекциялық T8 люминесценция шамын ауыстырыу. 2) Максималды корпус температурасы. 3) Сақтау температурасы. 4) Коршақ орта температурасы. 5) Шам құрлық жағдайды немесе қорғанысы бар шамдан шында қолданылуы тиис. 6) Шам 50 Гц немесе 60 Гц жұмысынан көлемді. 7) Шам төтеше жағдай жұмысының көлемді емес. 8) Жарықты азайтуга руқас етілемейді. 9) ЖД ауыстыру стартері.



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



Lamp suitable for 50 Hz or 60 Hz operation⁶⁾



Lamp not suitable for emergency operation⁷⁾



Dimming not allowed⁸⁾



LED replacement starter⁹⁾



LEVDANCE GmbH
Steinerne Furt 62
86167 Augsburg, Germany
www.ledvance.com

C10449057
G11147561
27.07.22

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