

# EU Deklaracija o usaglašenosti

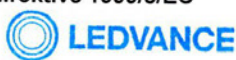


Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4012028-EN-00  
Proizvodjac ili zastupnik: LEDVANCE GmbH  
Adresa: Parkring 29-33  
85748 Garching  
Germany  
Naziv robne marke: OSRAM  
Tip proizvoda: LED lampa sa samo balastom  
Oznaka proizvoda: PAR 16

Imenovani proizvodi su u skladu sa relevantnim zakonodavstvom Unije o usklađivanju:

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/35/EU<br>I amadmani  | Direktiva Evropskog parlamenta i Saveta od 26. februara 2014. o usklađivanju zakona država članica u vezi sa stavljanjem na raspolaganje električne opreme dizajnirane za upotrebu u određenim granicama napona na tržištu  |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EU<br>I amadmani  | Direktiva Evropskog parlamenta i Saveta od 26. februara 2014. o usklađivanju zakona država članica u vezi sa elektromagnetnom kompatibilnošću   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2009/125/EC<br>I amadmani | Direktiva Evropskog parlamenta i Saveta od 21. oktobra 2009. godine o uspostavljanju okvira za postavljanje zahteva za ekološki dizajn za proizvode povezane sa energijom   |
| <input type="checkbox"/> 2019/2020, Art. 7                    | Član 7. Uredbe Komisije (EU) 2019/2020 od 1. oktobra 2019. o utvrđivanju zahteva za ekološki dizajn za izvore svetlosti i odvojene upravljачke uređaje u skladu sa Direktivom 2009/125 / EC Evropskog parlamenta i Veca   |
| <input type="checkbox"/> 244/2009<br>I amadmani               | Uredba Komisije (EZ) o sprovođenju Direktive 2009/125 / EZ Evropskog parlamenta i Saveta u pogledu zahteva za ekološki dizajn za usmerene svetiljke za domaćinstvo  |
| <input type="checkbox"/> 245/2009<br>I amadmani               | 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 lampama |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1194/2012<br>I amadmani   | Uredba Komisije (EU) br. 1194/2012 od 12. decembra 2012. godine o sprovođenju Direktive 2009/125 / EZ 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<br>I amadmani  | Direktiva Evropskog parlamenta i Saveta od 8. juna 2011. o ograničenju upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi   |
| <input type="checkbox"/> 2014/53EU<br>I amadmani              | Direktiva Evropskog parlamenta i Veca od 16. aprila 2014. Godine o uskladjivanju zakona država članica u vezi sa stavljanjem dostupnih na tržište radio opreme i ukidanju direktive 1999/5/EC   |

Potpis  
ovlasćenog lica:



PREDSTAVNIŠTVO  
1 LEDVANCE FOOD  
BEOGRAD

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

EU Deklaracija o usaglašenosti  
Dodatak

#2S1 #XUHUA.LIANG #LEDVANCE P.LP (V)

#LAB #CE\_PAR16 50 non dim 36° 5.0W 827 GUT0\_A #

#2020 08 19 #

#RRL - Released

401153885-ETW-000

Usklađenost 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 / dopuna **kap** što je navedeno u nastavku

