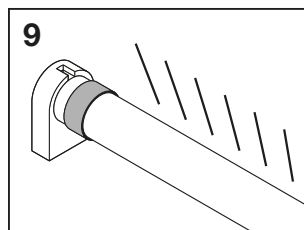
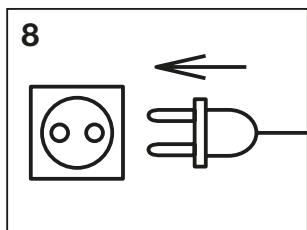
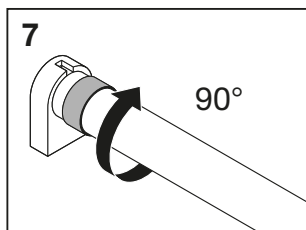
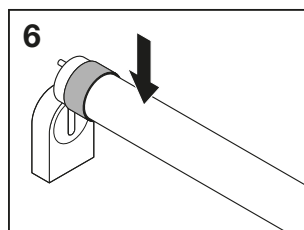
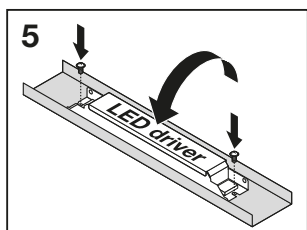
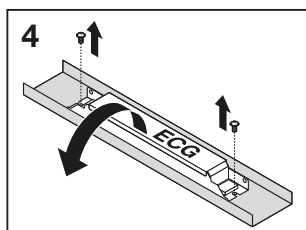
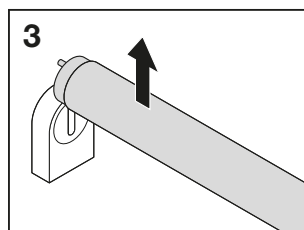
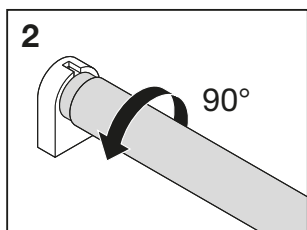
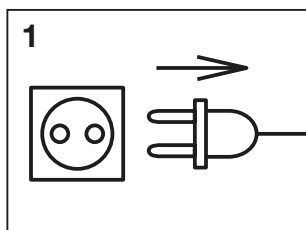
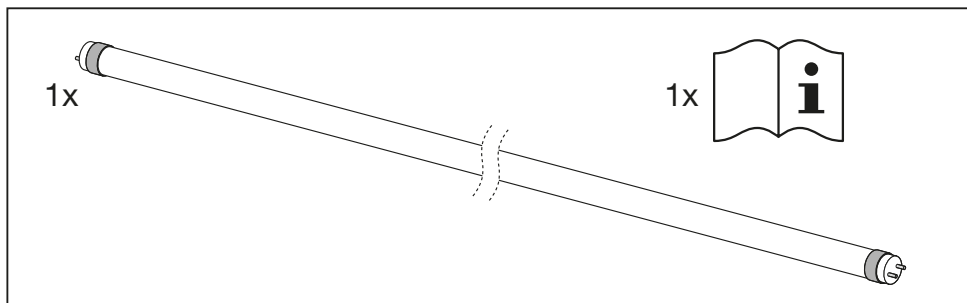


