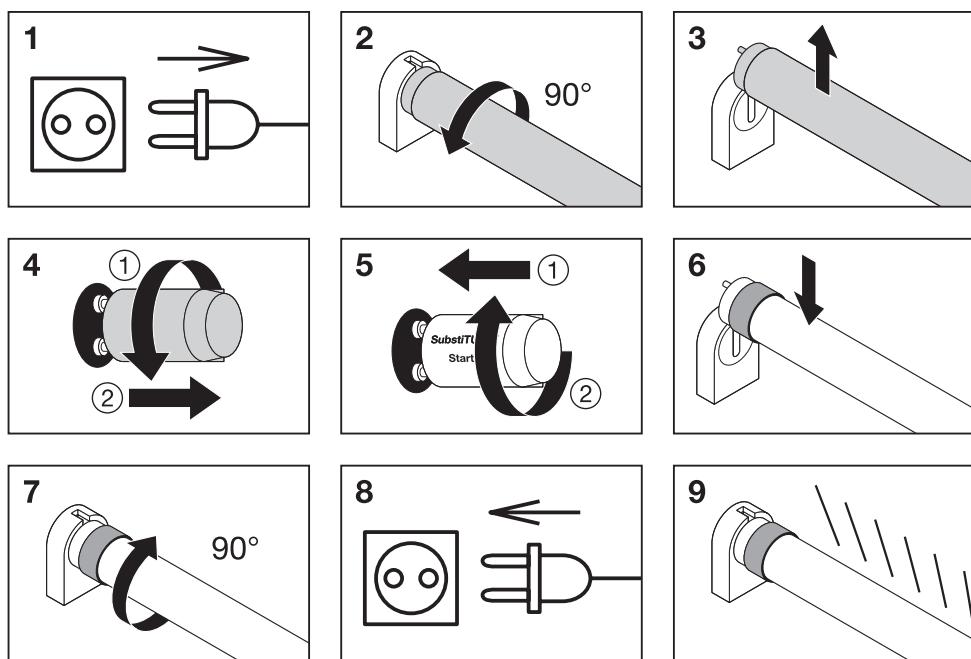
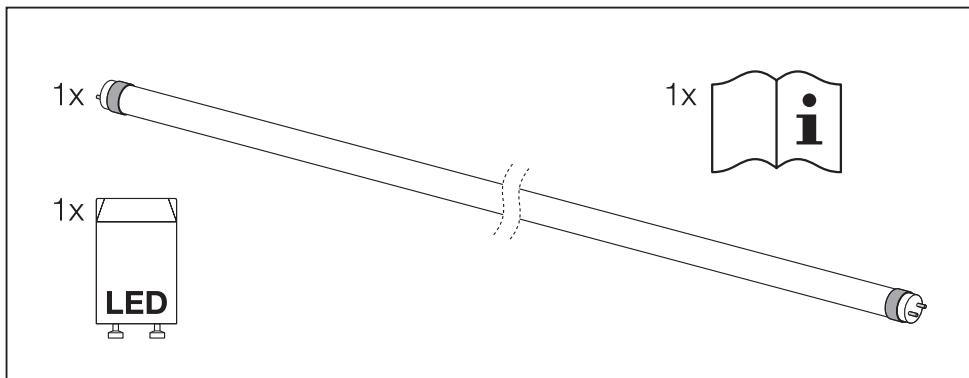
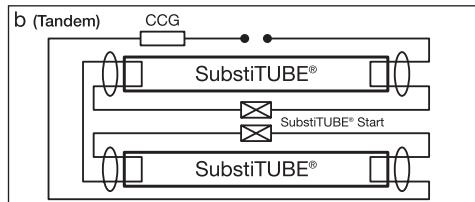
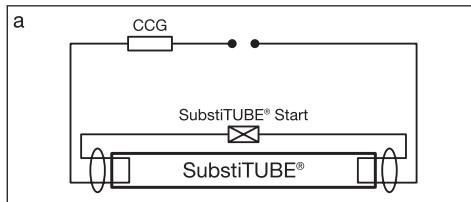


SubstiTUBE® STAR



	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 S 600 6.6W 830	0.6 m = 18 W (a + b)	65°C	-20° ... 80°C	-20° ... 45°C
LEDTUBE T8 EM S 600 6.6W 840				
LEDTUBE T8 EM S 600 6.6W 865				
LEDTUBE T8 EM S 1200 15W 830	1.2 m = 36 W (a)	65°C	-20° ... 80°C	-20° ... 45°C
LEDTUBE T8 EM S 1200 15W 840				
LEDTUBE T8 EM S 1200 15W 865				
LEDTUBE T8 EM S 1500 18.3W 830	1.5 m = 58 W (a)	65°C	-20° ... 80°C	-20° ... 45°C
LEDTUBE T8 EM S 1500 18.3W 840				
LEDTUBE T8 EM S 1500 18.3W 865				



④ 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 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.

