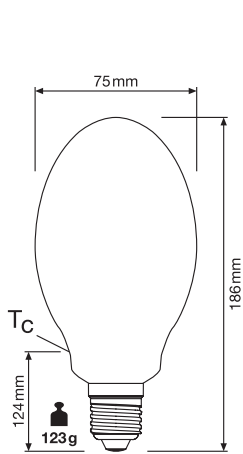
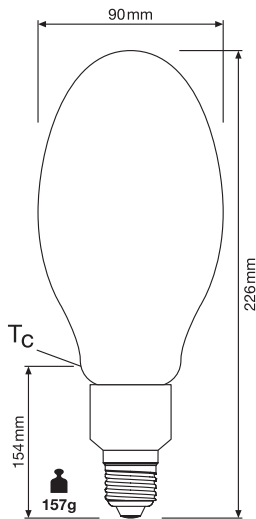


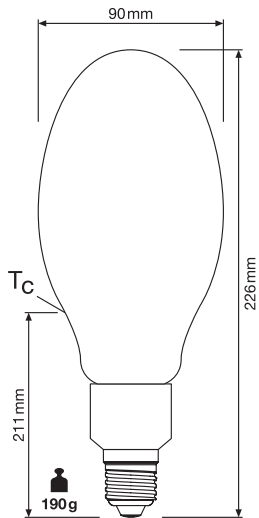
HQL LED FILAMENT PERFORMANCE



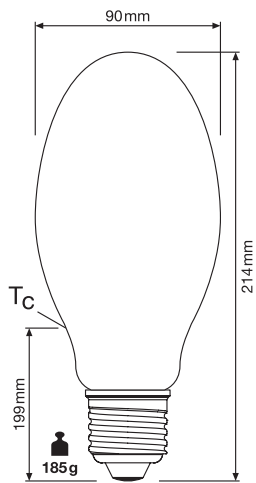
1800lm/9.7 W/2700 K/E27
2000lm/10.8 W/4000 K/E27
2700lm/14.5 W/2700 K/E27
3000lm/16.2 W/4000 K/E27



3600lm/19.4 W/2700 K/E27
4000lm/21.6 W/4000 K/E27

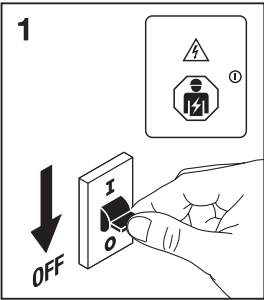


5400lm/29.1 W/2700 K/E27
6000lm/32.4 W/4000 K/E27

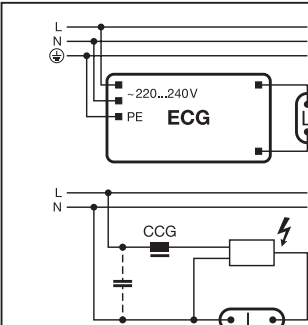
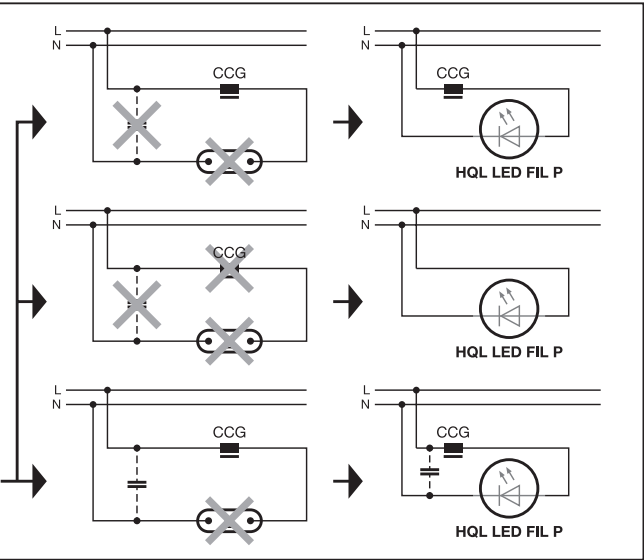
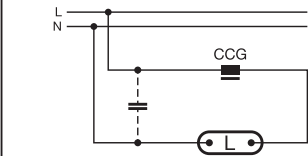