- |                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60155:</b><br>1995 + A1:1995 + A2:2007                            | Sijalice za fluorescentne sijalice  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60432-1:</b><br>2000 + A1:2005 + A2:2012                          | Sijalice sa žarnom niti - Sigurnosne specifikacije - Deo 1: Sijalice sa volframovom niti za kućnu i slične namene opšteg osvetljenja  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60432-2:</b><br>2000 + A1:2005 + A2:2012                          | Sijalice sa žarnom niti - Sigurnosne specifikacije - Deo 2: Halogene sijalice od volframa za kućne i slične namene opšteg osvetljenja |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60432-3:</b><br>2013  | Sijalice sa žarnom niti - Sigurnosne specifikacije - Dio 3: Halogene sijalice od volframa (koje nisu za vozila)                       |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-1:</b><br>2015 + A1:2018                                    | Svetiljke - Deo 1: Opšti zahtevi i ispitivanja  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-1:</b><br>1989  | Svetiljke - Deo 2-1: Posebni zahtevi - Fiksne svetiljke opšte namene  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-2:</b><br>2012  | Svetiljke - Deo 2-2: Posebni zahtevi - Ugradne svetiljke  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-3:</b><br>2003 + A1:2011                                  | Svetiljke - Deo 2-3: Posebni zahtevi - Svetiljke za osvetljenje puta i ulice  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-4:</b><br>2018  | Svetiljke - Deo 2-4: Posebni zahtevi - Prenosne svetiljke za opštu namenu   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-5:</b><br>2015  | Svetiljke - Deo 2-5: Posebni zahtevi - Reflektori   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-6:</b><br>1994 + A1:1997                                  | Svetiljke - Deo 2-6: Posebni zahtevi - Svetiljke sa ugrađenim transformatorima za lampe sa žarnom niti                                |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-7:</b><br>1989 + A2:1996 + A13:1997                       | Svetiljke - Deo 2-7: Posebni zahtevi - Prenosne svetiljke za bašte  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-8:</b><br>2013  | Svetiljke - Deo 2-8: Posebni zahtevi - Ručne svetiljke  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-10:</b><br>2003   | Svetiljke - Deo 2-10: Posebni zahtevi - Prenosne svetiljke za decu  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-12:</b><br>2013   | Svetiljke - Deo 2-12: Posebni zahtevi - Noćna svetla montirana na električnu utičnicu   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-13:</b><br>2006 + A1 2012                                 | Svetiljke - Deo 2-13: Posebni zahtevi - Ugradne svetiljke u zemlju  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-20:</b><br>2015   | Svetiljke - Deo 2-20: Posebni zahtevi - Lanci za osvetljenje  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-22:</b><br>2014   | Svetiljke - Deo 2-22: Posebni zahtevi - Svetiljke za vanredno osvetljenje   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-24:</b><br>2013   | Svetiljke - Deo 2-24: Posebni zahtevi - Svetiljke sa ograničenim površinskim temperaturama  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60950-1:</b> 2006 +<br>A11:2009 + A1:2010 +<br>A12:2011 + A2:2013 | Oprema za informacionu tehnologiju - Bezbednost - Deo 1: Opšti zahtevi  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60968:</b><br>2015  | Samostepene lampe za opšte osvetljenje - Bezbednosni zahtevi  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61195:</b><br>1999 + A1:2013 + A2:2015                            | Fluorescentne sijalice sa dvostrukim poklopcem - Sigurnosne specifikacije   |

# Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4012028-EN-00

Usklađenost 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 / dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- |                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61199:</b><br>2011 + A2:2015                        | Fluorescentne sijalice sa jednim poklopcem - Sigurnosne specifikacije   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-1:</b><br>2015                                | Upravljačka oprema za lampe - Deo 1: Opšti i bezbednosni zahtevi  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-1:</b><br>2001 + A1:2006 + A2:2014          | Upravljačka oprema za lampe - Deo 2-1: Posebni zahtevi za uređaje za pokretanje (osim startera sa žarom)  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-2:</b><br>2012                              | Upravljačka oprema za lampe - Deo 2-2: Posebni zahtevi za d. c. ili a. c. isporučuje se elektronski silazni pretvarači za žarulje sa žarnom nit                       |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-3:</b><br>2011                              | Upravljačka oprema za lampe - Deo 2-3: Posebni zahtevi za a. c. i / ili d. c. isporučene elektronske prigušnice za fluorescentne sijalice                             |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-7:</b><br>2012                              | Upravljačka oprema za lampe - Deo 2-7: Posebni zahtevi za bateriju elektronska upravljačka oprema za nužno osvetljenje (samostalna)                                   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-8:</b><br>2001 + A1:2006                    | Upravljačka oprema za lampe - Deo 2-8: Posebni zahtevi za prigušnice za fluorescentne lampe   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-9:</b><br>2013                              | Upravljačka oprema za lampe - Deo 2-9: Posebni zahtevi za prigušnice za pražnjenje lampe (osim fluorescentnih sijalica)   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-10:</b><br>2001 + A1:2009                   | Upravljački uređaj za lampe - Deo 2-10: Posebni zahtevi za elektronske pretvarače i pretvarači za visokofrekventni rad cevnih lampi sa hladnim startom (neonske cevi) |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-11:</b><br>2001                             | Upravljačka oprema za lampe - Deo 2-11: Posebni zahtevi za razno elektronski sklopovi koji se koriste sa svetiljkama  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-12:</b><br>2005 + A1:2010                   | Upravljačka oprema za lampe - Deo 2-12: Posebni zahtevi za d. c. ili a. c. isporučuje se elektronske prigušnice za sijalice (osim fluorescentnih sijalica)            |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-13:</b><br>2014                             | Upravljačka oprema za lampe - Deo 2-13: Posebni zahtevi za d. c. ili a. c. isporučuje se elektronska upravljačka oprema za LED module                                 |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61549:</b><br>2003 + A1:2005 + A2:2010<br>+ A3:2012 | Razne lampe   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62031:</b><br>2008 + A1:2013 + A2:2015              | LED moduli za opšte osvetljenje - Sigurnosne specifikacije  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62034:</b><br>2012                                  | Automatski ispitni sistemi za baterijsko osvetljenje za slučaj nužde  |
|                          | <b>EN 62035:</b> 2014                                     | Sijalice za pražnjenje (isključujući fluorescentne sijalice) - Sigurnosne specifikacije   |
|                          | <b>EN 62368-1:</b> 2014                                   | Oprema za audio / video, informacione i komunikacione tehnologije - Deo 1: Bezbednosni zahtevi  |

# Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4012028-EN-00

Usklađenost 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 / dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- |                                     |                          |  |
|-------------------------------------|--------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 62493:</b>         | Procena opreme za osvetljenje koja se odnosi na izlaganje ljudi elektromagnetnom zračenju  |
| <input type="checkbox"/>            | 2015                     | polja  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62532:</b>         | Fluorescentne indukzione sijalice - Sigurnosne specifikacije   |
|                                     | 2011                     |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 62560:</b>         | Samo-balastirane LED lampe za opšte usluge osvetljenja naponom > 50 V - Bezbednost   |
| <input type="checkbox"/>            | 2012 + A1:2015+ A11:2019 | specifikacije  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62838:</b>         | LEDsi lampe za opšte osvetljenje sa naponom napajanja ne većim od 50 V.  |
|                                     | 2016                     | a.c. r.m.s. ili 120 V bez mrežkanja d.d. - Sigurnosne specifikacije  |
| <input type="checkbox"/>            |                          | Potrošačka roba napona ispod 50 V se bavi Opštom direktivom o bezbednosti proizvoda  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60669-2-1:</b>     | Prekidači za kućne i slične fiksne električne instalacije - Deo 2-1: Posebni zahtevi - Elektronski prekidači (IEC 60669-2-1: 2002, izmenjen) / Ispravljen i ponovo štampan 2007-12 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 62471:</b>         | Fotobiološka sigurnost sijalica i sijaličnih sistema   |
| <input type="checkbox"/>            | 2008                     |  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62733:</b>         | Programabilne komponente u elektronskoj upravljačkoj lampi   |
|                                     | 2015                     |  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62776:</b>         | LED lampe sa dvostrukim poklopcem dizajnirane za naknadnu ugradnju linearnih fluorescentnih lampi - Bezbednost specifikacije   |
|                                     | 2015                     | LED lampe sa dvostrukim poklopcem dizajnirane za naknadnu ugradnju linearnih fluorescentnih lampi - Bezbednost specifikacije   |
| <input type="checkbox"/>            |                          |  |

#LEDVANCE PLP (V)

