

## EU Deklaracija o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4011853-EN-00  
 Proizvođač ili zastupnik: LEDVANCE GmbH  
 Adresa: Parkring 29-33  
 85748 Garching  
 Germany  
 Naziv robne marke ili zaštitni znak: OSRAM  
 Tip proizvoda: LED cevi dvostrane  
 Oznaka proizvoda: LED SubstiTube  
 Pogledajte priloženu listu

Imenovani proizvodi su u skladu sa relevantnim zakonodavstvom Unije o usklašivanju

|  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/35 / EU sa izmenama i dopunama  | Direktiva Evropskog parlamenta i Saveta od 26. februara 2014. o usklađivanju zakona država članica u vezi sa stavljanjem na tržište električne opreme namenjene za upotrebu u okviru određenih granica napona<br>Službeni list EU L96, 29/03/2014, str. 357-374)   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/30 / EU sa izmenama i dopunama  | Direktiva Evropskog parlamenta i Saveta od 26. februara 2014. o usklađivanju zakona država članica u vezi sa elektromagnetnom kompatibilnošću;<br>Službeni list EU L96, 29/03/2014, str. 79-106  |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2009/125 / EC sa izmenama i dopunama | Direktiva Evropskog parlamenta i Saveta od 21. oktobra 2009. o uspostavljanju okvira za postavljanje zahteva za ekološki dizajn za proizvode povezane sa energijom   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 244/2009 sa izmenama i dopunama      | Uredba Komisije (EC) o sprovođenju Evropske direktive 2005/32 / EC Parlamenta i Saveta u pogledu zahteva za ekološki dizajn za neusmerene svetiljke za domaćinstvo   |
| <input type="checkbox"/> 245/2009 sa izmenama i dopunama                 | Uredba Komisije (EC) o sprovođenju Direktive 2009/125 / EC Evropskog parlamenta i Saveta u vezi sa zahtevima za ekološki dizajn za fluorescentne sijalice bez integrisane prigušnice, za sijalice visokog intenziteta i za prigušnice i svetiljke koje mogu da rade sa takvim sijalicama, i o ukidanju Direktive 2000/55EC Evropskog parlamenta i Saveta |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1194/2012 sa izmenama i dopunama     | Uredba Komisije (EU) br. 1194/2012 od 12. decembra 2012. godine o sprovođenju Direktive 2009/125 / EC Evropskog parlamenta i Saveta u pogledu zahteva za ekološki dizajn usmerenih sijalica, sijalica koje emituju svetlost i srodne opreme  |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU sa izmenama i dopunama    | Direktiva Evropskog parlamenta i Saveta od 8. juna 2011. o ograničenju upotrebe određenih opasnih supstanci u elektrionoj i elektronskoj opremi<br>Službeni list EU L147, 1/07/2011, str. 88-110   |
| <input type="checkbox"/> 2014/53EU sa izmenama i dopunama                | Direktiva Evropskog parlamenta i Saveta od 16. aprila 2014. o usklađivanju zakona država članica vezi sa stavljanjem na tržište radio opreme i ukidanju Direktive 1999/5 / EC (važi od 13.06.2016) Službeni list 2015/C226/07  |

Poslednje dve cifre godine u kojoj je postavljen CE znak: 20

Mesto i datum potpisa: 02. juli 2020

|         |  |  |
|---------|--|--|
| Potpisi | <i>Svojeručni potpis</i><br>Upravljanje kvalitetom | <i>Svojeručni potpis</i><br>Osiguranje kvaliteta |
|---------|--|--|

|        |                  |             |
|--------|------------------|-------------|
| Imena: | Scheyer, Yannick | Shufen Chen |
|--------|------------------|-------------|

Kontakt za korisničku službu: LEDVANCE GmbH, Steinerne Fur/ 62, 86167 Augsburg, Deutschland

Ova deklaracija usaglašenosti izdaje se na isključivu odgovornost proizvođača ili predstavnika.  
Potvrđuje usaglašenost sa navedenim direktivama, ali ne podrazumeva garanciju svojstava

## Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4011853-EN-00

Usaglašenost naznačenih proizvoda sa odredbama Evropske **direktive o niskonaponskoj opremi 2014/35 / EU** daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima ili drugim specifikacijama. Ako nije negde drugde / drugačije naznačeno, primenjuje se izdanje / izmena i dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> EN 60155:<br>1995 + A11995 + A2:2007       | Tinjavi starteri za fluorescentne sijalice  |
| <input type="checkbox"/> EN 60432-1:<br>2000 + A1 :2005 + A2:2012   | Sijalice sa usijanim vlaknom - Specifikacije za bezbednost - Deo 1: Sijalice sa volframovim vlaknom za opšte osvetljenje u domaćinstvu i slične namene          |
| <input type="checkbox"/> EN 60432-2:<br>2000 + A1 :2005 + A2:2012   | Sijalice sa usijanim vlaknom - Specifikacije za bezbednost - Deo 2: Halogene sijalice sa volframovim vlaknom za opšte osvetljenje u domaćinstvu i slične namene |
| <input type="checkbox"/> EN 60432-3:<br>2013                        | Sijalice sa usijanim vlaknom - Specifikacije za bezbednost - Deo 3: Halogene sijalice sa volframovim vlaknom (osim za vozila)                                   |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-1:<br>2015                        | Svetiljke - Deo 1: Opšti zahtevi i ispitivanja  |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-2-1:<br>1989                      | Svetiljke - Deo 2: Posebni zahtevi - Odeljak 1: Neprenosive svetiljke za opštu namenu   |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-2-2:<br>2012                      | Svetiljke - Deo 2: Posebni zahtevi - Odeljak 2: Ugradne svetiljke   |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-2-3:<br>2003 + A1:2011            | Svetiljke - Deo 2 - 3: Posebni zahtevi - Svetiljke za osvetljenje puteva i ulica  |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-2-4:<br>1997                      | Svetiljke - Deo 2: Posebni zahtevi - Odeljak 4: Prenosive svetiljke za opštu upotrebu   |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-2-5:<br>2015                      | Svetiljke - Deo 2-5: Posebni zahtevi - Reflektori   |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-2-6:<br>1994 + A1:1997            | Svetiljke - Deo 2: Posebni zahtevi - Odeljak 6: Svetiljke sa ugrađenim transformatorima ili pretvaračima za sijalice sa usijanim vlaknom                        |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-2-7:<br>1989 + A2:1996 + A13:1997 | Svetiljke - Deo 2: Posebni zahtevi - Odeljak 7: Prenosive svetiljke za upotrebu u baštama   |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-2-8:<br>2013                      | Svetiljke - Deo 2 - 8: Posebni zahtevi - Ručne svetiljke  |
| <input type="checkbox"/> EN 60598-2-10:<br>2013                     | Svetiljke - Deo 2-10: Posebni zahtevi - Prenosive svetiljke za decu   |

- EN 60598-2-12: 2013 Svetiljke - Deo 2-12: Posebni zahtevi - Noćna svetla montirana na električnu utičnicu
- EN 60598-2-13: 2006 + A1 2012 Svetiljke - Deo 2-13: Posebni zahtevi - Svetiljke za ugradnju u podlogu
- EN 60598-2-20: 2015 Svetiljke - Deo 2-20: Posebni zahtevi – Svetleći nizovi
- EN 60598-2-22: 2014 Svetiljke - Deo 2-22: Posebni zahtevi - Svetiljke za osvetljenje u hitnim slučajevima
- EN 60598-2-24: 2013 Svetiljke - Deo 2-24: Posebni zahtevi - Svetiljke sa ograničenim površinskim temperaturama
- EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 Oprema za informacionu tehnologiju - Bezbednost - Deo 1: Opšti zahtevi
- EN 60968: 2015 Sijalice sa ugrađenim predspojnim uređajem za opšte osvetljenje- Bezbednosni zahtevi
- EN 61195: 1999 + A1:2013 + A2:2015 Fluorescentne sijalice sa dvostrukim poklopcem - Sigurnosne specifikacije

## Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4011853-EN-00

Usaglašenost naznačenih proizvoda sa odredbama Evropske **direktive o niskonaponskoj opremi 2014/35 / EU** daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima ili drugim specifikacijama. Ako nije negde drugde / drugačije naznačeno, primenjuje se izdanje / izmena i dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> EN 61199:<br>2011 + A2:2015                        | Fluorescentne sijalice sa jednim poklopcem - Sigurnosne specifikacije  |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-1:<br>2015                                | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 1: Opšti zahtevi i zahtevi za bezbednost  |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-1:<br>2001 + A1:2006 + A2:2014          | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 1: Posebni zahtevi za uređaje za paljenje (osim startera sa tinjalicom)   |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-2: 2012                                 | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 2 - 2: Posebni zahtevi za elektronske pretvarače (spuštače) napona napajane jednosmernom ili naizmeničnom strujom za sijalice sa usijanim vlaknom                 |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-3:<br>2011                              | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 2 - 3: Posebni zahtevi za elektronske prigušnice za fluorescentne sijalice napajane naizmeničnom strujom  |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-7:<br>2012                              | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 2 - 7: Posebni zahtevi za elektronske prigušnice za osvetljenje u hitnim slučajevima napajane jednosmernom strujom  |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-8:<br>2001 + A1:2006                    | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 2 - 8: Posebni zahtevi za prigušnice za fluorescentne sijalice  |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-9:<br>2013                              | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 2 - 9: Posebni zahtevi za prigušnice za sijalice sa pražnjenjem (isključujući fluorescentne sijalice)   |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-10:<br>2001 + A1:2009                   | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 2 - 10: Posebni zahtevi za elektronske invertore i pretvarače za hladnostartujuće cevaste sijalice sa pražnjenjem (neonske cevi) za rad pri visokim frekvencijama |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-11:<br>2001                             | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 2 - 11: Posebni zahtevi za različita elektronska kola koja se koriste sa svetiljkama  |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-12:<br>2005 + A1:2010                   | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 2 - 12: Posebni zahtevi za elektronske prigušnice za sijalice sa pražnjenjem napajane jednosmernom ili naizmeničnom strujom (isključujući fluorescentne sijalice) |
| <input type="checkbox"/> EN 61347-2-13:<br>2014                             | Predspojni uređaji za sijalice - Deo 2 - 13: Posebni zahtevi za elektronske predspojne uređaje za LED module napajane jednosmernom ili naizmeničnom strujom  |
| <input type="checkbox"/> EN 61549:<br>2003 + A1:2005 + A2:2010<br>+ A3:2012 | Razne sijalice   |

- EN 62031:  
2008 + A1:2013 + A2:2015 LED moduli za opšte osvetljenje - Specifikacije bezbednosti
- EN 62034:  
2012 Automatski ispitni sistemi za baterijsko osvetljenje za slučaj nužde
- EN 62035: 2014 Sijalice sa pražnjenjem (osim fluorescentnih sijalica) - Specifikacije bezbednosti
- EN 62368-1: 2014 Oprema za audio / video, informacione i komunikacione tehnologije - Deo 1: Sigurnosni zahtevi

## Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4011853-EN-00

Usaglašenost naznačenih proizvoda sa odredbama Evropske **direktive o niskonaponskoj opremi 2014/35 / EU** daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima ili drugim specifikacijama. Ako nije negde drugde / drugačije naznačeno, primenjuje se izdanje / izmena i dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- EN 62493: 2015 Procena opreme za osvetljenje koja se odnosi na izlaganje ljudi elektromagnetnom zračenju polja
- EN 62532: 2011 Fluorescentne indukcione sijalice - Sigurnosne specifikacije
- EN 62560: 2012 + A1:2015 Sijalice sa svetlećim diodama i sa ugrađenim predspojnim uređajem za opšte osvetljenje za napone >50 V – Sigurnosne specifikacije
- EN 62838: 2016 LEDsi lampe za opšte usluge osvetljenja sa naponom napajanja ne većim od 50 V a.c. r.m.s. ili 120 V bez mrežkanja d.d. - Sigurnosne specifikacije Potrošačka roba napona manja od 50 V obrađuje se Opštom direktivom o sigurnosti proizvoda (GPSD) 2001/95 / EC
- EN 60669-2-1: 2004 + A1:2009 + A12:2010 Sklopke za kućne i slične fiksne električne instalacije - Deo 2 - 1: Posebni zahtevi - Elektronske sklopke - Elektronski prekidači (IEC 60669-2-1: 2002, izmenjeno) / Ispravljeno i ponovo štampano u periodu 2007-12
- EN 62471: 2008 Fotobiološka bezbednost sijalica i sistema sijalica
- EN 62733: 2015 Programabilne komponente u elektronskom upravljačkom uređaju za sijalice
- EN 62776: 2015 LED sijalice sa dvostrukim poklopcem dizajnirane za naknadnu ugradnju linearnih fluorescentnih sijalica - Sigurnosne specifikacije

## Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4011853-EN-00

Usaglašenost naznačenih proizvoda sa odredbama Evropske **direktive o elektromagnetnoj kompatibilnosti 2014/30 / EU** daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima ili drugim specifikacijama. Ako nije negde drugde / drugačije naznačeno, primenjuje se izdanje / izmena i dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- |   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 55015:<br>2013+A1:2015 | Ograničenja i metode merenja karakteristika radio smetnji električnog osvetljenja i slične opreme  |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:<br>2014     | Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) - Deo 3-2: Granice — Granice za emisije harmonika struje (ulazna struja uređaja $\leq 16$ A po fazi)  |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:<br>2013     | Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) - Deo 3-3: Granice — Granice promena napona, kolebanja napona i treperenja u javnim niskonaponskim sistemima napajanja, za opremu sa nazivnom strujom $\leq 16$ A po fazi i koja nije predmet uslovnom priključka |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 61547:<br>2009         | Oprema za osvetljenje opšte namene - Zahtevi za EMC imunost.   |
| <input type="checkbox"/> EN 50498: 2010                       | Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) - Standard za familiju proizvoda elektronske opreme za naknadnu ugradnju u vozilima   |



## Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4011853-EN-00

Usaglašenost naznačenih proizvoda sa odredbama Evropske **direktive o ekološkom dizajnu (ERP)** daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima ili drugim specifikacijama. Ako nije negde drugde / drugačije naznačeno, primenjuje se izdanje / izmena i dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- EN 62442-1: 2011 Energetske performanse predspojnih uređaja sijalica - Deo 1: Predspojni uređaji za fluorescentne sijalice - Metoda merenja za određivanje ukupne ulazne snage kola predspojnih uređaja i efikasnost predspojnih uređaja
- EN IEC 62442-2: 2014 Energetske performanse predspojnih uređaja sijalica - Deo 2: Predspojni uređaji za sijalice visokog intenziteta (isključujući fluorescentne sijalice) - Metoda merenja za određivanje efikasnosti predspojnih uređaja
- EN IEC 62442-3: 2014 Energetske performanse predspojnih uređaja sijalica - Deo 3: Predspojni uređaji za halogene sijalice i LED module - Metoda merenja za određivanje efikasnosti predspojnih uređaja

## Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4011853-EN-00

Usaglašenost naznačenih proizvoda sa odredbama Evropske **direktive RoHS** daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima ili drugim specifikacijama. Ako nije negde drugde / drugačije naznačeno, primenjuje se izdanje / izmena i dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- EN 50581: 2012 Tehnička dokumentacija za procenu električnih i elektronskih proizvoda s obzirom na ograničenje opasnih supstanci

## Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4011853-EN-00

Usaglašenost naznačenih proizvoda sa odredbama Evropske **direktive o radio opremi** daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima ili drugim specifikacijama. Ako nije negde drugde / drugačije naznačeno, primenjuje se izdanje / izmena i dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> EN 300 328 V2.1.1                 | Širokopolasni prenosni sistemi; Oprema za prenos podataka koja radi u 2,4 GHz ISM opsegu i koristi tehnike širokopolasne modulacije; Harmonizovani standard koji pokriva osnovne zahteve člana 3.2 Direktive 2014/53 / EU  |
| <input type="checkbox"/> EN 300 440 V2.1.1&V2.2            | Uređaji kratkog dometa (SRD); Radio oprema koja će se koristiti u frekvencijskom opsegu od 1 GHz do 40 GHz; Harmonizovani standard koji pokriva osnovne zahteve člana 3.2 Direktive 2014/53 / EU   |
| <input type="checkbox"/> Podaja ETSI EN 301 489-1 V2.2.0   | Standard za elektromagnetnu kompatibilnost (EMC) za radio opremu i usluge; Deo 1: Zajednički tehnički zahtevi; Harmonizovani standard koji pokriva osnovne zahteve člana 3.1 (b) Direktive 2014/53 / EU i osnovne zahteve člana 6 Direktive 2014/30 / EU                     |
| <input type="checkbox"/> Podaja EN 301 489-3 V2.1.1        | Standard za elektromagnetnu kompatibilnost (EMC) za radio opremu i usluge; Deo 3: Posebni uslovi za uređaje kratkog dometa (SRD) koji rade na frekvencijama između 9 kHz i 246 GHz; Harmonizovani standard koji pokriva osnovne zahteve člana 3.1 (b) Direktive 2014/53 / EU |
| <input type="checkbox"/> Prodaja ETSI EN 301 489-17 V3.2.0 | Standard za elektromagnetnu kompatibilnost (EMC) za radio opremu i usluge; Deo 17: Posebni uslovi za širokopolasne sisteme za prenos podataka; Harmonizovani standard koji pokriva osnovne zahteve člana 3.1 (b) Direktive 2014/53 / EU                                      |
| <input type="checkbox"/> EN 62479: 2010                    | Procena usaglašenosti elektronske i električne opreme male snage sa osnovnim ograničenjima u vezi sa izlaganjem ljudi elektromagnetnim poljima (10 MHz do 300 GHz)   |

## **Prilog EU deklaracije o usaglašenosti**

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4011853-EN-00

Lista proizvoda

AC25497 ST8E-0.6M-8W-840-EM  
AC25498 ST8E-0.6M-8W-865-EM  
AC25499 ST8E-1.2M-16W-840-EM  
AC25500 ST8E-1.2M-16W-865-EM  
AC25501 ST8E-1.5M-20W-840-EM  
AC25502 ST8E-1.5M-20W-865-EM

# Potvrda o usaglašenosti

## Confirmation of Conformity

Potvrda o usaglašenosti izdata je na osnovu člana 10. Pravilnika o elektromagnetskoj kompatibilnosti ("Službeni glasnik RS", br. 25/2016).

*Confirmation of Conformity is issued according to Article 10 of the Rulebook on electromagnetic compatibility ("Official Gazette RS", No. 25/2016).*

**Broj:** PU001718  
*Number:*

**Projekat broj:** C20183033  
*Project file:*

**Naručilac:** LEDVANCE EOOD  
*Applicant:* Admirala Vukovića 32  
11000 Beograd, Srbija

**Proizvod:** Double-capped LED Lamps  
*Product:*

**Tipaska oznaka:** SubstiTUBE Entry ST8E - EM  
*Type reference:*

**Trgovačka marka:** OSRAM  
*Trademark:*

**Proizvođač:** LEDVANCE Lighting Co., Ltd, No.1-1 Industrial Road (North), Chancheng District, Foshan, Guangdong, China  
*Manufacturer:*

Na osnovu pregleda dokumentacije, potvrđuje se, da proizvod zadovoljava bitne zahteve Pravilnika o elektromagnetskoj kompatibilnosti ("Službeni glasnik RS", br. 25/2016).

