

# ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)



Dokumenta numurs: 2020 / 9C1- 4009508-EN-00  
Ražotājs vai pārstāvis: LEDVANCE GmbH  
Adrese: Parkring 29-33  
85748 Garching  
Germany  
Zīmola nosaukums vai preču  
zīme: LEDVANCE  
Produkta veids: Gaismeklis  
Produkta apzīmējums: PL VAL

Skatīt pievienoto sarakstu

Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajiem Savienības saskaņošanas tiesību aktiem:

- |                                     |   |  |
|-------------------------------------|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>2014/35/EU</b><br>and amendments                                     | Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 26. februāra Direktīva 2014/35/EU, par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz tādu elektroiekārtu laišanu tirgū, kas paredzētas lietošanai noteiktās sprieguma robežās   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>2014/30/EU</b><br>and amendments                                     | Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 26. februāra Direktīva 2014/30/EU par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz elektromagnētisko savietojamību   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>2009/125/EC</b><br>and amendments, incl.<br><b>2019/2020, Art. 7</b> | Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2009/125/EC (2009. gada 21. oktobris),<br>ar ko izveido sistēmu, lai noteiktu ekodizaina prasības ar enerģiju saistītiem ražojumiem<br>Article 7 of Commission Regulation (EU) 2019/2020 of 1 October 2019 laying down ecodesign requirements for light sources and separate control gears pursuant to Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>244/2009</b><br>and amendments                                       | Komisijas Regula (EK), ar ko īsteno Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/125/EK attiecībā uz ekodizaina prasībām mājāsaimniecībā izmantojamām bezvirziena lampām   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>245/2009</b><br>and amendments                                       | Commission Regulation (EC) implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for fluorescent lamps without integrated ballast, for high intensity discharge lamps, and for ballasts and luminaires able to operate such lamps   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>1194/2012</b><br>and amendments                                      | Komisijas regula (ES) No 1194/2012 (2012.gada 12.decembris) īsteno Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/125/EC attiecībā uz ekodizaina prasībām virziena lampām, gaismas diodēm un saistīto aprīkojumam  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>2011/65/EU</b><br>and amendments                                     | Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2011/65/EU (2011. gada 8. jūnijs) par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>2014/53EU</b><br>and amendments                                      | Directive of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC   |

Pēdējie divi cipari gadā, kurā produktam piestiprināts CE marķējums: 20

Parakstīšanas vieta un datums: 12.03.2020.

Paraksti:

\_\_\_\_\_

Kvalitātes menedžeris

\_\_\_\_\_

Kvalitātes nodrošināšanas speciālists

Vārdi: Scheyer Yannick

Shufen Chen

Klientu apkalpošanas kontakti: LEDVANCE GmbH, Steinerne Furt 62, 86167 Augsburg, Deutschland

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer or representative. It certifies compliance with the indicated Directives, but implies no warranty of properties

**ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)**  
**Annex**

Norādītā (-o) produkta (-u) atbilstību **Eiropas Zemsprieguma direktīvas 2014/35/EU** noteikumiem nodrošina atbilstība šādam (-iem) Eiropas standartam (-iem) vai citām specifikācijām. Ja citur nav norādīts / ir norādīts citādi, tiek piemērots zemāk minētais izdevums / grozījums.