Radium

LED T8 Neo



~~C&G~~

~~E&G~~

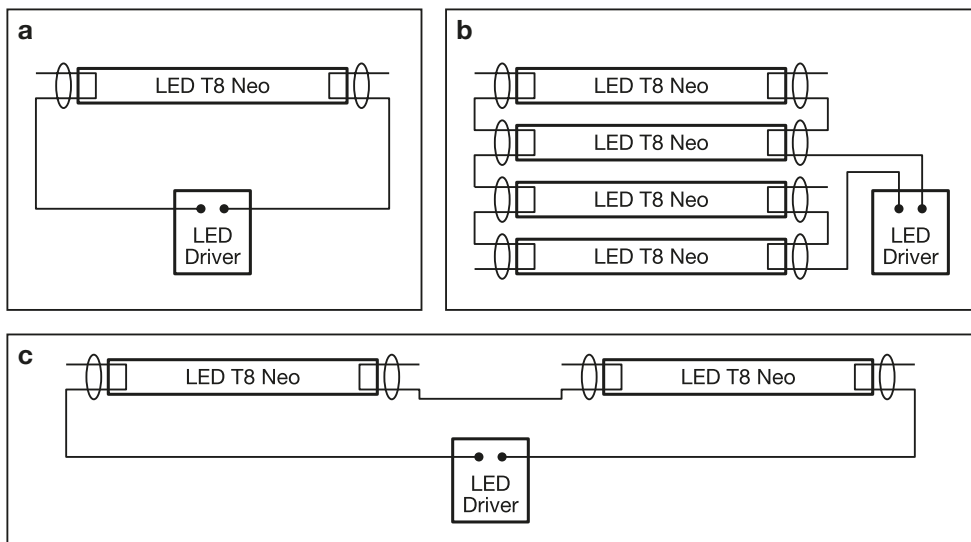
~~230V
AC~~

DC
LED Driver

LED T8 Neo

	Replacement of conventional T8 fluorescent tube on CCG	Maximum case temperature (Tc)	Ambient temperature (Ta)	Permitted operating current [mA]	Rated operation current [mA]	Rated Wattage [W]	Operation Voltage [V]
LED T8 NEO 18	0.6m=18W	70°C	-20° ... 50°C	200-550mA	350mA	6.9W	18.5...20.5V
LED T8 NEO 36	1.2m=36W			500-1000mA	700mA	13.9W	19...21V
LED T8 NEO 58	1.5m=58W			1000-1500mA	1200mA	24.3W	19.5...21.5V

	Recommended LED driver for single tubes (a)	Recommended LED driver for two tubes (c)	Recommended LED driver for four tubes (b)
LED T8 NEO 18	OTDA4030	OTDA4030 / OTNA4033	OTDA4031 / OTNA4034
LED T8 NEO 36	OTDA4031	OTDA4031 / OTNA4034	OTDA4032 / OTNA4035
LED T8 NEO 58	OTDA4032	OTDA4032 / OTNA4035	–



GB This lamp is designed for general lighting service. The LED T8 Neo is suitable as replacement for T8 fluorescent lamps with G13 bi-pin bases. It is not allowed to connect LED T8 Neo on direct mains (220-240V) or electro magnetic control gear (CCG), or electric control gear (ECG). ECG or CCG needs to be replaced by a suitable constant current LED-Driver by a qualified electrician. The lamps must only be connected in accordance with the wiring diagram. The lamps may only be inserted when the power supply is switched off. 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 Radium should be consulted.
* Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection.

D Diese Lampe ist für den Gebrauch in der Allgemeinbeleuchtung vorgesehen. Die LED T8 Neo bietet einen Ersatz für eine Leuchtstofflampe T8 mit Zweistiftsockel G13. Es ist nicht gestattet, die LED T8 Neo direkt an Netzspannung (220-240 V), an einem elektromagnetisches Vorschaltgerät (CCG), oder HF-Vorschaltgerät (ECG) anzuschließen. ECG oder CCG müssen von einer Elektrofachkraft durch einen geeigneten Konstantstrom LED-Treiber ausgetauscht werden. Die Lampen sind ausschließlich nach Schaltbild anzuschließen. Das Einsetzen der Lampen darf nur bei ausgeschalteter Spannungsversorgung erfolgen. Diese Lampe ist möglicherweise nicht für alle Anwendungen geeignet, in denen eine herkömm-

liche Leuchtstofflampe verwendet wurde. Der Temperaturbereich dieser Lampe ist begrenzter. Bei Zweifeln hinsichtlich der Eignung der Anwendung sollte Radium konsultiert werden.

* Lampe zur Verwendung unter trockenen Bedingungen oder in einer entsprechend geschützten Leuchte.

F Cette lampe est conçue pour assurer un éclairage général. La LED T8 Neo convient comme remplacement aux lampes fluorescentes T8 avec culots G13 à deux broches. Il est interdit de brancher la LED T8 Neo sur secteur direct (220-240V) ou ballast électromagnétique (CCG), ou ballast électrique (ECG). L'ECG ou le CCG doit être remplacé par un pilote LED à courant constant approprié, par un électricien qualifié. Les lampes doivent être raccordées exclusivement selon le schéma de câblage. La mise en place des lampes ne peut se faire que lorsque l'alimentation est coupée. Cette lampe peut ne pas convenir à toutes les applications dans lesquelles une lampe fluorescente traditionnelle est généralement utilisée. La plage de température de cette lampe est plus restreinte. En cas de doute concernant l'adéquation de l'application, il convient de consulter Radium.
* Lampe à utiliser dans un endroit sec ou sur un luminaire avec protection.

