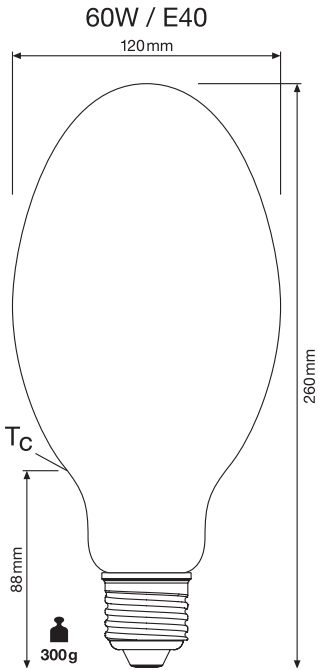
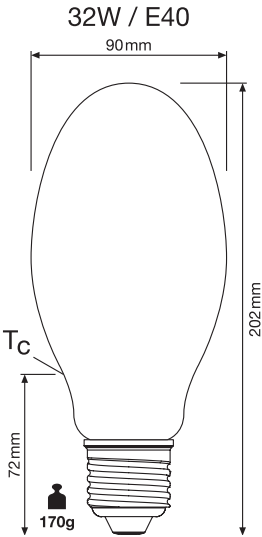
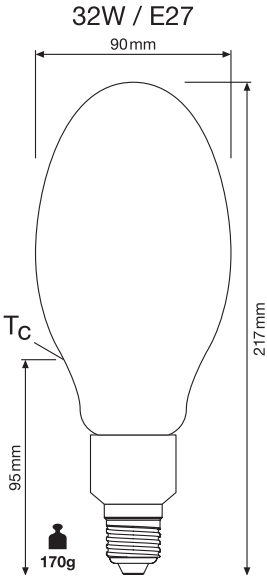
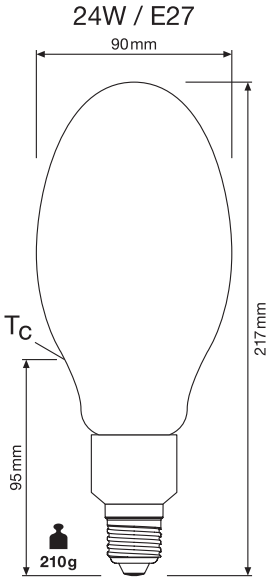
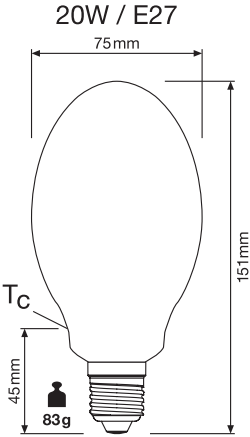
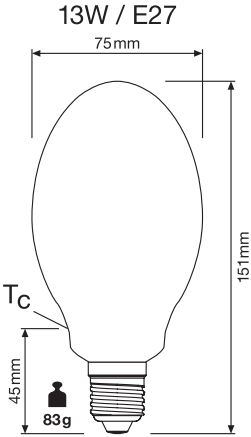
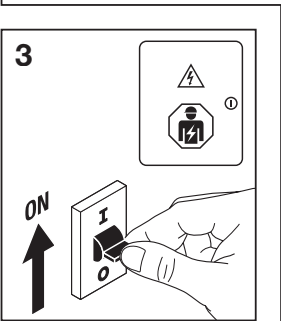
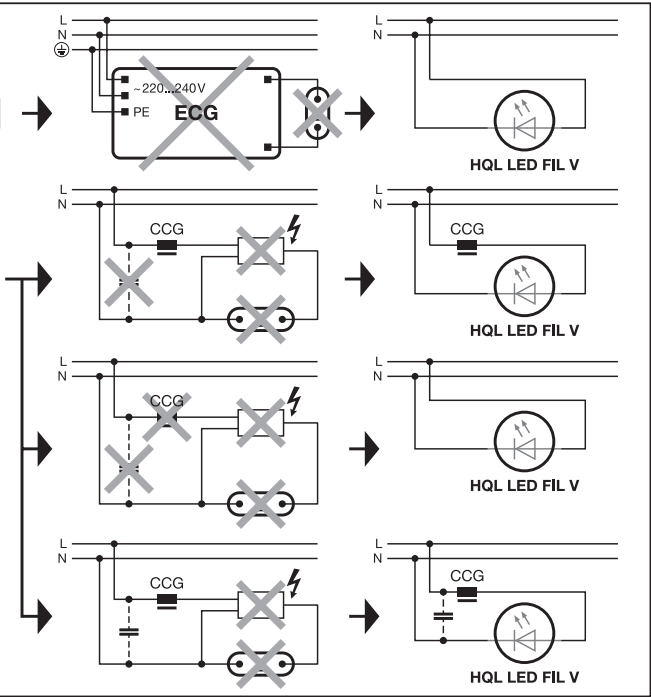
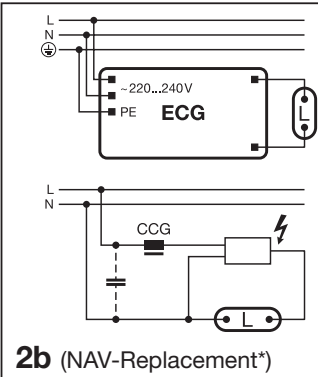
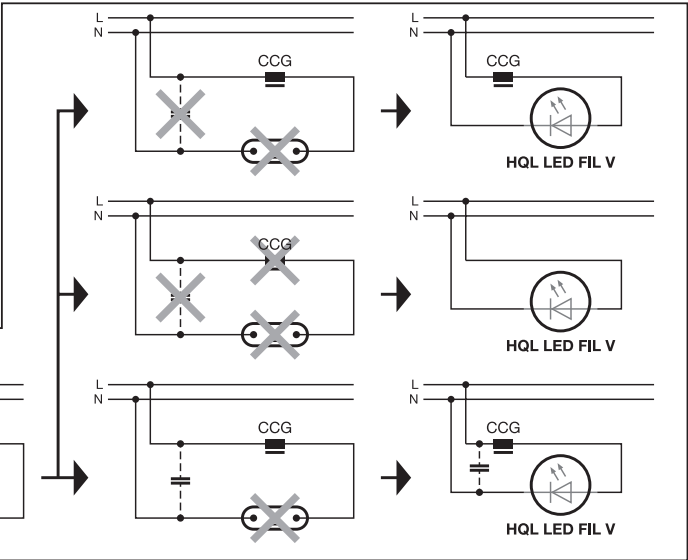
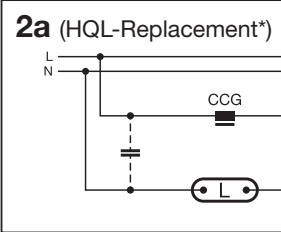
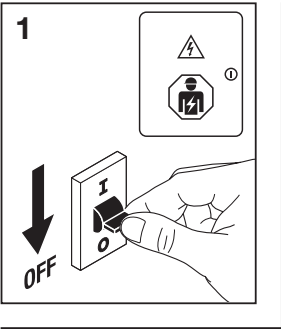