5400lm/29.1 W/2700 K/E40
6000lm/32.4 W/4000 K/E40

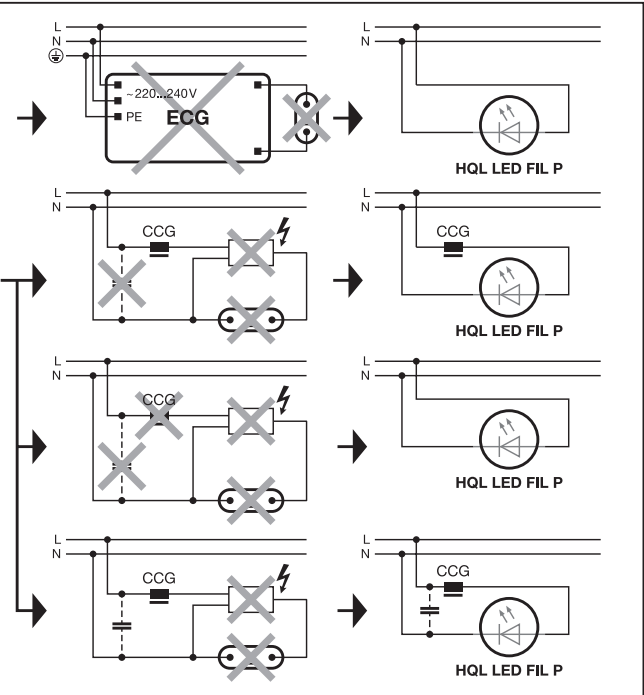
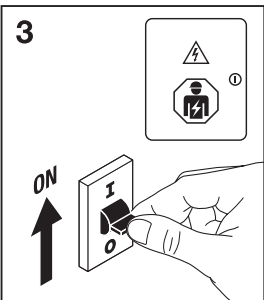
HQL LED FILAMENT PERFORMANCE



2a (HQL-Replacement*)



2b (NAV-Replacement*)



HQL LED FILAMENT PERFORMANCE



	Storage temperature (Ts)	Ambient temperature (Ta)
HQL LED FIL P 1800LM 9.7W 827 E27	-20...+80 °C	-20...+60 °C
HQL LED FIL P 2000LM 10.8W 840 E27	-20...+80 °C	-20...+60 °C
HQL LED FIL P 2700LM 14.5W 827 E27	-20...+80 °C	-20...+60 °C
HQL LED FIL P 3000LM 16.2W 840 E27	-20...+80 °C	-20...+60 °C
HQL LED FIL P 3600LM 19.4W 827 E27	-20...+80 °C	-20...+60 °C
HQL LED FIL P 4000LM 21.6W 840 E27	-20...+80 °C	-20...+60 °C
HQL LED FIL P 5400LM 29.1W 827 E27	-20...+80 °C	-20...+60 °C
HQL LED FIL P 6000LM 32.4W 840 E27	-20...+80 °C	-20...+60 °C
HQL LED FIL P 5400LM 29.1W 827 E40	-20...+80 °C	-20...+60 °C
HQL LED FIL P 6000LM 32.4W 840 E40	-20...+80 °C	-20...+60 °C

(D) 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. LEDVANCE übernimmt keine Haftung für etwaige, in diesem Zusammenhang entstandene, Schäden. Bei der Verwendung als Ersatz für eine herkömmliche Lampe hängt 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

(B) Safety advice: The product can only be operated from the mains or magnetic ballast. Electronic ballasts and ignitors 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. 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

(F) Consignes de sécurité : Le produit fonctionne uniquement sur secteur ou avec un ballast magnétique. Les ballasts électroniques et les amorceurs 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. 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 dépendront de la conception du système d'éclairage. En cas de doute concernant la compatibilité du dispositif, veuillez consulter le fabricant de l'ampoule. *Remplacement

(I) Avviso per la sicurezza: Il prodotto può essere collegato solo alla rete o a un alimentatore magnetico. Alimentatori e accendisodi 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 lampadina è limitata. Usare solo all'esterno in impianti di illuminazione idonei. 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

(E) 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 condensadores 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, 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 dependerán 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