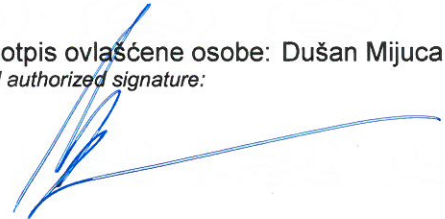
*Based on the review of the documentation, it is confirmed that the product meets the essential requirements of the Rulebook on electromagnetic compatibility ("Official Gazette RS", No. 25/2016).*

Ova potvrda primenjuje se na identične proizvode i ostaje na snazi za period od pet (5) godina do 2023-11-06. Sve nastale promene u specifikaciji, tipskoj oznaci, komponentama, električnim karakteristikama proizvoda koji utiču na usaglašenost sa navedenim pravilnikom, moraju se prijaviti SIQ d.o.o. Beograd.

*This confirmation shall apply only to identical products and shall remain valid for the period of five (5) years until 2023-11-06. Any changes in the specification, type reference, components, electrical characteristics of the products that affect the compliance with the aforementioned rulebook shall be reported to SIQ d.o.o. Belgrade.*

**Datum:** 2018-11-06  
*Date:*

**Pečat i potpis ovlašćene osobe:** Dušan Mijuca  
*Stamp and authorized signature:*



Dozvoljeno je samo integralno objavljivanje Potvrde o usaglašenosti. Ova potvrda se može reprodukovati u celosti i bez ikakvih promena. Na zahtev SIQ d.o.o. Beograd će dati informacije o važnosti potvrde.

*Only integral publication of Confirmation of Conformity is allowed. This confirmation may only be reproduced in its entirety and without any changes. On request SIQ d.o.o. Belgrade will give information about the validity of the confirmation.*

# Potvrda o usaglašenosti

## Confirmation of Conformity

**Broj:** PU001718  
*Number:*

Detaljni rezultati ispitivanja navedeni su u izveštaju o ispitivanju (izdavalac, broj, datum):  
*The applied standards and detailed test results are listed in the test report (issuer, number, date):*

DEKRA Testing and Certification (Shanghai) Ltd. Guangzhou Branch, Building A3, No.3 Qiyun Road, Science City, Guangzhou Hi-Tech Industrial Development Zone, Guangzhou, P.R. China, 4337774.51, 2018-04-08

**Primenjeni standard:**  
*Applied standard:*

SRPS EN 55015:2014+A1:2015,  
SRPS EN 61547:2012,  
SRPS EN 61000-3-2:2014,  
SRPS EN 61000-3-3:2014

**Karakteristike proizvoda:**  
*Product ratings:*

220-240 V; 50/60 Hz; 8/16/20 W

**Dodatne informacije:**  
*Additional information:*

ST8E-0.6m-8W-840-EM: 8W, 68 mA, 4000 K  
ST8E-0.6m-8W-865-EM: 8W, 68 mA, 6500 K  
ST8E-1.2m-16W-840-EM: 16W, 126 mA, 4000 K  
ST8E-1.2m-16W-865-EM: 16W, 126 mA, 6500 K  
ST8E-1.5m-20W-840-EM: 20W, 160 mA, 4000 K  
ST8E-1.5m-20W-865-EM: 20W, 160 mA, 6500 K

**Datum:** 2018-11-06  
*Date:*

**Pečat i potpis ovlašćene osobe:** Dušan Mijuca  
*Stamp and authorized signature:*





# Potvrda o usaglašenosti

## Confirmation of Conformity

Potvrda o usaglašenosti izdata je na osnovu člana 13. Pravilnika o električnoj opremi namenjenoj za upotrebu u okviru određenih granica napona („Službeni glasnik RS”, broj 25/16).  
*Confirmation of Conformity is issued according to Article 13 of the Rulebook on electrical equipment intended for use within certain voltage limits (“Official Gazette RS”, No. 25/2016).*

**Broj:** PU001918 **Projekat broj:** C20183033  
*Number:* *Project file:*

**Naručilac:** LEDVANCE EOOD  
*Applicant:* **Admirala Vukovića 32**  
**11000 Beograd, Srbija**

**Proizvod:** Double-capped LED Lamps  
*Product:*

**Tipska oznaka:** SubstiTUBE Entry ST8E - EM  
*Type reference:*

**Trgovačka marka:** OSRAM  
*Trademark:*

**Proizvođač:** LEDVANCE Lighting Co., Ltd, No.1-1 Industrial Road (North), Chancheng  
*Manufacturer:* **District, Foshan, Guangdong, China**

Na osnovu pregleda dokumentacije, potvrđuje se, da proizvod zadovoljava bitne zahteve Pravilnika o električnoj opremi namenjenoj za upotrebu u okviru određenih granica napona (“Službeni glasnik RS”, br. 25/2016).