HQL LED FILAMENT VALUE



HQL LED FILAMENT VALUE



HQL LED FILAMENT VALUE



	Maximum case temperature (Tc)	Storage temperature (Ts)	Ambient temperature (Ta)
HQL LED FIL V 13W E27	80 °C	-20...+80 °C	-20...+50 °C
HQL LED FIL V 20W E27	80 °C	-20...+80 °C	-20...+50 °C
HQL LED FIL V 24W E27	80 °C	-20...+80 °C	-20...+50 °C
HQL LED FIL V 32W E27	90 °C	-20...+80 °C	-20...+50 °C
HQL LED FIL V 32W E40	90 °C	-20...+80 °C	-20...+50 °C
HQL LED FIL V 60W E40	90 °C	-20...+80 °C	-20...+50 °C

Ⓓ **Sicherheitshinweis:** Das Produkt ist ausschließlich für den Betrieb an Netzspannung oder magnetischem Vorschaltgerät geeignet. Elektronische Vorschaltgeräte und Zündgeräte müssen vor dem Betrieb aus dem Stromkreis der Leuchte entfernt werden. Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors (Power Factor) der Anlage führen. Die Lampe ist für horizontale und vertikale Brennlage geeignet. Der Temperaturbereich dieser Lampe ist begrenzt. Betrieb in Außenanwendungen nur in einer geeigneten Leuchte. 32W/60W: In Innenräumen werden nicht in geschlossenen Leuchten einsetzen. LEDVANCE übernimmt keine Haftung für etwaige, in diesem Zusammenhang entstandene, Schäden. Bei der Verwendung als Ersatz für eine herkömmliche Lampe hängen die Gesamteffizienz und die Lichtverteilung von der Bauart der Anlage ab. Bei Zweifeln hinsichtlich der Eignung der Anwendung sollte der Hersteller dieser Lampe konsultiert werden. *Austausch

Ⓔ Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.

Ⓓ **Safety advice:** The product can only be operated from the mains or magnetic ballast. Electronic ballasts and igniters must be removed from the luminaire's starter circuit prior to use. Operation of the condenser may lead to a reduction of the power factor of the plant. The lamp is suitable for horizontal and vertical burning positions. The temperature range of this lamp is restricted. Only use outdoors in suitable luminaires. 32W/60W: do not use in enclosed luminaires in indoor applications. LEDVANCE shall assume no liability for any damage arising in relation hereto. If the product is used as a replacement for a traditional bulb, the total energy efficiency and light distribution depends on the lighting system design. Please consult the bulb manufacturer if doubt exists regarding the suitability of the device. *Replacement

Ⓔ All electrical connections must be made by a qualified person.