I Questa lampada è destinata all'uso nell'illuminazione generale. Il LED T8 Neo

LED T8 Neo

offre un sostituto per una lampada fluorescente T8 con attacco G13 a due pin. Non è consentito collegare il LED T8 Neo direttamente alla tensione di rete (220-240 V), a un alimentatore elettromagnetico (CCG) o ad un alimentatore HF (ECG). L'ECG o il CCG devono essere sostituiti da un driver LED a corrente costante adeguato da un elettricista qualificato. Le lampade devono essere collegate solo secondo lo schema elettrico. Le lampade possono essere inserite solo quando l'alimentazione elettrica è disinserita. Questa lampada potrebbe non essere adatta a tutte le applicazioni in cui è stata utilizzata una lampada fluorescente convenzionale. L'intervallo di temperatura di questa lampada è più limitato. In caso di dubbi sull'idoneità dell'applicazione, consultare Radium.

* Lampada da utilizzarsi in ambienti asciutti, oppure protetta all'interno di un apparecchio di illuminazione.

E Esta lámpara está diseñada para uso en iluminación general. La LED T8 Neo ofrece un reemplazo para una lámpara fluorescente T8 con una base G13 de dos pines. No está permitido conectar el LED T8 Neo directamente a la tensión de red (220-240 V), a un balasto electromagnético (CCG) o a un balastro HF (ECG). Un electricista calificado debe reemplazar el ECG o CCG por un controlador LED de corriente constante adecuado. Las lámparas deben conectarse únicamente según el esquema eléctrico. Las lámparas sólo se pueden insertar con la fuente de alimentación desconectada. Es posible que esta lámpara no sea adecuada para todas las aplicaciones en las que se utilizó una lámpara fluorescente convencional. El rango de temperatura de esta lámpara es más limitado. Si existe alguna duda sobre la idoneidad de la aplicación, se debe consultar a Radium.

* La lámpara deberá utilizarse en ambientes secos o en una luminaria que le ofrezca protección.

P Esta lámpada destina-se a ser utilizada em iluminação geral. A LED T8 Neo substitui uma lâmpada fluorescente T8 com base de dois pinos G13. Não é permitido ligar o LED T8 Neo diretamente à tensão de rede (220-240 V), a um balastro eletromagnético (CCG) ou a um balastro HF (ECG). O ECG ou CCG deve ser substituído por um driver LED de corrente constante adequado por um electricista qualificado. As lâmpadas só devem ser ligadas de acordo com o esquema do circuito. As lâmpadas só podem ser inseridas com a alimentação desligada. Esta lâmpada pode não ser adequada para todas as aplicações onde foi utilizada uma lâmpada fluorescente convencional. A gama de temperatura desta lâmpada é mais limitada. Em caso de dúvida quanto à adequação da aplicação, deverá ser consultada a Radium.

* A lâmpada deve ser utilizada num ambiente seco, ou num candeeiro que ofereça esta protecção.

GR Αυτή η λάμπα προορίζεται για χρήση σε γενικό φωτισμό. Το LED T8 Neo προσφέρει μια αντικατάσταση για έναν λαμπτήρα φθορίου T8 με βάση δύο ακίδες G13. Δεν επιτρέπεται η απευθείας σύνδεση του LED T8 Neo σε τάση δικτύου (220-240 V), σε ηλεκτρομαγνητικό ballast (CCG) ή ballast HF (ECG). Το HKΓ ή το CCG πρέπει να αντικατασταθεί από κατάλληλο οδηγό LED σταθερού ρεύματος από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο. Οι λάμπες πρέπει να συνδεθούν μόνο σύμφωνα με το διάγραμμα κυκλώματος. Οι λαμπτήρες επιτρέπεται να τοποθετούνται μόνο όταν η παροχή ρεύματος είναι απενεργοποιημένη. Αυτή η λάμπα μπορεί να μην είναι κατάλληλη για όλες τις εφαρμογές όπου χρησιμοποιήθηκε συμβατική λάμπα φθορίου. Το εύρος θερμοκρασίας αυτής της λάμπας είναι πιο περιορισμένο. Εάν υπάρχει αμφιβολία ως προς την καταλληλότητα της εφαρμογής, θα πρέπει να συμβουλευτείτε την Radium.