(B) Instruções de segurança: O produto só pode ser operado a partir da rede ou com balastro magnético. Os balastos eletrônicos e os arrancadores devem ser removidos do circuito de arranque da luminária antes de 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. A LEDVANCE não assume qualquer responsabilidade por quaisquer danos que possam surgir em conexão a esta matéria se o produto for utilizado para substituir uma lâmpada tradicional, a eficiência energética total e a distribuição de luz dependem da conexão do sistema de iluminação. Por favor, consulte o fabricante da lâmpada se houver dúvidas em relação a adequação do dispositivo. *Substituição

(B) Συμβουλή ασφαλείας: Το προϊόν μπορεί να λειτουργήσει μόνο στο ηλεκτρικό δίκτυο ή μαγνητικό πηνίο. Τα ηλεκτρικά πηνία και ο αναφλεκτρισμός πρέπει να αφαιρεθούν από το κύκλωμα έναρξης του φωτιστικού πριν τη χρήση. Η λειτουργία του αμψικτυπύ μπορεί να οδηγήσει σε μείωση του συντελεστή ισχύος της εγκατάστασης. Ο λαμπτήρας είναι κατάλληλος για οριζόντια και κάθετη τοποθέτηση. Το εύρος θερμοκρασίας αυτού του λαμπτήρα είναι περιορισμένο. Για χρήση μόνο σε εξωτερικό χώρο με κατάλληλη φωτιστική. 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 φωτιστικού φωτιστικού. Απευθυνθείτε στον κατασκευαστή του λαμπτήρα εάν έχετε αμφιβολίες για την κατάλληλότητα της συσκευής. *Αντικατάσταση

(NL) Veiligheidsadvies: Het product kan alleen worden aangesloten op het lichtnet of op een magnetische ballast. Vóór gebruik moeten de elektronische ballast en de ontstekers uit het circuit van de lampstarter 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 posities te branden. Het temperatuurbereik van deze lamp is beperkt. Alleen buiten in geschikte armaturen gebruiken. LEDVANCE is niet aansprakelijk voor eventuele schade die met betrekking hiertoe ontstaan is. Als het product als vervanging voor een traditionele gloeilamp wordt gebruikt, hangen de totale energie-efficiëntie en de lichtverdeling af van het verlichtingssysteem. Vraag de fabrikant van de lamp om advies, indien er twijfel bestaat omtrent de geschiktheid van het apparaat. *Vervanging

(S) Säkerhetsmeddelande: Produkten kan endast drivas från elnätet eller magnetisk ballast. Elektronisk ballast och tändare måste avlägsnas från armaturs startströmkrets före användning. Användning av kondensator kan leda till en minskning av anläggningens effektfaktor. Lampen är lämpad för horisontell och vertikal placering. Temperaturintervallet för denna lamp är mer begränsat. Använd endast utomhus i lämpliga armaturer. LEDVANCE åtar sig inget ansvar för eventuella skador som uppstår i relation till detta. Om produkten används som ersättning för en traditionell glödlamp beror den totala energieffektiviteten och ljusdistributionen på belysningssystemets design. Kontakta lampföretaken om det uppstår några tvivelsämner gällande enhetens lämplighet. *Ersättning

(FI) Turvallisuustiedote: Tuotetta voidaan käyttää ainoastaan kytkettyinä verkkovirtaan tai magneettiseen painolaastiin. Sähköiset painolaastit ja sytyttimet on poistettava valaisimen käynnistyspiiristä ennen sen käyttöä. Kondensaattorin käyttö saattaa laskea koseiden tehokertoainta. Tätä lampua voidaan käyttää valaisiin vaakatasossa ja pystyasossa. Tämän lampun lämpötila-alue on rajoitettu. Vain ulko käyttöön sopivissa valaisimissa. LEDVANCE ei vastaa mistään tähän liittyvistä vahingoista. Jos tuotetta käytetään korvaamaan perinteinen polttimo, kokonaisenergiatodokkuus ja valojakuma riippuvat valaistusjärjestelmästä. Jos et ole varma laitteiden sopivuudesta, ota yhteyttä toimittajama. *Korvaaja

(N) Råd ang. sikkerhet: Produktet kan bare betjenes fra strømmettet eller magnetisk ballast. Elektroniske ballaster og tennere må fjernes fra armaturens starterkrets før bruk. Betjening af kondensatoren vil kunne føre til reduksjon i anleggets effektfaktor. Pæren egner seg til horisontale og vertikale brennepositioner. Denne lampens temperaturområde er begrenset. Før kun brukes utendørs i egnede armaturer. LEDVANCE påta ger seg intet ansvar for skader der oppstår i denne sammenheng. Hvis produktet brukes som en erstatning for en tradisjonell pære, afhenger den samlede energieffektivitet og lysfordeling af belysningsystemets design. Forhør dig med fabrikanten af pæren, hvis du er i tvil om enhedens egnethed. *Utskifting