#2S1 #XUHUA: LIANG

non. dim. 36 5.0W 827. GU10 A #

#LAB #CE PAR16 5C

-08 #120 #0

#RL - Released

9C1\_4015885-EN-00

# Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4012028-EN-00

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

- |                                     |                                   |  |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 55015:</b><br>2013+ A1:2015 | Ograničenja i metode merenja karakteristika radio smetnji električnog osvetljenja i slične opreme  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 61000-3-2:</b><br>2014      | Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) - Deo 3-2: Ograničenja - Ograničenja za emisiju harmonične struje (ulazna struja opreme $\leq 16$ A po fazi)  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 61000-3-3:</b><br>2013      | Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) - Deo 3-3: Ograničenja - Ograničenje promena napona, kolebanja napona i treperenja u javnim niskonaponskim sistemima napajanja, za opremu nazivne struje $\leq 16$ A po fazi i koja nije podložna uslovnom priključenju |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 61547:</b><br>2009          | Oprema za opšte osvetljenje - EMC zahtevi za otpornost   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 50498:</b> 2010             | Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) - Standard porodice proizvoda za naknadnu elektronsku opremu u vozilima   |
| <input type="checkbox"/>            |                                   |  |

## Prilog EU deklaracije o usaglašenosti

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4012028-EN-00

Usklađenost označenih proizvoda sa odredbama Evropske direktive o ekološkom dizajnu (ERP) 2009/125 / EC daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima. Ako nije negde drugde / drugačije naznačeno, primenjuje se izdanje / dopuna kao što je navedeno u nastavku.

- EN 62442-1:** Energetske performanse upravljačke lampe - Deo 1: Kontrolna oprema za fluorescentne uređaje  
2018 lampe - Metoda merenja za određivanje ukupne ulazne snage upravljačkih krugova i efikasnosti upravljačke opreme
- EN IEC 62442-2:** Energetske performanse upravljačke lampe -  
2019 Deo 2: Upravljačka oprema za sijalice sa visokim intenzitetom (isključujući fluorescentne lampe) - Metoda merenja za određivanje efikasnosti upravljačke opreme
- EN IEC 62442-3:** Energetske performanse upravljačke lampe -  
2019
- Deo 3: Upravljačka oprema za halogene lampe i LED module - Metoda merenje za određivanje efikasnosti upravljačke opreme

## EU Deklaracija o usaglašenosti Prilog

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4012028-EN-00

Usklađenost naznačenih proizvoda sa odredbama Evropske direktive 2011/65 / EU (RoHS) daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima ili drugim specifikacijama. Ako nije negde drugde / drugačije naznačeno, primenjuje se izdanje / dopuna kao što je navedeno u nastavku.

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

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4012028-EN-00

Usklađenost naznačenih proizvoda sa odredbama Evropske direktive o radio opremi 2014 / 53EU daje se usklađenošću sa sledećim evropskim standardima. Ako nije negde drugde / izdanje / izmena je drugačije naznačeno kao što je navedeno u nastavku važi.

- 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
- EN 300 440 V2.1.1&V2.2.** Uređaji kratkog dometa (SRD); Radio oprema koja će se koristiti u frekventijskom opsegu od 1 GHz do 40 GHz; Harmonizovani standard koji pokriva osnovne zahteve člana 3.2 Direktive 2014/53 / EU
- Draft 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
- Draft EN 301 489-3 V2.1.1** Standard za elektromagnetnu kompatibilnost (EMC) za radio opremu i usluge; Deo 3: Specifični 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
- Draft 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
- EN 62479: 2010** Procena usaglašenosti elektronske i električne opreme male snage sa osnovnim ograničenjima vezanim za izlaganje ljudi elektromagnetnim poljima (10 MHz do 300 GHz)
-