* Η λάμπα πρέπει να χρησιμοποιείται υπό ξηρές συνθήκες ή σε φωτιστικό που παρέχει προστασία.

NL Deze lamp is bedoeld voor gebruik in algemene verlichting. De LED T8 Neo biedt een vervanging voor een T8 fluorescentielamp met een G13 tweepolige fitting. Het is niet toegestaan om de LED T8 Neo rechtstreeks aan te sluiten op netspanning (220-240 V), op een elektromagnetisch voorschakelapparaat (CCG) of HF voorschakelapparaat (ECG). ECG of CCG moet door een gekwalificeerde elektricien worden vervangen door een geschikte LED-driver met constante stroom. De lampen mogen uitsluitend volgens het schakelschema worden aangesloten. De lampen mogen alleen worden geplaatst als de stroomvoorziening is uitgeschakeld. Deze lamp is mogelijk niet geschikt voor alle toepassingen waarbij een conventionele fluorescentielamp werd gebruikt. Het temperatuurbereik van deze lamp is beperkt. Bij twijfel over de geschiktheid van de toepassing dient Radium geraadpleegd te worden.

* Lamp voor gebruik in droge ruimten of in een armatuur dat bescherming tegen vocht biedt.

S Denna lampa är avsedd att användas i allmänbelysning. LED T8 Neo ersätter en T8-lysrör med en G13 tvåstiftsockel. Det är inte tillåtet att ansluta LED T8 Neo direkt till nätspänning (220-240 V), till ett elektromagnetiskt förkopplingsdon (CCG), eller HF-don (ECG). EKG eller CCG måste bytas ut mot en lämplig LED-drivrutin med konstant ström av en kvalificerad elektriker. Lamporna får endast anslutas enligt kopplingsdiagrammet. Lamporna får endast sättas in när strömförsörjningen är avstängd. Denna lampa kanske inte är lämplig för alla applikationer där en konventionell lysrörlampa användes. Temperaturområdet för denna lampa är mer begränsat. Om det finns några tvivel om applikationens lämplighet bör Radium konsulteras.

* Lampatta skall användas i torra miljöer eller i en armatur som erbjuder skydd.

FIN Tämä lampun on tarkoitettu yleisvalaistukseen. LED T8 Neo korvaa T8-loistelampun G13-kaksipinaisella pohjalla. LED T8 Neoa ei saa kytkeä suoraan verkkojännitteeseen (220-240 V), sähkömagneettiseen liitäntälaitteeseen (CCG) tai HF-liitäntälaitteeseen (ECG). Pätevän sähköasentajan on vaihdettava EKG tai CCG sopivalle vakiovirta-LED-ohjaimella. Lampun saa kytkeä vain kytkentäkaavion mukaisesti. Lampun saa asentaa vain, kun virta on katkaistu. Tämä lampun ei välttämättä sovellu kaikkiin sovelluksiin, joissa on käytetty perinteistä loistelampua. Tämän lampun lämpötila-alue on rajoitettu. Jos sovelluksen sopivuudesta on epäselvyyttä, on otettava yhteyttä Radiumiin.

* Lamppua tulee käyttää kuivissa olosuhteissa tai suojaa tarjoavassa valaisimessa.

N Denne lampen er beregnet for bruk i generell belysning. LED T8 Neo tilbyr en erstatning for en T8-lysrør med en G13 to-pins sokkel. Det er ikke tillatt å koble LED T8 Neo direkte til nettspenning (220-240 V), til en elektromagnetisk forkobling (CCG), eller HF-forkobling (EKG). EKG eller CCG må erstattes av en egnet konstantstrøm LED-driver av en kvalifisert elektriker. Lampene må kun kobles til i henhold til koblingskjemaet. Lampene må kun settes inn når strømforsyningen er slått av. Denne lampen er kanskje ikke egnet for alle bruksområder der en konvensjonell fluorescerende lampe ble brukt. Temperaturområdet til denne lampen er mer begrenset. Hvis det er tvil om egnetheten til applikasjonen, bør Radium konsulteres.

* Pæren må brukes under tørre forhold eller i en lampe som gir beskyttelse.