(CZ) Sikkerhedsvejledning: Produktet kan kun betjenes fra lysnet eller magnetisk ballast. Elektronisk ballast og startere skal fjernes fra lampens startkreds før brug. Betjening af kondensatoren kan føre til et fald i anlæggets effektfaktor. Pæren er egnet til at være tændt i både vandret og lodret position. Temperaturområdet for denne lampe er begrænset. Brug kun egnede udendørs lamper. LEDVANCE påta ger sig intet ansvar for skader der opstår i denne sammenheng. 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 tvil om enhedens egnethed. *Utskifting

(S) Bezpečnostní pokyny: Vyrodek může být napájen pouze ze sítě nebo z magnetického předradníku. Před použitím musí být ze svítidla odstraněny elektronické předradníky a startér. Pevod kondenzátoru může vést ke snížení účinníku zařízení. Zárovka je vhodná pro horizontální i vertikální provozní polohu. Teplotní rozsah této zářivky je omezený. Pro venkovní prostředí je použití možné pouze ve vhodných svítidlech. 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

(RU) Указание по технике безопасности. Подключать изделие можно только к сети или электромагнитному балласту. Перед началом эксплуатации необходимо удалить из схемы стартера свитильники электронный балласт и защител. Работа конденсатора может привести к снижению коэффициента мощности установки. Лампа подходит для монтажа в горизонтальном и вертикальном положении. Температурный диапазон этой лампы ограничен. За пределами помещения это изделие разрешается использовать только в соответствующих свитильниках. LEDVANCE не несет ответственность за убытки, нанесенные вследствие несоблюдения данных указаний. Если изделие устанавливается вместо стандартной лампы, общий показатель энергоэффективности и параметр распределения света будут зависеть от конструкции системы освещения. Если у вас возникли сомнения по поводу совместимости устройства, свяжитесь с производителем лампы. *Замена

(H) Biztonsági figyelmeztetés: A terméket csak hálózati feszültségről vagy mágneses előtéttel lehet használni. A használatot megelőzően el kell távolítani az elektronikus előtéteket és gyújtókat a lámpatest indító áramköréből. A kondenzátor a berendezés teljesítmény-féltésének (Power Factor) csökkentését okozhatja. A lámpa visszatér és függőleges működési helyzetben is használható. Ennek a lámpának a hőmérsékleti tartományra korlátozott. Külföldön kizárólag arra alkalmas lámpatestekben használható. A LEDVANCE nem vállal felelősséget az ebből eredő károkért. Ha a termék hagyományos izzó helyettesítésére használják, a teljes energiahatékonyság és a fényelosztás a világító rendszer kialakításától függ. Ha kétsége merül fel az eszköz alkalmazhatóságával kapcsolatban, kérjen tanácsot az izzó gyártójától. *Csereakátrész

(PL) Wskazówki bezpieczeństwa: Produkt można podłączyć tylko do sieci zasilającej lub z sieci magnetycznej. Przed użyciem należy usunąć stateczniki elektroniczne i zapalniki z obwodu zapalnika oprawy. Działanie 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 oprawach. Firma LEDVANCE nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z tego szkody. Jeżeli produkt jest używany jako zamiennik tradycyjnej żarówki, łączna wydajność energetyczna i dystrybucja światła zależy od projektu systemu oświetlenia. Skon-taktować się z producentem żarówki w razie wątpliwości dotyczących przydatno-sci urządzenia. *Wymiana