④ 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.

④ 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 a aucune 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.

④ 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 startor, 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.

④ 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.
1) Reemplaza 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 50Hz o 60Hz. 7) La lámpara no es apta para el funcionamiento de emergencia. 8) No se permite regular. 9) Sustitución de estarter para LED.

④ 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.

1) 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.

⊕ Ο λαμπτήρας έχει σχέδιαστε για γενικό φωτισμό (εκτός από εκρήξην απογόφαιρα παραβιασμάτος). Από την οπιγή που μόνο ο λαμπτήρας και το στάτερ αντικαθίστανται δεν υπάρχει κατασκευαστική τροποποίηση στο φωτιστικό. Αυτή η λυχνία ενδέχεται να είναι ακατάλληλη προς χρήση σε όλες τις εφαρμογές για τις οποίες έχει χρησιμοποιηθεί παραδοσιακός λαμπτήρας. Το έντονο θερμοκρασίας αυτής της λυχνίας είναι πιο περιορισμένο. Συμβουλεύεται τον κατασκευαστή αυτής της λυχνίας σε περίπτωση που έχετε αμφιβολίες σχετικά με την καταλληλότητα της εφαρμογής.

1) Αντικατάσταση του συμβατικού λαμπτήρα φθοριούμενο σε σύστημα CCG. 2) Μέγιστη θερμοκρασία δοχείου. 3) Θερμοκρασία αποθήκευσης. 4) Θερμοκρασία περιβάλλοντος. 5) Η λυχνία πρέπει να χρησιμοποιείται υπό έρημες συνθήκες ή σε φωτιστικό που παρέχει προστασία. 6) Λαμπτήρας καταλλήλως για λειτουργία σε 50 Hz ή 60 Hz. 7) Λαμπτήρας ακαταλλήλως για λειτουργία έκτακτης ανάγκης. 8) Δεν επιτρέπεται η ρύθμιση φωτεινότητας. 9) Εκκινητής LED λαμπτήρων αντικατάστασης.

⊕ Deze lamp is ontwikkeld voor algemene verlichtingsvoorzieningen (uitgesloten bij voorbeeld omgevingen met explosiegevaar). Omdat alleen de lamp en startelektrode 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 beperkter. Indien u twijfelt of deze lamp geschikt is voor de toepassing, dient u de fabrikant van deze lamp te raadplegen.
1) Ter vervanging van conventionele T8 TL-buis bij conventionele schakel-inrichting. 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 50Hz of 60Hz gebruik. 7) Lamp niet geschikt voor gebruik in noodsituaties. 8) Kan niet worden gedimt. 9) LED vervangen starter.

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

1) Ersättning för konventionell T8 lysrör med CCG. 2) Maximal temperaturen högde. 3) Förvaringstemperatur. 4) Omgivningstemperatur. 5) Lampan 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 noddrift. 8) Dimmning är inte tillåtet. 9) LED ersättare tändare.

⊕ Lamppu on suunniteltu yleishalolta silmälläpitäen (esimerkiksi räjähdyssairaalaiset ympäristötilukun ottamatta). Valaisimseen ei kohdistu muutostöitä, sillä vain lamppu ja sytytin vaihdetaan. Tämän lampu ei välttämättä sovi käytettäväksi kaikissa niissä käyttökohteissa, joissa perinteisistä loistelampuista on käytetty. Tämän lampun lämpötila-alue on rajatumpi. Jos et ole varma käytökohteen sopivuudesta, kysy neuvoa tämän lampun valmistajalta.

1) Korvaja T8 loistelampulle, jota käytetään konventionaaliselle kuristimella (CCG). 2) Kotelon korkein lämpötila. 3) Varastointilämpötila. 4) Ympäristön lämpötila. 5) Lamppuun tullee käytävä kuihissa olosuhteissa tai suojaava tarjoavassa valaisimessa. 6) Lamppu soveltuu käytettäväksi 50 Hz tai 60 Hz taajuuksilla (CCG). 7) Lamppu ei sovellu turvavalaituskäytöön. 8) Himmennys ei sallittua. 9) LED-lampun vaihtosytytin.

⊕ Denne pære er designet for vanlig belysning (ekskludert for eksempel eksplasive atmosfærer). Siden kun pære og starter skiftes ut, er det ingen konstruktiv modifikasjon av armaturen. Denne pæren er muligens ikke egnet for bruk i alle applikasjoner der det har blitt brukt tradisjonelle lysrør. Temperaturområdet til denne pæren er mer begrenset. Ved tvil angående applikasjonens egnethet bør pæren produsent rådspores.

