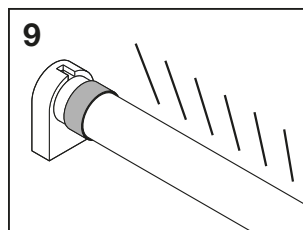
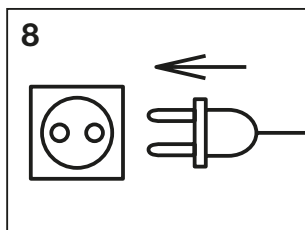
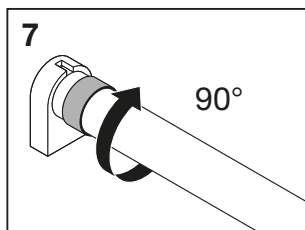
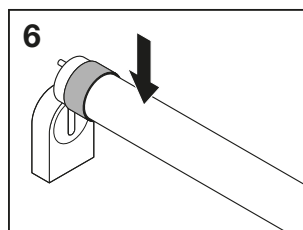
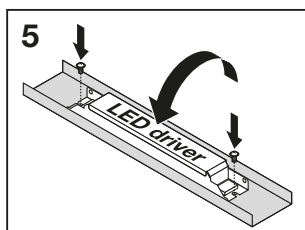
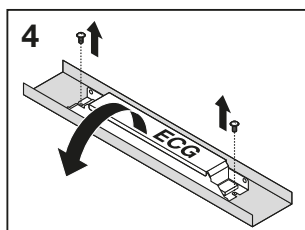
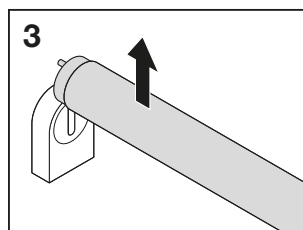
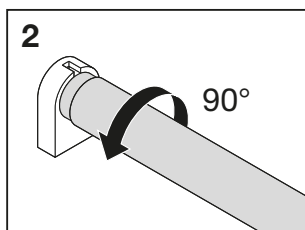
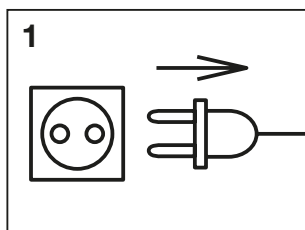
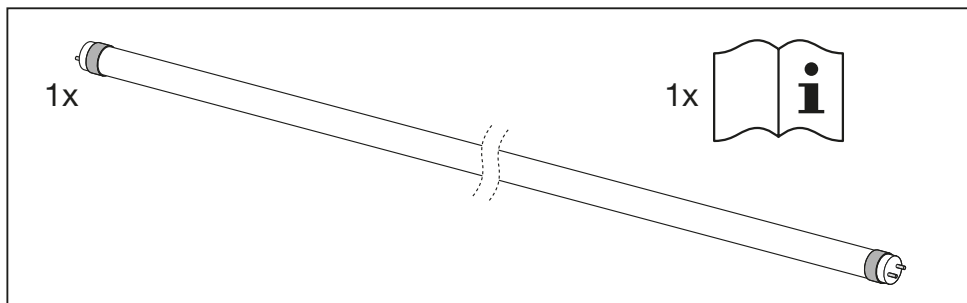


Radium

LED T5 Neo



~~C&G~~

~~E&G~~

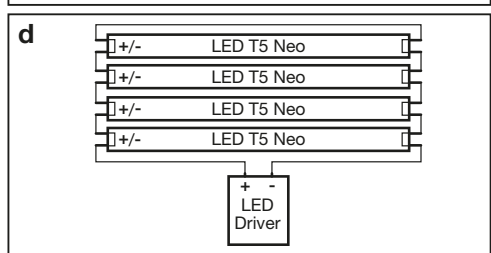
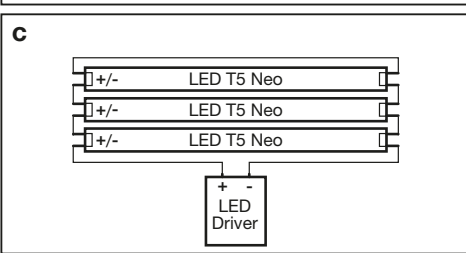
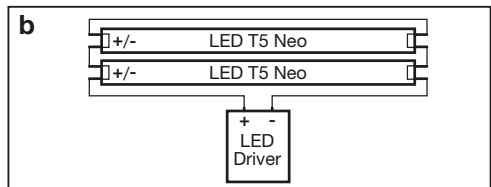
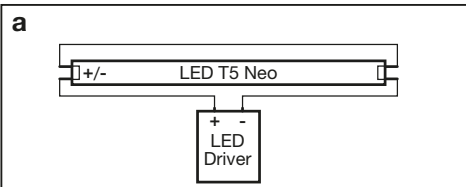
~~230V
AC~~