(SK) Bezpečnostné upozornenie: Produkt sa nemá prevádzkovať iba z elektrickej siete alebo magnetického predradníka. Pred použitím sa musia zo štartovacieho okruhu svietidla odstrániť elektronický predradník a zapalovač. Pri prevádzke kondenzátora môže dôjsť k zníženiu účinnosti zariadenia. Žiarovka sa môže umiesť nič do horizontálnej aj vertikálnej polohy. Teplotný rozsah tohto svietidla je obmedzený. V exteriérioch používajte len vhodné svietidlá. Spoločnosť LEDVANCE neručí za akékoľvek škody v dôsledku nedodržania vyššie uvedených upozornení. Ak sa produkt používa ako náhrada tradičnej žiarovky, celková energetická efektívnosť a rozptyl svetla závisia od dizajnu svetelnej sústavy. Ak máte pochybnosti o vhodnosti zariadenia, kontaktujte výrobcu žiarovky. *Náhrada

(UD) Varnostni napotek: Ta izdelek je mogoce upravljati le prek elektricnega omrežja ali magneitne predstikalne naprave. Pred uporabo je treba odstraniti elektronske predstikalne naprave in povzroci priprave iz tokokroga zaganjalnika svetilke. Delovanje kondenzatorja lahko povzroci zmanjšanje faktorja moči obrata. Sijalka je primerna za vodoravno in navpično svetilno položaje. Temperaturno območje je sijalke je omejeno. Uporabljajte jo na prostem v primernih svetilih. 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 za osvetlitev. Če ste v dvomih glede primernosti naprave, se obrnite na proizvajalca žarnice. *Zamenjava

(VI) Güvenlik uyarısı: Ürün yalnızca sebekeden veya manyetik balasttan çalıştırılabilir. Elektronik balastlar ve ateşleyiciler, kullandığınız önce amortirli marş devresinden çıkartılmalıdır. Kondensörün çalışması, tesisin güç faktörünü azaltabilir. Sijalkı yatay ve dikey yarıma pozisyonları için uygundur. Bulbamban sıcaklık aralığı kısıtlıdır. Sadece uygun aydınlatma armatürlerinde açık alanlar kullanılabilir. LEDVANCE, bu konuda ortaya çıkabilecek zararlarardan sorumlu değildir. Ürün genelleştirilmiş bir ampul yerine geçecek şekilde kullanılıyorsa, toplam enerji verimliliği ve ışık dağılımı, aydınlatma sistemi tasarımına bağlıdır. Çizim uygunluğuna ilgili şüphesizdir. Ayrıca ampul üreticisine danışın. *Değiştirme

(HR) Sigurnosni savjeti: proizvod može raditi samo putem mrežnog napona ili grušnice. Elektroničke grušnice 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. LEDVANCE neće preuzeti nikakvu odgovornost za štetu nastalu u vezi s time. Ako se proizvod upotrebljava za zamjenu tradicionalne žarulje, ukupna energijska učinkovitost i distribucija svjetla ovise o dizajnu sustava rasvjete. Posavjetujte se s proizvođačem žarulje ako postoji sumnja u vezi s prikladnošću uređaja. *Zamjena

(RO) Recomandare privind siguranța: Produsul poate fi operat numai cu balastul rețelei sau cu un balast magnetic. Balasturile electronice și ignitorul 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 temperatură al acesteia poate fi limitat. Se va folosi doar la exterior, în corpuri de iluminat corespunzătoare. 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. *Substituit

(BG) Съвети за безопасност: Продуктът може да се управлява само от електрическа мрежа или чрез електромагнитен баласт. Електронните баласты 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 осветелни тела. LEDVANCE не поема никаква отговорност за щети, възникнали във връзка с това. Ако продуктът се използва като заместител на традиционна жълта, 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

(LT) Saugos instrukcija: Tuođet saia kasutata vooluvõrgust või magnetballasti teol. Elektroniseid ballastid ja süütküti tule enne kasutamist vältus käivitavõrgist eemaldada. Kondensatori tööga võib kaasneda seadme võimsusteguri vähenemine. Lamp sobib horisontaalselt ja vertikaalselt põlviasenditeles. Selle lambi temperatuurivahemik on piiratud. Kasutage ainult välistingimustes ning sobivates valgustites. LEDVANCE ei võta endast vastutust ühesi selle töötavateks kahtu eest. Kui tuođet kasutatatakse talvisi pimi vāia vahetamiseks, kogut energiatõhusus ja valgusjaoitus valgustusüsteemi üleshitusest. Kui teil on kahtlusi seadme sobivusega, võtke ühendust lampi tootjaga. *Asendamine