1) Utskriftning 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, erstathing.

⊕ Denne lampe er designet til generell belysning (f.eks. er eksplasive atmosfærer udelukket). Da kun lampen og starteren skiftes, foretages der ikke nogen konstruktionsmæssig ændring af armaturen. Denne lampe kan være uegnet til nogle applikationer, hvor et traditionelt lysstofrør har været i brug. Denne lampes temperaturområde er mere begrænset. I tilfælde af tværliggende applikationens egnethed skal denne lampes fabrikant rådspores.

1) Udskiftning af konventionelt T8-lysstofrør på CCG. 2) Maksimum kabinettemperatur. 3) Opbevaringstemperatur. 4) Omgivelsestemperatur. 5) Lyskilden 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.

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

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

⊕ Данный светильник создавался для целей общего освещения (за исключением случаев использования, например, во взрывоопасных зонах). В светильнике необходимы 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 T8 линии с электромагнитным ПРА. 2) Максимальная температура корпуса. 3) Температура хранения. 4) Температура 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.

⊕ A lámpa általános világítási célokra készült (kivéve például a robbanásveszélyes környezeteket). A lámpa és a gyűjtő cseréje nem jár a lámpatest konstrukció megváltoztatásával. Előfordulhat, hogy ez a lámpa nem használható minden olyan helyzetben, ahol korábban hagyományos fénycsőt használták. Ha a lámpa szűkebb hőmérséklet-tartománynal rendelkezik, ha késégese merülne fel azt illetően, hogy a lámpa használható-e az adott körülmenyök között, forduljon a lámpa gyártójához.
1) Hagyományos elöltető 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 50 Hz és 60 Hz halálzaton egyaránt használható. 7) A lámpa nem alkalmas veszélvilágítási üzemre. 8) Dimmélés nem engedélyezett. 9) LED cseregyűjtő.

⊕ Lampa jest przeznaczona do obsługi ogólnej (z wyłączeniem, przykładowo, obozów zagrożonych wybuchem). Wyśmienicie podlega jedynie lampa i starter, nie wymaga modyfikacji konstrukcyjnej oświetlenia. Żarówka ta może być nieodpowiednia do zastosowania, w których wykorzystuje się tradycyjne światłołuki. Zakres temperatury żarówki jest bardziej ograniczony. W przypadku wątpliwości dotyczących zdolności żarówki do danego zastosowania należy skonsultować się z producentem.
1) Wyminnik do standarowej światłówki fluorescencyjnej T8, na CCG. 2) Maksmalna temperatura obudowy. 3) Temperatura przechowywania. 4) Temperatura otoczenia. 5) Lampę można używać w suchych warunkach lub w oprawie zapewniającej odpowiednią ochronę. 6) Lampa odpowiadająca dla pracy z 50 Hz lub 60 Hz. 7) Lampy nie jest przeznaczona do pracy w warunkach powyżejzwomianego zagrożenia. 8) Brak możliwości przyćmiennienia. 9) Zapasowy zaplonnik LED.

⊕ Táto žiarivka je navrhnutá na běžné osvetlenie (okrem napr. výbušných prostredí). Pretože sa vymieňa len žiarivka a štarter, nie je potrebná žiadať na konštrukčnú úpravu svítidla. Toto svítidlo nemusí byť vhodné na všetky druhy použitia, pri ktorých boli používané běžné žárovky. Teplotný rozsah tohto svítidla je obmedzený. Případná pochybnost o vhodnosti použitia by ste mali konzultovať s výrobcom tohto svítidla.

1) Výmena štandardnej fluorescenčnej žiarivky T8 so štandardným predrážníkom. 2) Maximálna teplota krytu. 3) Skladovacia teplota. 4) Teplota okolitého prostredia. 5) Žiarovku používať len v suchom prostredí alebo v svítidle, 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. 9) Náhradný Osram LED startér.

⊕ Die žarnica je oblikovaná za splošno razsvetljivo kar pa izključuje na primer eksplozivna ozračja. Ker samo žarnice in starter se spremenili, ni konstruktivnih strukturnih sprememb svetilke. Ta sijalka morda ni primerna za vse aplikacije, kjer se uporabljajo tradicionalne fluorescenčne sijalke. Temperaturni razpon te sijalke je bolj omejen. V primeru dvoma glede ustreznosti uporabe se o tem posvetujte s proizvajalcem te sijalke.
1) Zamenjava konvencionalne T8 fluorescenčne cevi od na CCG. 2) Novejša temperatura ohišja. 3) Temperatura shranjevanja. 4) Temperatura okolice. 5) Svetilkijo/sijalko je treba uporabljati v suhih razmerah ali v svetilki, ki zagotavlja zaščito. 6) Svetilkijo primenu za delovanje pri frekvenci od 50 Hz ali 60 Hz. 7) Svetilkijo ni primeren za delovanje pri nujnih primerih. 8) Zatemjanje ne dovoljeno. 9) Nadomestni zaganjalnik za LED.