# EU izjava o usaglašenosti

## Priložena lista

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4012028-EN-00

|         |                                     |        |               |
|---------|-------------------------------------|--------|---------------|
| AC25942 | PAR16 35 non-dim 36° 3,5W/827 GU10  |        |               |
| AC25943 | PAR16 35 non-dim 120° 3,5W/840 GU10 |        |               |
| AC25944 | PAR16 50 non-dim 36° 5,0W/827 GU10  | O98586 | 4058075198586 |
| AC25945 | PAR16 50 non-dim 36° 5,0W/840 GU10  |        |               |
| AC25946 | PAR16 50 non-dim 36° 5,0W/865 GU10  |        |               |
| AC25947 | PAR16 50 non-dim 120° 5,0W/827 GU10 | O98678 | 4058075198678 |
| AC25948 | PAR16 50 non-dim 120° 5,0W/840 GU10 | O98708 | 4058075198708 |
| AC25949 | PAR16 50 non-dim 120° 5,0W/865 GU10 | O98739 | 4058075198739 |
| AC25950 | PAR16 80 non-dim 36° 6,5W/827 GU10  |        |               |
| AC25951 | PAR16 80 non-dim 36° 6,5W/840 GU10  |        |               |
| AC25952 | PAR16 80 non-dim 36° 6,5W/865 GU10  |        |               |
| AC25953 | PAR16 80 non-dim 120° 6,5W/827 GU10 |        |               |
| AC25954 | PAR16 80 non-dim 120° 6,5W/840 GU10 |        |               |
| AC25955 | PAR16 80 non-dim 120° 6,5W/865 GU10 |        |               |

#2S1 #XUHUA-LIANG #LEDVANCE-PLP(V)  
#LAB #CE PAR16 50 non-dim 36° 5.0W 827 GU10 A #  
#2020-08-19 #  
#RL-Released  
#9C1-4015885-EN-00



# EU izjava o usaglašenosti

## Priložena lista

Broj dokumenta: 2020 / 9C1-4012028-EN-00

- AC25942 PAR16 35 non-dim 36° 3,5W/827 GU10
- AC25943 PAR16 35 non-dim 120° 3,5W/840 GU10
- AC25944 PAR16 50 non-dim 36° 5,0W/827 GU10
- AC25945 PAR16 50 non-dim 36° 5,0W/840 GU10
- AC25946 PAR16 50 non-dim 36° 5,0W/865 GU10
- AC25947 PAR16 50 non-dim 120° 5,0W/827 GU10
- AC25948 PAR16 50 non-dim 120° 5,0W/840 GU10
- AC25949 PAR16 50 non-dim 120° 5,0W/865 GU10
- AC25950 PAR16 80 non-dim 36° 6,5W/827 GU10
- AC25951 PAR16 80 non-dim 36° 6,5W/840 GU10
- AC25952 PAR16 80 non-dim 36° 6,5W/865 GU10
- AC25953 PAR16 80 non-dim 120° 6,5W/827 GU10
- AC25954 PAR16 80 non-dim 120° 6,5W/840 GU10
- AC25955 PAR16 80 non-dim 120° 6,5W/865 GU10

#2S1 #XUHUA LIANG #LEDVANCE-PLP(V)  
#LAB #CE PAR16 50 non-dim 36° 5.0W 827 GU10 A #  
#2020-08-19 #  
9C1-4015885-EN-00 #RL-Released

**ELEMENTA DOO**

Jovana Mikića 56

Subotica

**Potvrda**

kojom se potvrđujete veza između katalogske šifre ReproMarketa i naziva artikla  
na Potvrđama o usaglašenosti


| Redni Broj | Šifra ReproMarketa<br>Bar kod  | Naziv artikla                                      | Br. Potvrde<br>o usaglašenosti |
|------------|--------------------------------|--|--------------------------------|
| 1          | <b>O09277</b><br>4058075809277 | OSRAM Sijalica za senzorom pokreta<br>E27 9W 2700k | PU032520 LVD<br>PU031320 EMC   |
| 2          | <b>O45675</b><br>4058075045675 | OSRAM Sijalica RGB daljinski<br>E27 9W 2700k dim   | PU032520 EVD<br>PU031320 EMC   |
| 3          | <b>O44309</b><br>4058075144309 | OSRAM Sijalica RGB daljinski<br>E14 5.5W 2700k dim | PU032520 LVD<br>PU031320 EMC   |

Beograd, 14.04.2021. godine

Potvrdu overio:

Direktor nabavke

Srdan Milenković



**ELEMENTA DOO**

Jovana Mikića 56

Subotica

**Potvrda**

kojom se potvrđujete veza između kataloške šifre ReproMarketa i naziva artikla

na Potvrdamama o usaglašenosti

Br. PU026720/PU026820;

| Redni Broj | Šifra ReproMarketa<br>Bar kod  | Naziv artikla   | Br. Potvrde<br>o ušaglašenosti |
|------------|--------------------------------|---|--------------------------------|
| 1          | <b>O88645</b><br>4058075288645 | OSRAM LED sijalica E27 6.5W (60W)<br>4000k providna     | PU026720 LVD<br>PU026820 EMC   |
| 2          | <b>O98586</b><br>4058075198586 | OSRAM LED sijalica GU10 5W (50W)<br>2700k 36 stepeni    | PU003119 LVD<br>PU003219 EMC   |
| 3          | <b>O98739</b><br>4058075198739 | OSRAM LED sijalica GU10 5W (50W)<br>6500k 120 stepeni   | PU003119 LVD<br>PU003219 EMC   |
| 4          | <b>O09688</b><br>4058075209688 | OSRAM LED sijalica GU5.3 4.5W<br>(35W) 2700k 36 stepeni | PU000721<br>/samo EMC/         |
| 5          | <b>O09718</b><br>4058075209718 | OSRAM LED sijalica GU5.3 4.5W<br>(35W) 2700k 100 ste    | PU000721<br>/samo EMC/         |
| 6          | <b>O92192</b><br>4058075292192 | OSRAM LED reflektor Flood<br>senzor 10W 4000k t. siva   | PU000521 LVD<br>PU000621 EMC   |
| 7          | <b>O06748</b><br>4058075206748 | OSRAM LED reflektor Flood<br>senzor 20W 4000k t. siva   | PU000521 LVD<br>PU000621 EMC   |
| 8          | <b>O19658</b><br>4058075819658 | OSRAM LED sijalica E27 7W<br>(60W) 2700k providna       | PU026720 LVD<br>PU026820 EMC   |
| 9          |                                |   |                                |

Beograd, 13.04.2021. godine

Potvrdu overio:

Direktor nabavke

Srđan Milenković

# 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:** PU003219  
*Number:*

**Projekat broj:** C20190710  
*Project file:*

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

**Proizvod:** Self-ballasted LED lamps  
*Product:*

**Tipaska oznaka:** LED PAR16 Lamps  
*Type reference:*

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

**Proizvođač:** Hangzhou Baoshan Electronic Co., Ltd  
*Manufacturer:* No.378, Tongyun Street, Yuhang District, Hangzhou City, Zhejiang, China

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 2024-03-01. 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 2024-03-01. 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:** 2019-03-01  
*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: PU003219  
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):*

TUV Rheinland (Shanghai) Co.,Ltd.  
No. 177-178, Lane 777 West Guandzhong Road Jingan District Shanghai CHINA  
50169140 001, 06.08.2018