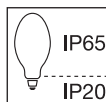
(LV) Saugos instrukcija: prietaisais gali būti naudojamas tikint elektrinis įtampa arba su papildomu magnetiniu apkrovimu. Prieš naudojant būtina išimti elektroninius balastus ir degiklius iš šviestuvo paleidimo grandinės. Kondensatoriaus naudojimas gali sumažinti sistemos galios koeficientą (Power Factor). Lemputę gali degti horizontaliai ir vertikaliai. Šios lempos temperatūros diapazonas yra ribotas. Naudojti lauke tik turint tinkamą šviestuvą. LEDVANCE neprisiima jokios atsakomybės už bet kokią su šiuo sūsiu žala. Keičiant tradicinę lempą, bendras energijos vartojimo efektyvumas ir šviesos pasiskirstymas priklausu nuo apšvietimo sistemos suprojektavimo. Kilus klausimais dėl tinkamo naudojimo, būtina pasikonsultuoti su lempos gamintoju. *Pakeitimas

(LV) Drošības instrukcija: Produktu iespējams izmantot savienojumā ar tīkla spriegumu vai magnētisko balastu. Pirms izmantošanas nepieciešams izņemt elektroniskos balastus un degulus no spuldzes startera ķēdes. Kondensatora darbība var izraisīt iekārtas jaudas koeficienta (Power Factor) samazinājumu. Lampa ir piemērota darbināt gan horizontāli, gan vertikāli stāvoklī. Šīs lampas temperatūras diapazons ir ierobežots. Izmantošanai ārpus telpām vienmēr izvēlieties piemērotus gaismekļus. LEDVANCE neuzņemas nekādu atbildību par šādi nodarītiem bojājumiem. Ja produkts tiek izmantots, lai aizstātu parasto lampu, kopējā enerģoefektivitāte un apgaismojums ir atkarīgs no vispārējās apgaismojuma sistēmas. Ja jums rodas šaubas par lampas piemērotību, lūdzam sazināties ar lampas ražotāju. *Aizstāšana

(BG) Savet za bezbednost: Proizvodom se može rukovati putem glavne elektricne 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. Sijalka je pogodna za horizontalne i i vertikalne radne pozicije. Temperaturni raspon ove svjetiljke je ograničen. Koristite samo napolju u odgovarajućoj rasveti. LEDVANCE ne preuzima nikakvu odgovornost za bilo kakvo oštećenje u vezi sa ovim. Ako se proizvod koristi kao zamena za uobičajenu sijalicu, ukupna energijska efikasnost i distribucija svetla zavise od dizajna sistema osvetljenja. Posavetujte se sa proizvođačem sijalice ukoliko imate neku nedoumicu u vezi sa pogodnošću uređaja. *Zamena

(UA) Зважкіа за техніки безпеки. Виріб можна підключати лише до мережі або електромагнітного баласту. Перед початком експлуатації необхідно видалити зі схеми стартера світльничні баласт і запальники. Робота конденсатора може призвести до зниження коефіцієнта потужності установок. Лампа підходить для монтажу в горизонтальному та вертикальному положенні. Температурний діапазон цієї лампи обмежений. За межами приміщення цей виріб можна використовувати лише для відповісних світильників. LEDVANCE не несе відповідальності за збитки, завдані внаслідок недотримання цих звважкіа. 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

(CZ) Kaupisäädike katysty keses: Bul önlön elektr jöeliseni nemese magnitikk ballasttan gana jumys istey aladly. Elektronдық ballastтар мен тұтықтырлар қолданыс алында шамдығын іске қосу жүйесінен ажыратылу керек. Конденсатордың жұмысы ауытқуыт қуат коэффициентінің азаюуына алып келуі мүмкін. Бул шам тік және көлденең күйді жағуға жарайды. Бул шамдың температуралық диапозоны шектеулі. Сыртқа арналған тісті шамдалдарға қолданыңыз. Бұған қатысты көз келген зақым үшін LEDVANCE жауапты болмайды. Егер бул бұйым дестүрлі лампа орнына пайдаланылатын болса, жалпы қуат тиімділігі мен жарықтың таратылуы жарықтандыру жүйесінің дизайнына тәуелді болады. Қуылының сәйкестігіне қатысты күдік болса, өндірісшімен хабарласыңыз. *Ауыстыру



220-240 Vac
50/60 Hz

C10449057
G11233087
30.06.25

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

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