DC
LED Driver

LED T5 Neo

	Replacement of conventional T5 fluorescent tube on CCG	Maximum case temperature (Tc)	Ambient temperature (Ta)	Permitted operating current [mA]	max. Wattage [W]	max. Voltage [V]
LED T5 NEO 14/24	549 mm=14W/24W	95°C	-20° ... 45°C	200-350mA	10.0W	28.5V
LED T5 NEO 21/39	849 mm=21W/39W			200-350mA	17.9W	51.1V
LED T5 NEO 28/54	1149 mm=28W/54W			200-350mA	24.5W	70.0V
LED T5 NEO 35/49	1449 mm= 35W/49W			200-350mA	23.4W	66.9V
LED T5 NEO 49/80	1449 mm = 49W/80W			200-350mA	33.9W	96.9V

	Recommended LED driver for single tubes (a)	Recommended LED driver for two tubes (b)	Recommended LED driver for three tubes (c)	Recommended LED driver for four tubes (d)
LED T5 NEO 14/24	OTNA4435 / OTDA4030	OTNA4435 / OTDA4439	OTNA4436 / OTDA4439	OTNA4436 / OTDA4441
LED T5 NEO 21/39	OTNA4435 / OTDA4439	OTNA4436 / OTDA4439	OTNA4437 / OTDA4441	OTNA4438 / OTDA4441
LED T5 NEO 28/54	OTNA4436 / OTDA4439	OTNA4437 / OTDA4441	OTNA4438 / OTDA4441	-
LED T5 NEO 35/49	OTNA4436 / OTDA4439	OTNA4437 / OTDA4441	OTNA4438 / OTDA4441	-
LED T5 NEO 49/80	OTNA4436 / OTDA4439	OTNA4438 / OTDA4441	-	-



GB This lamp is designed for general lighting service. The LED T5 Neo is suitable as replacement for T5 fluorescent lamps with G5 bi-pin bases. It is not allowed to connect LED T5 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 T5 Neo bietet einen Ersatz für eine Leuchtstofflampe T5 mit Zweistiftsockel G5. Es ist nicht gestattet, die LED T5 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 T5 Neo convient comme remplacement aux lampes fluorescentes T5 avec culots G5 à deux broches. Il est interdit de brancher la LED T5 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 T5 Neo

LED T5 Neo

offre un sostituto per una lampada fluorescente T5 con attacco G5 a due pin. Non è consentito collegare il LED T5 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 T5 Neo ofrece un reemplazo para una lámpara fluorescente T5 con una base G5 de dos pines. No está permitido conectar el LED T5 Neo directamente a la tensión de red (220-240 V), a un balasto electromagnético (CCG) o a un balasto 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 lâmpada destina-se a ser utilizada em iluminação geral. A LED T5 Neo substitui uma lâmpada fluorescente T5 com base de dois pinos G5. Não é permitido ligar o LED T5 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 T5 Neo προσφέρει μια αντικατάσταση για έναν λαμπτήρα φθορίου T5 με βάση δύο ακίδες G5. Δεν επιτρέπεται η απευθείας σύνδεση του LED T5 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 T5 Neo biedt een vervanging voor een T5 fluorescentielamp met een G5 tweepolige fitting. Het is niet toegestaan om de LED T5 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 electricien 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 T5 Neo ersätter en T5-lysrör med en G5 tvåfästssokkel. Det är inte tillåtet att ansluta LED T5 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 kopplingschemat. 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.

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

FIN Tämä lampun on tarkoitettu yleisvalaistukseen. LED T5 Neo korvaa T5-loistelampun G5-kaksipinaisella pohjalla. LED T5 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.

* Lamppuna tulee käyttää kuivissa olosuhteissa tai suojaa tarjoavassa valaisimessa.