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 Hz

Dodatne informacije:  
*Additional information:*

| Type                                       | Rated Wattage<br>(W) | Rated current<br>(mA) | CCT   |
|--|----------------------|-----------------------|-------|
| EE-PAR16 35 3.2W 36D 230lm GU10 (AC13619)  | 3.2                  | 32                    | 2700K |
| EE-PAR16 35 3.2W 120D 230lm GU10 (AC13620) | 3.2                  | 32                    | 2700K |
| EE-PAR16 50 5W 36D 345lm GU10 (AC13621)    | 5                    | 42                    | 2700K |
| EE-PAR16 50 5W 36D 345lm GU10 (AC13622)    | 5                    | 42                    | 4000K |
| EE-PAR16 50 5W 36D 345lm GU10 (AC13623)    | 5                    | 42                    | 6500K |
| EE-PAR16 50 5W 120D 345lm GU10 (AC13624)   | 5                    | 42                    | 2700K |
| EE-PAR16 50 5W 120D 345lm GU10 (AC13625)   | 5                    | 42                    | 4000K |
| EE-PAR16 50 5W 120D 345lm GU10 (AC13626)   | 5                    | 42                    | 6500K |
| EE-PAR16 80 6.9W 36D 575lm GU10 (AC13627)  | 6.9                  | 54                    | 2700K |
| EE-PAR16 80 6.9W 36D 575lm GU10 (AC13628)  | 6.9                  | 54                    | 4000K |
| EE-PAR16 80 6.9W 36D 575lm GU10 (AC13629)  | 6.9                  | 54                    | 6500K |
| EE-PAR16 80 6.9W 120D 575lm GU10 (AC13630) | 6.9                  | 54                    | 2700K |
| EE-PAR16 80 6.9W 120D 575lm GU10 (AC13631) | 6.9                  | 54                    | 4000K |
| EE-PAR16 80 6.9W 120D 575lm GU10 (AC13632) | 6.9                  | 54                    | 6500K |

Datum: 2019-03-01  
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:** PU003119  
*Number:*

**Projekat broj:** C20190710  
*Project file:*

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

**Proizvod:** Self-ballasted LED lamps  
*Product:*

**Tipaska oznaka:** LED PAR16 Lamps  
*Type reference:*

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

**Proizvođač:** Hangzhou Baoshan Electronic Co., Ltd  
*Manufacturer:* No.378, Tongyun Street, Yuhang District, Hangzhou City, Zhejiang, 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 2024-03-01. 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 2024-03-01. 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:** 2019-03-01  
*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: PU003119  
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):

TUV Rheinland (Shanghai) Co.,Ltd.  
No. 177-178, Lane 777 West Guandzhong Road Jingan District Shanghai CHINA  
50174979 001, 21.08.2018  
50169703 001, 28.08.2018

Primenjeni standard:  
Applied standard:

SRPS EN 62560:2013+A1:2015  
SRPS EN 62471:2010

Karakteristike proizvoda:  
Product ratings:  
220-240 V, 50 Hz

Dodatne informacije:  
Additional information:

| Type                                       | Rated Wattage<br>(W) | Rated current<br>(mA) | CCT   |
|--|----------------------|-----------------------|-------|
| EE-PAR16 35 3.2W 36D 230lm GU10 (AC13619)  | 3.2                  | 32                    | 2700K |
| EE-PAR16 35 3.2W 120D 230lm GU10 (AC13620) | 3.2                  | 32                    | 2700K |
| EE-PAR16 50 5W 36D 345lm GU10 (AC13621)    | 5                    | 42                    | 2700K |
| EE-PAR16 50 5W 36D 345lm GU10 (AC13622)    | 5                    | 42                    | 4000K |
| EE-PAR16 50 5W 36D 345lm GU10 (AC13623)    | 5                    | 42                    | 6500K |
| EE-PAR16 50 5W 120D 345lm GU10 (AC13624)   | 5                    | 42                    | 2700K |
| EE-PAR16 50 5W 120D 345lm GU10 (AC13625)   | 5                    | 42                    | 4000K |
| EE-PAR16 50 5W 120D 345lm GU10 (AC13626)   | 5                    | 42                    | 6500K |
| EE-PAR16 80 6.9W 36D 575lm GU10 (AC13627)  | 6.9                  | 54                    | 2700K |
| EE-PAR16 80 6.9W 36D 575lm GU10 (AC13628)  | 6.9                  | 54                    | 4000K |
| EE-PAR16 80 6.9W 36D 575lm GU10 (AC13629)  | 6.9                  | 54                    | 6500K |
| EE-PAR16 80 6.9W 120D 575lm GU10 (AC13630) | 6.9                  | 54                    | 2700K |
| EE-PAR16 80 6.9W 120D 575lm GU10 (AC13631) | 6.9                  | 54                    | 4000K |
| EE-PAR16 80 6.9W 120D 575lm GU10 (AC13632) | 6.9                  | 54                    | 6500K |

Datum: 2019-03-01  
Date:



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