⑩ Bu lamba genel aydınlatma sağlamak için tasarlanmıştır (örneğin patlayıcı ortamlar hariç). Sadece lamba ve starter değiştirildiği için armatürün yapısında hiçbir değişiklik olmamıştır. Bu lambo, klasik bir floresan lambanın kullanımlığı tüm uygulamalar için uygun olmayıpabilir. Bu lambanın sıcaklık aralığı daha kısıtlıdır. Uygulamanın elverişliliği konusunda şüphelerin varsa bu lambanın üreticisine danışınstęp gerekir.

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

⑪ 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) Zamjena za konvencionalne T8 fluorescentne cijevi i konvencionalne prigušnice. 2) Maksimalna temperatura kućišta. 3) Temperatura skladištenja. 4) Temperatura okoline. 5) Žarulja se može koristiti u suhim uvjetima ili u svjetiljki koja pruža zaštitu. 6) Žarulja pogodna za rad na 50Hz ili 60Hz. 7) Žarulja nije pogodna za rad u protupanjenoj rasveti. 8) Regulacija nije dozvoljena. 9) Zamjeniščki starter LED.

⑫ Aceasta lampa este proiectată pentru iluminat general (cu excepția, de exemplu, a mediilor explozive). Deoarece se schimbă doar lampa și starterul, corpul de iluminat nu necesită modificări. Este posibil ca această lampa să nu fie indicată pentru utilizare în toate aplicațiile în care se folosesc lămpi fluorescente tradiționale. Intervalul de temperatură al acestei lămpi este mai restrâns, în caz de incertitudine cu privire la aplicabilitatea consultati fabricantul acestiei lămpi.

1) Variante de inclocuire a tuburilor fluorescente clasice T8 care functioneaza cu balast electromagnetic. 2) Temperatura maximă a carcaserii. 3) Temperatura de depozitare. 4) Temperatura ambientală. 5) Lampă pentru uz în mediu uscat sau într-un corp de iluminat care asigură protecție. 6) Lampă functioneaza la 50 Hz sau la 60 Hz. 7) Lampă nu este potrivita pentru functionare la urgență. 8) Nu se poate regla intensitatea luminoasă. 9) Starter înlături LED.

⑬ 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 традиционната флуоресцентна лампа. Температурният диапазон на тази лампа е по-ограничен. В случаи на сумнение относно пригодността за определено приложение трябва да се отправи запитване към производителя.

1) Заместват конвенционални T8 луминесцентни лампи при работа с дросел. 2) Максимална температура на кутията. 3) Температура на съхранение. 4) Околна температура. 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 позволяно димиране. 9) Резервен стартер за LED осветление.

⑭ See lamp on Ioudid tavaleiseks valgustamiseks (kaasa arvatud nt plahustusohikus keskkonnas kasutamiseks). Kuna välja vahetatakse ainult lamp ja starter, ei kaasne sellega valgusti ehitustööku muutmisest. See lamp ei pruugi sobida kõikideks sellisteks rakendusteks, milleks kasutatakse traditsioonilisi päävavalguslamps. Selle lambi temperatuurivahemik on palju piiratum. Juhul, kui hoidete selle lambi sobivuses teie rakenduse jaoks, tuleks konsulteerida lambi tootjaga.

1) Tavalise T8 fluorescentse lambi variusega CCG jaoks. 2) Maksimalne korpuse temperatuur. 3) Ladastamistemperatuur. 4) Keskkatkunatemperatuur. 5) Pinni tuleb kasutada kuivades tingimustes või kaitset pakkuvas lambis. 6) Lamp sobib kasutamiseks sagedusega 50 Hz või 60 Hz. 7) Lamp ei sobi kasutamiseks kõrge prioriteediga hädaolukordades. 8) Hämaradamine ei ole võimaldatud. 9) LEDi varustrarter.

⑮ Ši lempa skirta iprastiniams apšvietimui (pvz., išskyrus sprogia aplinka). Kai pakeličiama lempa ir starteris, kiti šviestuvu modifikavimai negalimi. Ši lempa galii netiki naudoti visur, kur naudojamos iprastos liuminescencinės lempos. Šios lempos temperatūros diapazonas yra labiau apribotas. Jei abejoto dėl to, ar ſi lempa tinka naudoti, pasitarkeite su šios lempos gamintoju.