DK Denne lampe er beregnet til brug i almindelig belysning. LED T8 Neo tilbyder en erstatning for en T8 lysstofrør med en G13 to-bens base. Det er ikke tilladt at tilslutte LED T8 Neo direkte til netspænding (220-240 V), til en elektromagnetisk forkobling (CCG) eller HF-forkobling (EKG). EKG eller CCG skal erstattes af en passende konstantstrøm LED-driver af en kvalificeret elektriker. Lamperne må kun tilsluttes i henhold til kredsløbsdiagrammet. Lamperne må kun sættes i, når strømforsyningen er afbrudt. Denne lampe er muligvis ikke egnet til alle applikationer, hvor der blev brugt en konventionel lysstofrør. Temperaturområdet for denne lampe er mere begrænset. Hvis der er tvivl om applikationens egnethed, bør Radium konsulteres.

* Lyskilden skal bruges i tørre omgivelser eller i et armatur, som beskytter den.

CZ Tato lampa je určena pro použití v obecném osvětlení. LED T8 Neo nabízí náhradu za zářivku T8 s dvoupinovou patičkou G13. Není povoleno připojovat LED T8 Neo přímo k síťovému napětí (220-240 V), k elektromagnetickému předřadníku (CCG) nebo HF předřadníku (EKG). EKG nebo CCG musí kvalifikovaný elektrikář vyměnit za vhodný ovladač LED s konstantním proudem. Svítidla musí být zapojena pouze podle schématu zapojení. Žárovky lze vkládat pouze při vypnutí napájení. Tato lampu nemusí být vhodná pro všechny aplikace, kde byla použita konvenční zářivka. Teplotní rozsah této lampy je omezenější. V případě jakýchkoli pochybností o vhodnosti aplikace je třeba konzultovat Radium.

* Žárovky je možné používat pouze v suchých podmínkách nebo ve svítidle, které poskytuje dostatečnou ochranu.

RUS Данная лампа предназначена для использования в общем освещении. LED T8 Neo предлагает замену люминесцентной лампы T8 с двухконтактным цоколем G13. Не допускается подключение LED T8 Neo напрямую к сетевому напряжению (220-240 В), к электромагнитному балласту (CCG) или ВЧ балласту (ECG). ЭКГ или CCG должен быть заменен подходящим светодиодным драйвером постоянного тока квалифицированным электриком. Лампы необходимо подключать только согласно электрической схеме. Лампы можно устанавливать только при отключенном электропитании. Эта лампа может подойти не для всех случаев, когда использовалась обычная люминесцентная лампа. Температурный диапазон этой лампы более ограничен. Если есть какие-либо сомнения относительно пригодности применения, следует проконсультироваться с Radium.

* Лампа должна использоваться в сухих условиях окружающей среды или в светильнике с защитой.

H Ezt a lámpát általános világításra tervezték. A LED T8 Neo a G13 kettős talppal rendelkező T8 fénycsővéket kénytelen. A LED T8 Neo nem csatlakoztatható közvetlenül a hálózati feszültséghez (220-240 V), elektromágneses előtétthez (CCG) vagy HF előtétthez (ECG). Az EKG-t vagy a CCG-t megfelelő állandó áramú LED-meghajtóra kell cserélni, szakképzett villanyszerelőnek. A lámpákat csak a kapcsolási rajz szerint szabad csatlakoztatni. A lámpákat csak kikapcsolás nélküli állapot mellett szabad behelyezni. Előfordulhat, hogy ez a lámpa nem alkalmas minden olyan alkalmazásra, ahol hagyományos fénycsővet használtak. Ennek a lámpának a hőmérséklet-tartománya korlátozottabb. Ha bármilyen kétség merül fel az alkalmazás alkalmasságával kapcsolatban, konzultáljon a Radium-mal.

* A lámpa csak száraz környezetben vagy védelmet nyújtó lámpatestben használható.