Ⓔ **Consignes de sécurité :** Le produit fonctionne uniquement sur secteur ou avec un ballast magnétique. Les ballasts électroniques et les amorces doivent être retirés du circuit de démarrage du luminaire avant utilisation. L'utilisation du condensateur peut entraîner une diminution du facteur de puissance de l'installation. La lampe peut fonctionner en position horizontale ou verticale. La plage de température de cette ampoule est restreinte. Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires appropriés. 32W/60W : ne pas utiliser dans des luminaires fermés en intérieur. LEDVANCE décline toute responsabilité quant à tout éventuel dommage en lien avec ce qui précède. Si le produit est utilisé pour remplacer une ampoule traditionnelle, l'efficacité énergétique totale et la répartition de la lumière dépendent de la conception du système d'éclairage. En cas de doute concernant la compatibilité du dispositif, veuillez consulter le fabricant de l'ampoule. *Remplacement

Ⓔ Tous les raccordements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.

Ⓔ **Avviso per la sicurezza:** Il prodotto può essere collegato solo alla rete o a un alimentatore magnetico. Alimentatori e accendori elettronici devono essere rimossi prima dell'uso dal circuito di avvio dell'impianto di illuminazione. Il funzionamento del condensatore potrebbe portare a una riduzione del fattore di potenza dell'impianto. La lampadina è idonea per le posizioni orizzontale e verticale. La gamma di temperatura di questa lampada è limitata. Usare solo all'esterno in impianti di illuminazione idonei. 32W/60W: non utilizzare in apparecchi di illuminazione chiusi in applicazioni interne. LEDVANCE non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni derivanti in relazione a quanto suddetto. Se il prodotto è usato come sostituto di una lampadina tradizionale, l'efficienza dell'energia totale e la distribuzione della luce dipendono dal progetto del sistema d'illuminazione. Consultare il fabbricante della lampadina in caso di dubbi sull'idoneità del dispositivo. *Sostituzione

Ⓔ Tutti i collegamenti elettrici devono essere eseguiti da una persona qualificata.

Ⓔ **Consejos de seguridad:** El producto solo puede funcionar conectado a la red de suministro o a un balasto magnético. Se deben extraer los balastos electrónicos y cebadores del circuito de arranque de la luminaria antes de su uso. El funcionamiento del condensador puede dar lugar a una reducción del factor de potencia de la planta. La lámpara es adecuada para las posiciones de funcionamiento horizontal y vertical. El rango de temperatura de esta lámpara es reducido. Para uso en luminarias adecuadas, exclusivamente en exteriores. 32 W/60 W: no utilizar en luminarias cerradas en aplicaciones interiores. LEDVANCE no asume responsabilidad alguna por los daños derivados de dicha acción. Si el producto se utiliza como reemplazo de una ampolla convencional, la eficiencia energética total y la distribución de la luz dependen del diseño del sistema de iluminación. Consulte al fabricante de la ampolla en caso de que tenga dudas con respecto a la adecuación del dispositivo. *Sustitución

Ⓔ Todas las conexiones eléctricas deben realizarla una persona cualificada.

Ⓔ **Instruções de segurança:** O produto só pode ser operado a partir da rede ou com balasto magnético. Os balastos eletrónicos e os arancadores devem ser removidos do circuito de arranque da luminária antes d equada para posições de funcionamento na horizontal e na vertical. A faixa de temperatura desta lâmpada é restrita. Para o ar livre, apenas utilize luminárias adequadas. 32 W/60 W: não utilizar em luminárias fechadas em aplicações interiores. A LEDVANCE não assume qualquer responsabilidade por quaisquer danos que possam surgir em relação a esta matéria. Se o produto for utilizado para substituir uma lâmpada tradicional, a eficiência energética total e a distribuição de luz dependem da conceção do sistema de iluminação. Por favor, consulte o fabricante da lâmpada se houver dúvidas em relação à adequação do dispositivo. *Substituição

Ⓔ Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um profissional qualificado.

Ⓔ **Συμβουλές ασφαλείας:** Το προϊόν μπορεί να λειτουργήσει μόνο στο ηλεκτρικό δίκτυο ή μαγνητικό πηνίο. Τα ηλεκτρικά πηνία και οι αναφλεktήρες πρέπει να αφαιρεθούν από το κύκλωμα έναρξης της φωτιστικής πριν τη χρήση. Η λειτουργία του συσκευαστή μπορεί να οδηγήσει σε μείωση του συνολικού ισχύος της εγκατάστασης. Ο λαμπτήρας είναι κατάλληλος για οριζόντια και κάθετη τοποθέτηση. Το εύρος θερμοκρασιών αυτού του λαμπτήρα είναι περιορισμένο. Για χρήση μόνο σε εξωτερικό χώρο με κατάλληλη φωτιστική.