1) Atitinkamo T8 liuminescencinių lempos skirtos darbui su mechaniniu droseliu. 2) Maksimali dežė temperatūra. 3) Sandėlavimo temperatūra. 4) Aplinkos temperatūra. 5) Lempa naudoti sausomis salogomis 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.

⑯ Ši lampa ir izstrādāta vispariņiem apgaismošanas pakalpojumam (neiekļauj, piemēram, sprādzībistamas atmosferu). Ta kā tikai lampa un starteris ir aizvietoti, nav pārveidojumu gaismekļa konstrukciju. Ši spuldze var nebūt piemērota izmantošanai visās ierīcēs, kurās parasti izmanto fluorescējošas spuldzes. Šīs spuldzes temperatūras diapazoni ir ierobežotās. Šaubu gadījumos, saistībā ar ierīces atbilstību nepieciešams sazināties ar spuldzes ražotāju.

1) Tradicionālo T8 liuminescējošo caurlīti CCG. 2) Maksimālā ietvara temperatūra. 3) Uzglabāšanas temperatūra. 4) Apķārējās vides temperatūra. 5) Spuldzi jāizmanto sausos apstākļos vai gaismeklis, kas nōdošina aizsardzību. 6) Lampa piemērota 50 Hz vai 60 Hz darbībai. 7) Lampa nav piemērota nopielīnu ārkārtas situāciju darbībai. 8) Nav atlāts aptumšot. 9) LED nominalais starteris.

⑰ Ova lampa je dizajnirana za opće usluge osvetljenja (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) Zamjena konvencionalne T8 fluorescentne cеви od на CCG. 2) Maksimalna temperatura kućišta. 3) Temperatura skladištenja. 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 50Hz ili 60Hz. 7) Svetiljka nije prikladna za rad u hitnim slučajevima. 8) Zatamnjivanje nije dopušteno. 9) Zamjeniščki starter LED.

⑱ Ця лампа розроблена для освітлення загального призначення (за винятком випадків вибухонебезпечної середовища). Оскільки замінюються лише лампа і пусковий пристрій, то відсутність будь-яких конструктивних змін світильника. Ця лампа може не підходити для застосування у засічих умовах, коли використовується традиційна лампа денної світла. Діапазон температур роботи цієї лампи більш обмежений. Якщо ви сумніваєтесь щодо відповідності способу використання, проконсультуйтесь з виробником цієї лампи.

1) Zamjena standartnoj fluorecentnoj trubki T8 na standartnyj PRA. 2) Maksimalna temperatura korpusa. 3) Temperatura zberiaganiya. 4) Temperatura otchuzhogo seredovischa. 5) Lampa priзначena dla vikoristaniya v suxih umovakh abz v svitilniku, obladannomu zasobami zashchity. 6) Lampa razrozhovana dla eksploatatsii pri 50 Gc abo 60 Gc. 7) Lampa ne razrozhovana dla rabi wysokooawarniix umow. 8) Dymruvanija ne dozvoljaetsya. 9) Puskoviy pristrip dla zamini svitlodioda.

⑲ Был шам жалпы жарық беру кызыметтүшін арналған (мысалы: жарық атмосферасынан басқа). Шам мен стартер ауыстырылыштыңда, шамдалта күрьылымдық түрлөндірүү жасаламайды. Был шамдан едәттеги люминесценция шамын колданылатын барлық колданбағларға пайдалану қолайсы болмайды. Был шамның температура ауқымынан көбірек шектелген. Колданбага үйлесімділігіне қатысты күмәнд жағдайда осы шамның ендириушүсінен көнеш алған жән.

1) CCG-de konveksiyallar, T8 люминесценция шамын ауыстыры. 2) Maksimalndi korpus, tempraturası. 3) Saitqat, tempraturası. 4) Korshagan orta tempraturası. 5) Shäm kúrgak, jaǵdaińda nemese kórganşas bar shämde išinde koldanulyny tyki. 6) Shäm 50 Gc nemese 60 Gc kóymusysına қolaylı. 7) Shäm teteňshe jaǵdai kóymusysına қolaylı. 8) Жарықты азайтуға рұқсат етплемейді. 9) KД ауыстыру стартери.



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⁾



IP20



LED replacement starter⁹⁾

C10449057
G11120497
03.05.21

LEDVANCE GmbH
Steinerne Furt 62
86167 Augsburg
Germany
www.ledvance.com