PL Lampata przeznaczona jest do stosowania w oświetleniu ogólnym. LED T8 Neo

Radium

stanowi zamiennik świetlówk T8 z dwupinowym trzonkiem G13. Niedopuszczalne jest podłączenie LED T8 Neo bezpośrednio do napięcia sieciowego (220-240 V), do statecznika elektromagnetycznego (CCG) lub statecznika HF (ECG). ECG lub CCG należy wymienić na odpowiedni sterownik LED prądu stałego przez wykwalifikowanego elektryka. Lampy należy podłączać wyłącznie zgodnie ze schematem połączeń. Lampy można wkładać wyłącznie przy wyłączonym zasilaniu. Ta lampa może nie nadawać się do wszystkich zastosowań, w których używana była konwencjonalna lampka fluorescencyjna. Zakres temperatur tej lampy jest bardziej ograniczony. W razie wątpliwości co do przydatności aplikacji należy skonsultować się z firmą Radium.

* Lampę można używać w suchych warunkach lub w sprawie zapewniającej odpowiednią ochronę.

SK Toto svietidlo je určené na použitie pri všeobecnom osvetlení. LED T8 Neo ponúka náhradu za žiarivku T8 s dvojkolovou páčicou G13. Nie je dovolené pripájať LED T8 Neo priamo k sieťovému napätiu (220-240 V), k elektromagnetickému predradníku (CCG) alebo HF predradníku (ECG). EKG alebo CCG musí kvalifikovaný elektrík vymeniť za vhodný ovládač LED s konštantným prúdom. Svetidlá musia byť zapojené len podľa schémy zapojenia. Svetidlá je možné vkladáť len vtedy, keď je vypnuté napájanie. Táto lampu nemusia byť vhodná pre všetky aplikácie, kde bola použita bežná žiarivka. Teplotný rozsah tejto lampy je obmedzenejší. Ak existujú pochybnosti o vhodnosti aplikácie, mali by ste sa poradiť s RADIUM.

* Žiarovku používajte len v suchom prostredí alebo v svetidle, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu.

SLO Ta svetilka je namenjena uporabi pri splošni razsvetljavi. LED T8 Neo ponuja zamenjavo za fluorescenčno sijalko T8 z dvopolnim podstavkom G13. LED T8 Neo ni dovoljeno priključiti neposredno na omrežno napetost (220-240 V), na elektromagnetno predstikalno napravo (CCG) ali HF predstikalno napravo (ECG). EKG ali CCG mora posposlben elektrik zamenjati z ustreznim gonilnikom LED s konstantnim tokom. Svetilke je treba priključiti samo v skladu s shemo vezja. Svetilke je dovoljeno vstaviti samo, ko je napajanje izklopljeno. Ta svetilka morda ni primerna za vse aplikacije, kjer je bila uporabljena običajna fluorescenčna sijalka. Temperaturno območje te svetilke je bolj omejeno. Če obstaja kakršnih koli dvomov o primernosti aplikacije, se je treba posvetovati z Radium.

* Svetilko/sijalko je treba uporabljati v suhih razmerah ali v svetilki, ki zagotavlja zaščito.

TR Bu lamba genel aydınlatmada kullanılmak üzere tasarlanmıştır. LED T8 Neo, G13 iki pimli tabana sahip T8 floresan lambanın yerine geçme olanakları sunar. LED T8 Neo'nu doğrudan şebeke voltajına (220-240 V), elektromanyetik balast (CCG) veya HF balastına (EKG) bağlanmasına izin verilmez. ECG veya CCG, kalifiye bir elektrikçi tarafından uygun bir sabit akım LED sürücüsü ile değiştirilmelidir. Lambalar yalnızca çevre sıcaklığına göre bağlanmalıdır. Lambaların yalnızca doğru kaynağı kapatıldığında takılabilir. Bu lamba, genel olarak bir floresan lambanın kullanıldığı tüm uygulamalar için uygun olmayabilir. Bu lambanın sıcaklık aralığı daha sınırlıdır. Uygun olmayan uygulamaların konusunda şüphe varsa Radium'a danışılmalıdır.

* Lamba kurma yerlerde veya kurulum aydınlatılmalıdır kullanılmamalıdır.

HR Ova svjetiljka je namijenjena za korištenje u općoj rasvjeti. LED T8 Neo nudi zamjenu za T8 fluorescentnu svjetiljku s G13 dvopolnom bazom. Nije dopušteno priključiti LED T8 Neo izravno na mrežni napon (220-240 V), na elektromagnetski balast (CCG) ili HF balast (ECG). Kvalificirani električar mora zamijeniti EKG ili CCG prikladnim LED pokretačkim programom konstantne struje. Svjetiljke moraju biti spojene samo prema shemi strujnog kruga. Svjetiljke se smiju umetati samo kada je napajanje isključeno. Ova svjetiljka možda neće biti prikladna za sve primjene u kojima se koristila konvencionalna fluorescentna svjetiljka. Temperaturni raspon ove svjetiljke je ograničeniji. Ako postoji bilo kakva sumnja u prikladnost primjene, potrebno je konzultirati Radium.