κά. 32 W/60 W: να μη χρησιμοποιείται σε κλειστά φωτιστικά σε εσωτερικούς χώρους. Η LEDVANCE δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν βλάβη που προέκυψε σε σχέση με τα παραπάνω. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται για την αντικατάσταση τυπικού λαμπτήρα, η συνολική ενεργειακή απόδοση και η διασπορά του φωτός εξαρτάται από τη σχεδίαση του συστήματος φωτισμού. Απειδευδύστε στον κατασκευαστή του λαμπτήρα εάν έχετε αμφιβολίες για την κατάλληλότητα της συσκευής. *Αντικατάσταση

1) Όλες οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να γίνουν από ειδικευμένο άτομο.

Ⓔ **Veiligheidsadvies:** Het product kan alleen worden aangesloten op het lichtnet of op een magnetische ballast. Voór gebruik moeten de elektronische ballast en de ontstekers uit het circuit van de lampstator worden verwijderd. Toepassing van de condensor kan leiden tot een verlaging van de vermogensfactor van de apparatuur. De lamp is geschikt om horizontale en verticale positie te branden. Het temperatuurbereik van deze lamp is beperkt. Alleen buiten in geschikte armaturen gebruiken. 32W/60W: niet gebruiken in gesloten armaturen bij binnenruimtepassing. LEDVANCE is niet aansprakelijk voor eventuele schade die met betrekking hier toe ontstaat is. Als het product als vervanging voor een traditionele gloeilamp wordt gebruikt, hangen de totale energie-efficiëntie en de lichtverdeling af van het verlichtingsontwerp. Vraag de fabrikant van de lamp om advies, indien er twijfel bestaat omtrent de geschiktheid van het apparaat. *Vervanging

1) Alle elektrische aansluitingen moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerde persoon.

Ⓔ **Säkerhetsmeddelande:** Produkten kan endast drivas från elnätet eller magnetisk ballast. Elektronisk ballast och tändare måste avlägsnas från armaturs startströmkrets före användning. Användning av kondensatorn kan leda till en minskning av anläggnings effektivitet. Lampan är lämplig för horisontell och vertikal placering. Temperaturintervallet för denna lamp är mer begränsat. Använd endast utomhus i lämpliga armaturer. 32 W/60 W: får ej användas i slutna armaturer i inomhusmiljö. LEDVANCE åtar sig inget ansvar för eventuella skador som uppstår i relation till detta. Om produkten används som ersättning för en traditionell lampa beror den totala energieffektiviteten och ljusdistributionen på belysningsystemets design. Kontakta lampinstallörerna om det uppstår några tveksamheter gällande enhetens lämplighet. *Ersättning

1) Alla elektriska anslutningar måste göras av en fackman.

Ⓔ **Turvallisuustiedote:** Tuotetta voidaan käyttää ainoastaan kytkettynä verkkovirtaan tai magneettiseen palloastukseen. Sähköiset palloastukset ja sytyttimet on poistettava valaisimen käynnistyspiiristä ennen sen käyttöä. Kondensattorin käyttö saattaa laskea koneiden tehokertoa. Tätä lampua voidaan käyttää valaisuun vaakatassossa ja pystyasennossa. Tämän lampun lämpötila-alue on rajoitettu. Vain ulkoikäyttöön sopivissa valaisimissa. 32 W/60 W: älä käytä suljetuissa valaisimissa sisätiloissa. LEDVANCE ei vastaa mistään tähän liittyvistä vahingoista. Jos tuotetta käytetään korvaamaan perinteinen polttimo, kokonaisenergiatodokkuus ja valojakauma riippuvat valaistusjärjestelmästä. Jos et ole varma laitteiden sopivuudesta, ota yhteyttä polttimon valmistajaan. *Korvaaja

1) Ainoastaan tähän pätevä henkilö saa suorittaa sähköiset kytkennät.

Ⓔ **Råd ang. sikkerheten:** Produktet kan bare betjenes fra strømnettet eller magnetisk ballast. Elektroniske ballaster og tennere må fjernes fra armaturets starterkrets før bruk. Drift av kondensatoren vil kunne føre til reduksjon i anleggets effektivitet. Pæren er egnet til horisontale og vertikale brenneshposisjoner. Denne lampens temperaturområde er begrenset. Før kun brukes utendørs i egne armaturer. 32W/60W: må ikke brukes i lukkede armaturer i innendørsapplikasjoner. LEDVANCE vil ikke påta seg noe ansvar for eventuelle skader som oppstår i forhold til dette. Når produktet brukes som en erstatning for en alminnelig pære, er den totale energieffektiviteten og lysmengden som sendes ut avhengig av belysnings-systemets utforming. Vennligst ta kontakt med pærepersonellet dersom du er i tvil om hvorvidt enheten er egnet til ditt bruk. *Utskifting

1) Alle tilkoblinger til strømnettet får kun utføres av kvalifiserte fagfolk.