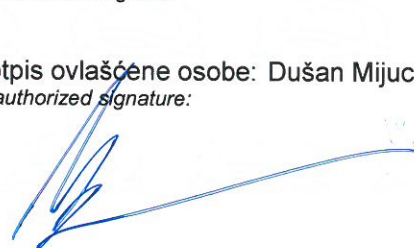
*Based on the review of the documentation, it is confirmed that the product meets the essential requirements of the Rulebook on electrical equipment intended for use within certain voltage limits (“Official Gazette RS”, No. 25/2016).*

Ova potvrda primenjuje se na identične proizvode i ostaje na snazi za period od pet (5) godina do 2023-11-06. Sve nastale promene u specifikaciji, tipskoj oznaci, komponentama, električnim karakteristikama proizvoda koji utiču na usaglašenost sa navedenim pravilnikom, moraju se prijaviti SIQ d.o.o. Beograd.

*This confirmation shall apply only to identical products and shall remain valid for the period of five (5) years until 2023-11-06. Any changes in the specification, type reference, components, electrical characteristics of the products that affect the compliance with the aforementioned rulebook shall be reported to SIQ d.o.o. Belgrade.*

**Datum:** 2018-11-06  
*Date:*

**Pečat i potpis ovlašćene osobe:** Dušan Mijuca  
*Stamp and authorized signature:*



Dozvoljeno je samo integralno objavljivanje Potvrde o usaglašenosti. Ova potvrda se može reprodukovati u celosti i bez ikakvih promena. Na zahtev SIQ d.o.o. Beograd će dati informacije o važnosti potvrde.  
*Only integral publication of Confirmation of Conformity is allowed. This confirmation may only be reproduced in its entirety and without any changes. On request SIQ d.o.o. Belgrade will give information about the validity of the confirmation.*

**SIQ d.o.o. Beograd**, Cara Dušana 266, RS-11080 Beograd-Zemun, Srbija  
T +381 (0)11 316 2162, F +381 (0)11 316 2162, siq.beograd@siq.si,  
www.siq.rs

# Potvrda o usaglašenosti

## Confirmation of Conformity

**Broj:** PU001918  
*Number:*

Detaljni rezultati ispitivanja navedeni su u izveštaju o ispitivanju (izdavalac, broj, datum):  
*The applied standards and detailed test results are listed in the test report (issuer, number, date):*

DEKRA Testing and Certification (Shanghai) Ltd. Guangzhou Branch, Building A3, No.3 Qiyun Road, Science City, Guangzhou Hi-Tech Industrial Development Zone, Guangzhou, P.R. China  
4337773.50, 08.04.2018  
4337293.50, 08.04.2018

**Primenjeni standard:**  
*Applied standard:*

SRPS EN 62776:2017  
SRPS EN 62493:2016  
SRPS EN 62471:2010

**Karakteristike proizvoda:**  
*Product ratings:*

220-240 V; 50/60 Hz; 8/16/20 W, ta 45°C, for dry location use only

**Dodatne informacije:**  
*Additional information:*

ST8E-0.6m-8W-840-EM: 8W, 68 mA, 4000 K  
ST8E-0.6m-8W-865-EM: 8W, 68 mA, 6500 K  
ST8E-1.2m-16W-840-EM: 16W, 126 mA, 4000 K  
ST8E-1.2m-16W-865-EM: 16W, 126 mA, 6500 K  
ST8E-1.5m-20W-840-EM: 20W, 160 mA, 4000 K  
ST8E-1.5m-20W-865-EM: 20W, 160 mA, 6500 K

**Datum:** 2018-11-06  
*Date:*

**Pečat i potpis ovlašćene osobe:** Dušan Mijuca  
*Stamp and authorized signature:*