* Žarulja se može koristiti u suhim uvjetima ili u svjetiljki koja pruža zaštitu.

RO Această lampă este proiectată pentru iluminare generală. LED-ul T8 Neo este potrivit ca înlocuitor pentru lampile fluorescente T8 cu bază G13 cu doi pini. Nu este permisă conectarea LED-ului T8 Neo la rețeaua directă (220-240V) sau la un dispozitiv de comandă electromagnetice (CCG) sau la un dispozitiv de comandă electric (ECG). ECG sau CCG trebuie înlocuite cu un driver cu LED cu curent constant adecvat, de către un electrician calificat. Înlocuirea driverului reprezintă o modificare a corpului de iluminat. Este posibil ca această lampă să nu fie potrivită pentru utilizarea în toate aplicațiile în care a fost utilizată anterior o lampă fluorescentă tradițională. Intervalul de temperatură al acestei lampi este mai restrâns. În caz de dubiu cu privire la adecvarea pentru aplicație respectivă, consultați producătorul acestei lampi.

* Lampă pentru uz în mediu uscat sau într-un corp de iluminat care asigură protecție.

BG Această lampă este destinată utilizării în iluminatul general. LED-ul T8 Neo oferă un înlocuitor pentru o lampă fluorescentă T8 cu o bază G13 cu doi pini. Nu este permisă conectarea LED-ului T8 Neo direct la tensiunea de rețea (220-240 V), la un balast electromagnetice (CCG) sau la un balast HF (ECG). ECG sau CCG trebuie înlocuite cu un driver LED cu curent constant adecvat de către un electrician calificat. Lampile trebuie conectate numai conform schemei de circuit. Lampile pot fi introduse numai când sursa de alimentare este oprită. Este posibil ca această lampă să nu fie potrivită pentru toate aplicațiile în care a fost utilizată o lampă fluorescentă

convențională. Intervalul de temperatură al acestei lampi este mai limitat. Dacă există vreo îndoielă cu privire la caracterul adecvat al aplicației, trebuie consultat Radium.

* Лампа за употреба при сухи условия или в осветително тяло, което осигурява защита.

EST See lamp on mõeldud kasutamiseks üldvalgustuses. LED T8 Neo pakub G13 kahe kontaktiga aluslega luminofoorlampi T8 asendust. LED T8 Neo ei ole lubatud ühendada otse võrgupinge (220-240 V) alla, elektromagnetilise liiteseadmega (CCG) või HF liiteseadmega (ECG). Kvalifitseeritud elektrik peab EKG või CCG asendama sobiva püsivoolu LED-dräiveri vastu. Lambid tohib ühendada ainult vastavalt elektriskeemile. Lambid tohib paigaldada ainult siis, kui toide on välja lülitatud. See lamp ei pruugi sobida kõikidele rakendustele, kus kasutatakse tavalist luminofoorlampi. Selle lambi temperatuurivahemik on piiratud. Kui on kahtlusti rakenduse sobivuse suhtes, tuleks konsulteerida Radiumiga.

* Pärni tuleb kasutada kuivades tingimustes või kaitses pakkuvas lambis.

LT Ši lempa skirta naudoti bendram apšvietimui. LED T8 Neo siūlo T8 liuminescencinės lempos su G13 dviejų kontaktų pagrindu pakaitalą. Nereikiama LED T8 Neo tiesiogiai jungti prie tinklo įtampos (220-240 V), prie elektromagnetinio balasto (CCG) arba HF balasto (EKG). Kvalifikuotas elektrikas turi pakeisti EKG arba CCG tinkamu nuolatines srovės LED tvarkykle. Lempos turi būti prijungtos tik pagal schemą. Lempas galima dėti tik išjungus maitinimą. Ši lempa gali netikti visoms reikmėms, kuriose buvo naudojama įprastinė fluorescencinė lempa. Šios lempos temperatūros diapazonas yra labiau ribotas. Jei kyla abejonių dėl programos tinkamumo, reikia pasikonsultuoti su Radium.