Ⓔ **Sikkerhedsvejledning:** Produktet kan kun betjenes fra lysnet eller magnetisk ballast. Elektronisk ballast og startere skal fjernes fra armaturens startledsfor brug. Betjening af kondensatoren kan føre til et fald i anlæggets effektivitet. Pæren er egnet til at være tændt i både vandret og lodret position. Temperaturområdet for denne lampe er begrænset. Brug kun egnede udendørs lamper. 32 W/60 W: må ikke bruges i lukkede belysningsarmaturer til indendørsbrug. LEDVANCE påtager sig intet ansvar for skader der opstår i denne sammenhæng. Hvis produktet bruges som en erstatning for en traditionel pære, afhænger den samlede energieffektivitet og lysfordeling af belysningsystemets design. Forhør dig med fabrikanten af pæren, hvis du er i tvivl om enhedens egnethed. *Udskiftning

1) Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.

Ⓔ **Bezpečnostní pokyny:** Výrobek může být napájen pouze ze sítě nebo z magnetického předřadníku. Před použitím musí být ze svítidla odstraněny elektronické předřadníky a startér. Provoz kondenzátoru může vést ke snížení účinnosti zařízení. Žárovka je vhodná pro horizontální i vertikální provozní polohu. Teplotní rozsah této žárovky je omezený. Pro venkovní prostředí je použitelná pouze ve vhodných svítidlech. 32 W/60 W: Nepoužívejte v uzavřených svítidlech umístěných v interiéru. LEDVANCE odmítá jakoukoliv odpovědnost za škody způsobené v této souvislosti. Pokud je tento výrobek použit jako náhrada za tradiční žárovku, bude celková energetická účinnost a distribuce světla záviset na konstrukci osvětlovacího systému. V případě výskytu pochybností o vhodnosti tohoto výrobku pro určitý účel, prosím, kontaktujte výrobce. *Náhrada

1) Veškeré elektrická připojení musí být provedena kvalifikovanou osobou.

HQL LED FILAMENT VUAVAN

Ⓘ) Указание по технике безопасности. Подключать изделие можно только к сети или аккумуляторному балласту. Перед началом эксплуатации необходимо удалить из схемы стартера светильника электронный балласт и зажиматели. Работа конденсатора может привести к снижению коэффициента мощности установки. Лампа подходит для монтажа в горизонтальной и вертикальной положениях. Температурный диапазон этой лампы ограничен. За пределами помещения это изделие рекомендуется использовать только в соответствующих светильниках. 32 Вт/60 Вт. не использовать в закрытых светильниках в помещениях. LEDVANCE не несет ответственность за убытки, нанесенные вследствие несоблюдения данных указаний. Иск из изделия устанавливается вместо стандартной лампы, общий показатель энергобережения и параметр распределения света будут зависеть от конструкции системы освещения. Если у вас возникли сомнения по поводу совместимости устройств, свяжитесь с производителем лампы. * Замена

1) Подключение всех электрических соединений должно выполнять квалифицированный специалист.

Ⓙ) Biztonsági figyelmeztetés: A termék csak hálózati feszültségről vagy mágneses előtéttel lehet használni. A használatot megelőzően el kell távolítani az elektronikus előtételt és gyújtót a lámpatest indító áramköréből. A kondenzátor a berendezés teljesítmény-tényezőjének (Power Factor) csökkenését okozhatja. A lámpa vízszintes és függőleges működési helyzetben is használható. Ennek a lámpának a hőmérsékleti tartományja korlátozott. Kültérben kizárólag az alkalmas lámpatestekben használható. 32 W/60 Vt. ne használja beltérben található zárt lámpatestekben. A LEDVANCE nem vállal felelősséget az ebből eredő károkat. Ha a termék hagyományos üzemi helyzetéssére használják, a teljes energiatakarékosság és a fényszórásos a világító rendszer kialakításától függ. Ha kétsége merül fel az eszköz alkalmazhatóságával kapcsolatban, kérjen tanácsot az üzemi gyártótól. *Cserealkatrész

Ⓚ) Az összes elektronikus csatlakoztatást szakképzett személynek kell végeznie.