N Denne lampen er beregnet for bruk i generell belysning. LED T5 Neo tilbyr en erstatning for en T5-lysrør med en G5 to-pins sokkel. Det er ikke tillatt å koble LED T5 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 koblingsskjemaet. 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 T5 Neo tilbyder en erstatning for en T5-lystyrør med en G5 to-bens base. Det er ikke tilladt at tilslutte LED T5 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 lysstyrør. 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 lampka je určena pro použití v obecném osvětlení. LED T5 Neo nabízí náhradu za zářivku T5 s dvoupinovou patičkou G5. Není povoleno připojovat LED T5 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 lampka 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 T5 Neo предлагает замену люминесцентной лампы T5 с двухконтактным цоколем G5. Не допускается подключение LED T5 Neo напрямую к сетевому напряжению (220-240 В), к электромагнитному балласту (CCG) или ВЧ балласту (ECG). ЭКГ или CCG должны быть заменены 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 T5 Neo a G5 kétfűs talppal rendelkező T5 fénycsőket kénytelen. A LED T5 Neo nem csatlakoztatható közvetlenül a hálózati feszültséghez (220-240 V), a 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 kikapcsolott állapotban lehet csatlakoztatni. Elegendő, hogy ez a lámpa nem alkalmas minden olyan alkalmazásra, ahol hagyományos fénycsővet használtak. Ennek a lámpának a hőmérséklet-tartományra 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 Lampka ta przeznaczona jest do stosowania w oświetleniu ogólnym. LED T5 Neo

Radium

stanowi zamiennik świetlówki T5 z dwupinowym trzonkiem G5. Niedopuszczalne jest podłączanie LED T5 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 zgodnie 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 lampa fluorescencyjna. Zakres temperatur tej lampy jest bardziej ograniczony. W razie wątpliwości co do przydatności aplikacji należy skonsultować się z firmą Radium. * Lampę można używać tylko w suchych warunkach lub w sprawie zapewniającej odpowiednią ochronę.

SK Toto svetidlo je určené na použitie pri všeobecnom osvetlení. LED T5 Neo ponúka náhradu za žiarivku T5 s dvojkoľkovou páčicou G5. Nie je dovolené pripájať LED T5 Neo priamo k sieťovému napätiu (220-240 V), k elektromagnetickému predradníku (CCG) alebo HF predradníku (EKG). EKG alebo CCG musí kvalifikovaný elektrikár 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 lampa nemusí byť vhodná pre všetky aplikácie, kde bola použitá bežná žiarivka. Teplotný rozsah tejto lampy je obmedzenejší. Ak existujú pochybnosti o vhodnosti aplikácie, mali by ste sa poradiť s RADIUM. * Žiarivku používajte len v suchom prostredí alebo v svetidle, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu.

SLO Ta svetilka je namenjena uporabi pri splošni razsvetljavi. LED T5 Neo ponuja zamenjavo za fluorescenčno sijalko T5 z dvopinovnim podstavkom G5. LED T5 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 usposobljen elektrikar 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 kakršna koli dvom o primernosti aplikacije, se je treba posvetovati z Radium. * Svetilko lahko uporabljate v suhih razmerah ali v svetilki, ki zagotavlja zaščito.

TR Bu lampa genel aydınlatmada kullanılmak üzere tasarlanmıştır. LED T5 Neo, G5 iki pimli tabana sahip T5 floresan lambanın yerine geçme olanaklı sunar. LED T5 Neo'nun doğrudan şebeke voltajına (220-240 V), elektromanyetik balast (CCG) veya HF balastına (EKG) bağlanmasına izin verilmez. ECG veya CCG, kalifiye bir elektriker tarafından uygun bir sabit akım LED sürücüsü ile değiştirilmelidir. Lambalar yalnızca devre semasına göre bağlanmalıdır. Lambaların yalnızca güç kaynağı kapalı olduğunda takılabilir. Bu lampa, geleneksel bir floresan lambanın kullanıldığı tüm uygulamalar için uygun olmayabilir. Bu lambanın sıcaklık aralığı daha sınırlıdır. Uygulanamam uygunluğunu konusunda şüphe varsa Radium'a danışılmalıdır. * Lampa kurur yerlerde veya kurumali aydınlatmalarda kullanılmalıdır.

HR Ova svjetiljka je namijenjena za korištenje u općoj rasvjeti. LED T5 Neo nudi zamjenu za T5 fluorescentnu svjetiljku s G5 dvopinom bazom. Nije dopušteno priključiti LED T5 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 postoje bilo kakva sumnja u prikladnost primjene, potrebno je konzultirati Radium. * Završila se može koristiti u suhim uvjetima ili u svjetiljki koja pruža zaštitu.