* Lempą naudoti sausomis sąlygomis arba švietuve su apsauga.

LV Ši lempa ir paredzēta lietošanai vispārējā apgaismojumā. LED T8 Neo piedāvā T8 dienasgaismas spuldzes nomainā ar G13 divu kontaktu pamatni. LED T8 Neo nav atļauts tieši pievienot tīkla spriegumam (220-240 V), elektromagnētiskajam balastam (CCG) vai HF balastam (EKG). Kvalificētam elektrīkam EKG vai CCG jānomaina ar piemērotu pastāvīgās strāvas LED draiverim. Lampas jāpievieno tikai saskaņā ar shēmas shēmu. Lampas drīkst ievietot tikai tad, kad strāvas padeve ir izslēgta. Šī lampa var nebūt piemērota visiem lietojumiem, kur tā izmantota parastā dienasgaismas spuldze. Šīs lampas temperatūras diapazons ir ierobežotāks. Ja rodas šaubas par lietojuma programmas piemērotību, jākonsultējas ar Radium.

* Spuldzi jāizmanto sausos apstākļos vai gaismeklī, kas nodrošina aizsardzību.

SRB Ova lampina je namenjena za upotrebu u opštem osvetljenju. LED T8 Neo nudi zamenu za T8 fluorescentnu lampu sa G13 dvopolnom bazom. Nije dozvoljeno povezivati LED T8 Neo direktno na mrežni napon (220-240 V), na elektromagnetičnu balast (CCG) ili VF priključnicu (EKG). EKG ili CCG mora biti zamenjen odgovarajućim LED draiverom konstantne struje od strane kvalifikovanog električara. Lampe se moraju priključiti samo prema shemi. Lampe se smeju postavljati samo kada je napajanje isključeno. Ova lampina možda nije prikladna za sve primene u kojima je korišćena konvencionalna fluorescentna lampina. Ove temperature ove lampine je ograničeniji. Ako postoji bilo kakva sumnja u prikladnost aplikacije, treba konsultovati RADIUM.

* Sijalica može da se koristi u suvim uslovima ili u svetiljki koja pruža zaštitu.

UA Цей світильник призначений для використання в загальному освітленні. LED T8 Neo пропонує заміну люмінесцентній лампі T8 з двоконтатним цоколем G13. Забороняється підключати LED T8 Neo безпосередньо до мережі напруги (220-240 В), до електромагнітного баласту (CCG) або високочастотного баласту (ECG). ECG або CCG повинен бути замінений кваліфікованим електриком відповідним світлодіодним драйвером постійного струму. Лампи повинні бути підключені тільки за електричною схемою. Лампи можна встановлювати лише при вимкненому електроживленні. Ця лампа може не підходити для всіх застосувань, де використовувалася звичайна люмінесцентна лампа. Температурний діапазон цієї лампи більш обмежений. Якщо є будь-які сумніви щодо придатності застосування, слід проконсультуватися з Radium.

* Лампа призначена для використання в сухих умовах або в світильнику, обладнаному засобами захисту.

KZ Бл шам жалпы жарытандыруда пайдалануу арналган . LED T8 Neo G13 екі істікшелі негізі бар T8 люминесцентті шамды ауыстыруды сынады . LED T8 Neo тікелей желі кернеуіне (220-240 V), электромагниттік балласта (CCG) немесе HF балластына (ЭКГ) осура рсат елмейді. ЭКГ немесе CCG білікті электр маманы сәйкес траты тек жары диодты драйверімен ауыстырылу керек. Шамдарды тек схема сәйкес осу керек. Шамдарды тек уат кзі шірілгенде ана салға болды. Бл шам кәдімгі флуоресцентті лампа олданылған барлы олданбалары сәйкес келмейі мүмкін . Бл шамны температура диапазоны нерлым сектеулі. олданбаны жарамдылығына қмен туындаса, Radium-пен кеесу керек.

* Шам құрғақ жағдайда немесе қорғанысы бар шамдал ішінде қолданылуы тиіс.

 Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection*



OKM 4100817 000 AA V02

14.02.2025



Radium Lampenwerk GmbH
Dr.-Eugen-Kersting-Straße 6 51688
Wipperfurth
radium@radium.de
www.radium.de
Germany