Ⓛ) Wskaźniki bezpieczeństwa: Produkt można podłączyć tylko do sieci zasilającej lub statecznika magnetycznego. Przed użyciem należy usunąć statecznik elektroniczny i zapalnik z obwodu zapalnika. Praca kondensatora może prowadzić do zmniejszenia współczynnika mocy (Power Factor) urządzenia. Lampa przewidziana została do pracy w pozycji poziomej i pionowej. Zakres temperatur teploty świetlówki jest ograniczony. Używać na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawkach. 32 W/60 Vt. nie używać w zamkniętych oprawkach oświetleniowych w pomieszczeniach. Firma LEDVANCE nie ponosi odpowiedzialności za żadne wyjątkowe z tego szkody. Jeżeli produkt jest używany jako zamiennik żarówki tradycyjnej, łączna wydajność energetyczna i dystrymacja światła zależy od projektu systemu oświetlenia. Skontaktować się z producentem żarówki w razie wątpliwości dotyczących przydatności urządzenia. *Wymiana

1) Wszystkie połączenia elektryczne muszą zostać wykonane przez wykwalifikowaną osobę.

Ⓜ) Bezpečnostní upozornění: Produkt se nemá převádět kóba z elektrické sítě alebo magnetického predradnika. Pred použitím sa musia zo štartovacieho okruhu svetlidlá odstrániť elektronický predradník a zapalovač. Pri prevádzke kondenzátora môže dôjsť k zníženiu účinnosti zariadenia. Žiarovka sa môže umiestniť do horizontálnej alebo vertikálnej polohy. Teplotný rozsah tohto svetlidlá je obmedzený. V exteriéri používať len v vhodné svetlidlá. 32 W/60 Vt. nepoužívať v uzavretých svetlidlách v interiéri. Spoločnosť LEDVANCE neručí za akékoľvek škody z dôvodu nedodržania vyššie uvedených upozornení. Ako sa produkt používa ako náhrada tradičnej žiarovky, celková energetická efektívnosť a rozptýlenie svetla závisia od dizajnu svetelného systému. Ak máte pochybnosti o chlade vodivosti zariadenia, kontaktujte výrobcu žiarovky. *Náhrada

1) Všetky elektrické pripojky môžu vytvoriť len kvalifikovaný odborný personál.

Ⓝ) Varnostni napotek: Ta izdelek je močeno upravljati le prek elektrinoga omrežja ali magnetne predstikalne naprave. Pred uporabo je treba odstraniti elektronske predstikalne naprave in vzgine priprave iz tokokroga zapalnilnega svetilke. Delovanje kondenzatorja lahko povzroči zmanjšanje faktorja moči obrata. Silnilka je primerna za vodoravne in navpične svetilne položaje. Temperaturno območje te silnilke je omejeno. Uporabljajte le na prostem v primernih svetilkah. 32 W/60 Vt. ne uporabljajte v zaprtih svetilkah v zaprtih prostorih. Družba LEDVANCE ni odgovorna za nobeno škodo, do katere pride v povezavi s tem. Če uporabljate izdelek kot nadomestek za tradicionalno žarnico, sta skupna energetska učinkovitost in porazdelitev svetlobe odvisna od zasnove sistema osvetlitve. Če imate dvomili glede primernosti naprave, se obrnite na proizvajalca žarnice. *Zamenjava

1) Sve električne vezave sme izvesti le usposobljen strokovnjak.

Ⓞ) Güvenlik uyarısı: Ürün yalnızca sebekeden veya manyetik balasttan çalıştırılabilir. Elektronik balastlar ve ateşleyiciler, kullanımdan önce amperatürün manyetresinden çıkartılmalıdır. Kondensörün çalışması, tesisin güç faktörünü azaltabilir. Bu ampul yatay ve dikey yanyana pozisyonları için uygundur. Bu lambanın sıcaklık aralığı kısıtlıdır. Sadece ısı yalıtımını aydınlatma amaçları için kullanılabilir. 32 W/60 Vt. iç mekân uygulamalarında kapalı armatürlerde kullanılmamalıdır. LEDVANCE, bu konuda ortaya çıkabilecek zararlardan sorumlu değildir. Ürün geleneksel bir ampul yerine geçecek şekilde kullanılıyorsa, toplam enerji verimliliği ve ışık dağılımı, aydınlatma sistemi tasarımıyla bağlıdır. Çizim uygunluğuna ilişkin şüpheler varsa, lütfen ampul üreticisine danışın. *Değiştirme

1) Tüm elektrik bağlantıları kalifiye bir kişi tarafından yapılmalıdır.