RO Această lampă este proiectată pentru iluminare generală. LED-ul T5 Neo este potrivit ca înlocuitor pentru lămpile fluorescente T5 cu bază G5 cu doi pini. Nu este permisă conectarea LED-ului T5 Neo la rețeaua directă (220-240V) sau la un dispozitiv de comandă electromagnetică (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 lămpi este mai restrâns. În caz de dubiu cu privire la adecvarea pentru aplicația respectivă, consultați producătorul acestei lămpi. * 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 T5 Neo oferă un înlocuitor pentru o lampă fluorescentă T5 cu o bază G5 cu doi pini. Nu este permisă conectarea LED-ului T5 Neo direct la tensiunea de rețea (220-240 V), la un balast electromagnetic (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. Înlocuirea trebuie conectată numai conform schemei de circuit. Lămpile 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 lămpi este mai limitat. Dacă

există vreo îndoială 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 T5 Neo pakub G5 kahe kontaktiga aluslega luminofoorlambi T5 asendust. LED T5 Neo ei ole lubatud ühendada otse võrgupinge (220-240 V), elektromagnetilise liiteseadmega (CCG) või HF liiteseadisega (ECG). Kvalifitseeritud elektrik peab EKG või CCG asendama sobiva püsivoolu LED-draiveri 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 kasutati tavalist luminofoorlampi. Selle lambi temperatuurivahemik on piiratud. Kui on kahtlusti rakenduse sobivuse suhtes, tuleks konsulteerida Radiumiga.

* Pirmi tuleb kasutada kuivades tingimustes või kaitset pakkuvas lambis.

LT Ši lampa skirta naudoti bendram apšvietimui. LED T5 Neo siūlo T5 liuminescencinės lempos su G5 dviejų kontaktų pagrindu pakaitalą. Neleidžiama LED T5 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 tinkle. Lempas turi būti prijungtos tik pagal schemą. Lempas galima dėti tik išjungus maitinimą. Ši lampa gali netikti visoms reikmėms, kuriose buvo naudojama įprastinė fluorescencinė lampa. Šios lempos temperatūros diapazonas yra labiau ribotas. Jei kyla abejonių dėl programos tinkamumo, reikia pasikonsultuoti su Radium. * Lempą naudoti sausomis sąlygomis arba švietuse su apsauga.

LV Šī lampa ir paredzēta lietošanai vispārējā apgaismojumā. LED T5 Neo piedāvā T5 dienasgaismas spuldzes nomainā ar G5 divu kontaktu pamatni. LED T5 Neo nav atļauts tieši pievienot tīkla spriegumam (220-240 V), elektromagnētiskajam balastam (CCG) vai HF balastam (EKG). Kvalificētam elektrīķim EKG vai CCG jānomaina ar piemērotu pastāvīgās strāvas LED draiveri. 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 tika izmantota parastā dienasgaismas spuldze. Šīs lampas temperatūras diapazons ir ierobežotāks. Ja rodas šaubas par lietojumu programmas piemērotību, jākonsultējas ar Radium. * Spuldzi jāizmanto sausos apstākļos vai gaismeklī, kas nodrošina aizsardzību.

SRB Ova lampa je namenjena za upotrebu u opštem osvetljenju. LED T8 Neo nudi zamenu za T8 fluorescentnu lampu sa G13 dvočinom bazom. Nije dozvoljeno povezivati LED T8 Neo direktno na mrežni napon (220-240 V), na elektromagnetski balast (CCG) ili HF priključiti (ELI). 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 lampa možda nije prikladna za sve primene u kojima je korišćena konvencionalna fluorescentna lampa. Osneg temperature ove lampe je ograničeniji. Ako postoje 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 T5 Neo пропонує заміну люмінесцентній лампі T5 з двоконтактним цоколем G5. Забороняється підключати LED T5 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 пайдалануа арналан . LED T5 Neo G5 екі істікшел негіз бар T5 люминесцентті шамды ауыстыруды сынадı . LED T5 Neo тікелей желі керуенне (220-240 В), электромагниттік балласта (CCG) немесе HF балластына (ЭКГ) осура сарт етілмейді. ЭКГ немесе CCG білікті электр маманы сәйкес траты ток жары диодты драйверімен ауыстырылу керек. Шамдарды тек схема сәйкес оскерек. Шамдарды тек уат кзі шірілгенде ана салға болады. Бл шам кәдімгі флуоресцентті лампа олдандынан барлы олдандылар сәйкес келмейі мүмкін . Бл шамны температура диапазоны нерлым шектеулі. олдандыны жарамдылына қмен туындаса, Radium-пен кеус керек.

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

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



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



OKM 4102435 000 AA V03

14.02.2025