Ⓟ) Sigurnosni savjeti: proizvod može raditi samo putem mrežnog napona ili priključnice. Elektroničke priključnice i upaljači moraju se prije upotrebe ukloniti s početnog sklopa. Pogon kondenzatora može dovesti do smanjenja faktora snage postrojenja. Žarulja je prikladna za vodoravne i okomite radne položaje. Raspon temperature ove svjetiljke je ograničen. Upotrebljavajte samo rasvjetna tijela prikladna za vanjsku uporabu. 32 W/60 Vt. ne upotrebljavajte u zatvorenom rasvjetnom tijelima u zatvorenom prostoru. LEDVANCE ne preuzima nikakvu odgovornost za štetu nastalu u vezi s time. Ako se proizvod upotrebljava za zamjenu tradicionalne žarulje, ukupna energetska učinkovitost i distribucija svjetla ovise o dizajnu sustava rasvjetle. Posavjetujte se s proizvođačem žarulje ako postoji sumnja u vezi s prikladnošću uređaja. *Zamjena

1) Sve električne priključke mora izvršiti kvalificirana osoba.

Ⓠ) Recomandare privind siguranța: Produsul poate fi operat numai cu balastul rețelei sau cu un balast magnetic. Balasturile electronice și ignitoare trebuie îndepărtate, înainte de utilizare din circuitul de pornire a corpului de iluminat. Utilizarea condensatorului poate conduce la o reducere a factorului de putere al instalației. Lampa este potrivită pentru pozițiile de funcționare orizontală și verticală. Intervalul de tem-

peratură al acestei lămpi este limitat. Se va folosi doar la exterior, în corpuri de iluminat corespunzătoare. 32W/60W: a nu se utiliza în corpuri de iluminat înalte în aplicații de interior. LEDVANCE nu-și asumă nicio responsabilitate pentru daunele de orice tip rezultate din nerespectarea acestor instrucțiuni. Dacă produsul este utilizat ca piesă de schimb pentru un bec tradițional, eficiența energetică totală și distribuția luminii depind de proiectul sistemului de iluminat. Dacă aveți dubii privind adecvarea dispozitivului, vă rugăm să consultați fabricantul becului. * Substituție

1) Toate conexiunile electrice trebuie făcute de o persoană calificată.

Ⓡ) Съвети за безопасност: Продуктът може да се управлява само от електрическата мрежа или чрез електромагнитен баласт. Електронните баласта и стартери трябва да се премахнат от стартерната верига на осветителното тяло, преди да започне експлоатацията му. Работата на кондензатора може да доведе до намаляване на коефициента на мощността (Power Factor) на устройството. Лампата е подходяща за работа в хоризонтална и вертикална монтажна позиция. Температурният диапазон на тази лампа е ограничен. За експлоатация на открито винаги използвайте подходящи осветителни тела. 32 W/60 V: да не се използва в затворени осветителни тела на закрито. LEDVANCE не поема никаква отговорност за щети, възникнали във връзка с това. Ако продуктът се използва като заместител на традиционна лампа, общата енергийна ефективност и разпределението на светлината зависят от конструкцията на осветителната система. Консултирайте се с производителя на лампата, ако изпитвате съмнение във връзка с пригодността на устройството. * Замяна

1) Всички електрически съвързвания трябва да се осъществяват от квалифицирано лице.

Ⓢ) Ohutusnõuande. Toode saab kasutada vooluvõrgust või magnetballastil toel. Elektroonilised ballastid ja sütitülid tuleb enne kasutamist välja võtta võrgust ja vahetada. Kondensatori tõttu võib kaasneda seadme võimsusteguri vähenemine. Lamp sobib horisontaalselt ja vertikaalselt paigaldamiseks. Sõltumata temperatuuridest, sõltub kogu energiatõhusus ja valgusvooa valgustusseadme ülesehitusest. Kui teil on kahtlusi seadme sobivuse, võtke ühendust lamai tootjaga. *Asendamine

1) Kõik elektrilised ühendused peab teostama kvalifitseeritud isik.

Ⓣ) Saugos instrukcija: prietaisais gali būti naudojamas tiekiant elektrinę įampą arba su papildomu magnetiniu apkrivimu. Prieš naudojimą būtina išimti elektroninius balastus ir degiklius iš šviestuvo paleidimo grandinės. Kondensatoriaus naudojimas gali sumažinti sistemos našumo koeficientą (Power Factor). Lemputė gali degti horizontaliai ir vertikaliai. Šios lempos temperatūros diapazonas yra ribotas. Naudojti lauke tik turint tinkamą šviestuvą. 32 W / 60 V: nenaukotei uždaroje šviestuvuose patalpose. LEDVANCE nepripažįja jokių atsakomybių už bet kokią su tuo susijusią žalą. Keičiant tradicinę lampą, bendras energijos vartojimo efektyvumas ir šviessos pasiskirstymas priklausio nuo apšvietimo sistemos suprojektavimo. Klausimus dėl tinkamo įrenginio, būtina konsultuotis su lempos gamintoju. *Pakeitimas

1) Visus elektros sujungimus turi atlikti kvalifikuotas specialistas.

Ⓤ) Drošības instrukcija: Produktu iespējams izmantot savienojumā ar tīkla spriegumu vai magnētisko balastu. Pirms izmantošanas ir nepieciešams izņemt elektroniskos balastus un degļus no spuldzes starpniecības ķēdes. Kondensatora darbība var izraisīt elektriskās jaudas koeficienta (Power Factor) samazinājumu. Lampa ir piemērota darbam gan horizontālā, gan vertikālā stāvoklī. Šīs lampas temperatūras diapazons ir ierobežots. Izmantošanai ārpus telpām vienmēr izvēlieties piemērotus gaismekļus. 32W/60W: nelietojiet iekšējās gaismekļos iekšējās. LEDVANCE neuzņemas nekādu atbildību par šādi nodarītiem bojājumiem. Ja produktus tiek izmantoti, lai aizstātu parasto lampas, kopējā energoefektivitāte un apgaismojums ir atkarīgs no vispārējās apgaismojuma sistēmas. Ja jums rodas šaubas par lampas piemērotību, lūdz, sazināties ar lampas ražotāju. *Aizstāšana

1) Visi elektriskie savienojumi jāveic kvalificēti personai.

Ⓡ) Savet za bezbednost: Proizvodom se može rukovati putem glavne električne mreže ili magnetnog otpornika. Elektronski otpornici i uređaji za paljenje se moraju ukloniti sa kola za pokretanje rasvete pre upotrebe. Rad kondenzatora može da dovede do smanjenja faktora snage postrojenja. Silnilka je pogodna za horizontalne i vertikalne radne pozicije. Temperaturni raspon ove svetiljke je ograničen. Koristite samo naprave u odgovarajućoj rasveti. 32W/60W: Ne koristite u zatvorenim svetilkama u zatvorenom prostoru. LEDVANCE ne preuzima nikakvu odgovornost za bilo kakvo oštećenje u vezi sa ovim. Ako se proizvod koristi kao zamena za uobičajenu silnilku, ukupna energetska efikasnost i distribucija svetla zavise od dizajna sistema osvetljenja. Posavetujte se sa proizvođačem silnilke ukoliko imate neku nedoumicu u vezi sa pogodnošću uređaja. *Zamena

1) Sve električne priključke treba obaviti kvalifikovano lice.

Ⓢ) Вказівка з техніки безпеки. Виріб можна підключати лише до мережі або електромагнітного баласту. Перед початком експлуатації необхідно видалити зі схеми стартера світильника баласт і запальники. Робота конденсатора може привести до зниження коефіцієнта потужності установки. Лампа підходить для монтажу в горизонтальній та вертикальній положеннях. Температурний діапазон цієї лампи обмежений. За межами приміщення цей виріб можна використовувати лише для відповідних світильників. 32 Вт/60 Вт. не використовувати в закритих світильниках у приміщеннях. LEDVANCE не несе відповідальності за збитки, завдані внаслідок недотримання цих вказівок. Якщо виріб встановлюється замість стандартної лампи, загальний показник енергозбереження та параметр розподілу світла будуть залежати від конструкції системи освітлення. Якщо у вас виникли сумніви щодо сумісності пристрою, зв'яжіться з виробником лампи. *Заміна

1) Підключення всіх електричних з'єднань має виконувати кваліфікований спеціаліст.

Ⓣ) Kaupisidikkie katysty kesnes: Bul enim elektr želeisines nemese magintik balastan gan žumy šitės atly apdai. Elektronдық балластар мен тұтатқыштар қолданыс алдында шамдықтың іске қосу жүйесінен ажыратылуы керек. Конденсатордың жұмысы ауытқуыт қуат коэффициентінің азаюына алып келуі мүмкін. Бұл шамды тік және көлденең күйде жағуға жарайды. Бұл шамдың температурлық диапазоны шектелген. Сыртқа арналған тіксті шамдыда қолданыңыз. 32 Вт/60 Вт: ішкі кеңістікте жабық шамдыда қолданбаңыз. Бұған қатысты көз келген зақым үшін LEDVANCE жауапты болмайды. Егер бұл бұйым дестүрлі лампа орнына пайдаланылатын болса, жалпы қуат тиімділігі мен жарықтың таратылуы жарықтардың жүйесіндің дизайнына тәуелді болды. Құрылыс жүйесінегіне қатысты құдік болса, ендірісмен хабарласыңыз. *Ауыстыру

1) Барлық электр қосылдырмалар білікті мамандар жағуы керек.



Raccolta Carta
Verifica le disposizioni
del tuo comune.



FR

Les ampoules
et tubes et
leurs accessoires
se recyclent

À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU

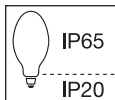
À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr



1)



220-240 Vac
50/60 Hz



C10449057
G11279750
17.02.26

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

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