- |                                     |   |   |
|-------------------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60155:</b><br>1995 + A1:1995 + A2:2007                            | Glow-starters for fluorescent lamps   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60432-1:</b><br>2000 + A1:2005 + A2:2012                          | Incandescent lamps — Safety specifications — Part 1: Tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60432-2:</b><br>2000 + A1:2005 + A2:2012                          | Incandescent lamps — Safety specifications — Part 2: Tungsten halogen lamps for domestic and similar general lighting purposes  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60432-3:</b><br>2013  | Incandescent lamps — Safety specifications — Part 3: Tungsten halogen lamps (non-vehicle)                                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 60598-1:</b><br>2015 + A1:2018                                    | Gaismekļi — Daļa 1: Vispārīgās prasības un testi  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-1:</b><br>1989  | Gaismekļi — Daļa 2-1: Īpašas prasības — Fiksēti vispārējās nozīmes gaismekļi  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-2:</b><br>2012  | Gaismekļi — Daļa 1: Īpašas prasības — padziļināti gaismekļi   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-3:</b><br>2003 + A1:2011                                  | Luminaire — Part 2-3: Particular requirements — Luminaires for road and street lighting   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-4:</b><br>2018  | Luminaire — Part 2-4: Particular requirements — Portable general purpose luminaires   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-5:</b><br>2015  | Luminaire — Part 2-5: Particular requirements — Floodlights   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-6:</b><br>1994 + A1:1997                                  | Luminaire — Part 2-6: Particular requirements — Luminaires with built-in transformers for filament lamps                        |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-7:</b><br>1989 + A2:1996 + A13:1997                       | Luminaire — Part 2-7: Particular requirements — Portable luminaires for garden use  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-8:</b><br>2013  | Luminaire — Part 2-8 : Particular requirements — Handlamps  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-10:</b><br>2003   | Luminaire — Part 2-10: Particular requirements — Portable luminaires for children   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-12:</b><br>2013   | Luminaire — Part 2-12: Particular requirements — Mains socket-outlet mounted nightlights  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-13:</b><br>2006 + A1 2012                                 | Luminaire — Part 2-13: Particular requirements — Ground recessed luminaires   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-20:</b><br>2015   | Luminaire — Part 2-20: Particular requirements — Lighting chains  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-22:</b><br>2014   | Luminaire — Part 2-22: Particular requirements — Luminaires for emergency lighting  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-24:</b><br>2013   | Luminaire - Part 2-24: Particular requirements - Luminaires with limited surface temperatures                                   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60950-1:</b> 2006 +<br>A11:2009 + A1:2010 +<br>A12:2011 + A2:2013 | Information technology equipment – Safety – Part 1: General requirements  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60968:</b><br>2015  | Self-ballasted lamps for general lighting services — Safety requirements  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 61195:</b><br>1999 + A1:2013 + A2:2015                            | Double-capped fluorescent lamps — Safety specifications   |

# ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Annex

Dokumenta numurs: 2020 / 9C1-4009508-EN-00

Norādītā (-o) produkta (-u) atbilstību **Eiropas Zemsprieguma direktīvas 2014/35/EU** noteikumiem nodrošina atbilstība šādam (-iem) Eiropas standartam (-iem) vai citām specifikācijām. Ja citur nav norādīts / ir norādīts citādi, tiek piemērots zemāk minētais izdevums / grozījums.

---

<input type="checkbox"/>	<b>EN 61199:</b> 2011 + A2:2015	Single-capped fluorescent lamps — Safety specifications
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>EN 61347-1:</b> 2015	Lampu vadības ierīces — Daļa 1: Vispārīgās un drošības prasības
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-1:</b> 2001 + A1:2006 + A2:2014	Lamp controlgear — Part 2-1: Particular requirements for starting devices (other than glow starters)
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-2:</b> 2012	Lamp controlgear — Part 2-2: Particular requirements for d. c. or a. c. supplied electronic step-down converters for filament lamps
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-3:</b> 2011	Lamp controlgear — Part 2-3: Particular requirements for a. c. and/or d. c. supplied electronic ballasts for fluorescent lamps
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-7:</b> 2012	Lamp controlgear — Part 2-7: Particular requirements for battery supplied electronic controlgear for emergency lighting (self-contained)
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-8:</b> 2001 + A1:2006	Lamp controlgear — Part 2-8: Particular requirements for ballasts for fluorescent lamps
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-9:</b> 2013	Lamp controlgear — Part 2-9: Particular requirements for ballasts for discharge lamps (excluding fluorescent lamps)
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-10:</b> 2001 + A1:2009	Lamp controlgear — Part 2-10: Particular requirements for electronic invertors and converters for high-frequency operation of cold start tubular discharge lamps (neon tubes)
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-11:</b> 2001	Lamp controlgear — Part 2-11: Particular requirements for miscellaneous electronic circuits used with luminaires
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-12:</b> 2005 + A1:2010	Lamp controlgear — Part 2-12: Particular requirements for d. c. or a. c. supplied electronic ballasts for discharge lamps (excluding fluorescent lamps)
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-13:</b> 2014+ A1:2017	Lampu vadības ierīces - 2-13.daļa: Īpašas prasības d. c. vai a. c. sniegtajam elektroniskajam LED moduļu vadības aprīkojumam
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61549:</b> 2003 + A1:2005 + A2:2010 + A3:2012	Miscellaneous lamps
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>EN 62031:</b> 2008 + A1:2013 + A2:2015	LED moduļi vispārējam apgaismojumam - Drošības specifikācijas
<input type="checkbox"/>	<b>EN 62034:</b> 2012	Automatic test systems for battery powered emergency escape lighting
<input type="checkbox"/>	<b>EN 62035:</b> 2014	Discharge lamps (excluding fluorescent lamps) — Safety specifications
<input type="checkbox"/>	<b>EN 62368-1:</b> 2014	Audio/video, information and communication technology equipment – Part 1: Safety requirements

# ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Annex

Dokumenta numurs: 2020 / 9C1-4009508-EN-00

Norādītā (-o) produkta (-u) atbilstību **Eiropas Zemsprieguma direktīvas 2014/35/EU** noteikumiem nodrošina atbilstība šādam (-iem) Eiropas standartam (-iem) vai citām specifikācijām. Ja citur nav norādīts / ir norādīts citādi, tiek piemērots zemāk minētais izdevums / grozījums.

- |                                     |   |  |
|-------------------------------------|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 62493:</b><br>2015                          | Apgaismošanas iekārtu novērtējums saistībā ar elektromagnētisko lauku iedarbību uz cilvēkiem   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62532:</b><br>2011                          | Fluorescent induction lamps — Safety specifications  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62560:</b><br>2012 + A1:2015                | Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage > 50 V — Safety specifications   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62838:</b><br>2016                          | LEDsi lamps for general lighting services with supply voltages not exceeding 50 V a.c. r.m.s. or 120 V ripple free d.c. - Safety specifications<br>Consumer goods with a voltage below 50 V are dealt with by the General Product Safety Directive (GPSD) 2001/95/EC |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60669-2-1:</b><br>2004 + A1:2009 + A12:2010 | Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Electronic switches (IEC 60669-2-1:2002, modified) / Corrected and reprinted in 2007-12  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 62471:</b><br>2008                          | Lampu un lukturu sistēmu fotobioloģiskā drošība  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62733:</b><br>2015                          | Programmable components in electronic lamp controlgear   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62776:</b><br>2015                          | Double-capped LED lamps designed to retrofit linear fluorescent lamps - Safety specifications  |
| <input type="checkbox"/>            |   |  |

# ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Annex

Dokumenta numurs: 2020 / 9C1-4009508-EN-00

Norādītā (-o) produkta (-u) atbilstību **Eiropas EMC direktīvas 2014/30/EU** noteikumiem nodrošina atbilstība šādam (-iem) Eiropas standartam (-iem) vai citām specifikācijām. Ja citur nav norādīts / ir norādīts citādi, tiek piemērots zemāk minētais izdevums / grozījums.

- |                                     |                                   |  |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 55015:</b><br>2013+ A1:2015 | Elektriskā apgaismojuma un līdzīgu iekārtu radiotraucējumu raksturlielumu mērīšanas robežas un metodes   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 61000-3-2:</b><br>2014      | Elektromagnētiskā savietojamība (EMC) — Daļa 3-2: Limiti — Harmonisko strāvas emisiju robežas (aprīkojuma ieejas strāva $\leq 16$ A vienā fāzē)  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 61000-3-3:</b><br>2013      | Elektromagnētiskā savietojamība (EMC) — Daļa 3-3: Limiti — Sprieguma izmaiņu, sprieguma svārstību un mirgošanas ierobežošana publiskās zemsprieguma apgādes sistēmās iekārtām ar nominālo strāvu $\leq 16$ A vienā fāzē un nav pakļauta nosacītai pieslēgšanai |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 61547:</b><br>2009          | Iekārtas vispārējam apgaismojumam - EMS imunitātes prasības  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 50498:</b> 2010             | Electromagnetic compatibility (EMC) –<br>Product family standard for aftermarket electronic equipment in vehicles  |
| <input type="checkbox"/>            |                                   |  |

## ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

### Annex

Dokumenta numurs: 2020 / 9C1-4009508-EN-00

---

Dokumenta numurs: 2020 / 9C1-4009508-EN-00

Norādītā (-o) produkta (-u) atbilstību **Eiropas ekodizaina (ERP) 2009/125/EC** direktīvas noteikumiem nodrošina atbilstība šādam (-iem) Eiropas standartam (-iem). Ja citur nav norādīts / ir norādīts citādi, tiek piemērots zemāk minētais izdevums / grozījums.

- EN 62442-1:**  
2018 Energy performance of lamp controlgear - Part 1: Controlgear for fluorescent lamps - Method of measurement to determine the total input power of controlgear circuits and the efficiency of the controlgear
- EN IEC 62442-2:**  
2019 Energy performance of lamp controlgear – Part 2: Controlgear for high intensity discharge lamps (excluding fluorescent lamps) – Method of measurement to determine the efficiency of the controlgear
- EN IEC 62442-3:**  
2019 Energy performance of lamp controlgear – Part 3: Controlgear for halogen lamps and LED modules – Method of measurement to determine the efficiency of the controlgear
- 

---

## ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

### Annex

Dokumenta numurs: 2020 / 9C1-4009508-EN-00

---

Norādītā (-o) produkta (-u) atbilstību **Eiropas direktīvas 2011/65/EU (RoHS)** noteikumiem nodrošina atbilstība šādiem Eiropas standartiem vai citām specifikācijām. Ja citur nav norādīts / ir norādīts citādi, tiek piemērots zemāk minētais izdevums / grozījums.

- EN 50581:**  
2012 Tehniskā dokumentācija elektrisko un elektronisko izstrādājumu novērtēšanai attiecībā uz bīstamo vielu ierobežošanu

# ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Annex

Dokumenta numurs: 2020 / 9C1-4009508-EN

---

Norādītā (-o) produkta (-u) atbilstību **Eiropas radioiekārtu direktīvas 2014/53EU** noteikumiem nodrošina atbilstība šādam (-iem) Eiropas standartam (-iem). Ja citur nav norādīts / ir norādīts citādi, tiek piemērots zemāk minētais izdevums / grozījums.

- |                          |  |   |
|--------------------------|--|---|
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 300 328 V2.1.1</b>               | Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 300 440 V2.1.1&amp;V2.2.</b>     | Short Range Devices (SRD) ; Radio equipment to be used in the 1GHz to 40GHz frequency range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU   |
| <input type="checkbox"/> | <b>Draft ETSI EN 301 489-1 V2.2.0</b>  | Electro Magnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU    |
| <input type="checkbox"/> | <b>Draft EN 301 489-3 V2.1.1</b>       | Electro Magnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU |
| <input type="checkbox"/> | <b>Draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.0</b> | Electro Magnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62479: 2010</b>                  | Assessment of the compliance of low-power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz)   |
| <input type="checkbox"/> |  |   |

# ES Atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Pielikuma lapa

Dokumenta numurs: 2020 / 9C1-4009508-EN-00

---

AC17911	ECO CLASS PANEL 600 36W 840 U
AC17912	ECO CLASS PANEL 600 36W 865
AC21868	PL VAL 600 36W/4000K TPB
AC21869	PL VAL 1200x600 65W/4000K TPB
AC21870	PL PFM 600 36W/4000K UGR19 TPA
AC22418	PL VAL 600 36W/3000K
AC22419	PL VAL 600 36W/4000K
AC22420	PL VAL 600 36W/6500K
AC22421	PL VAL 600 36W/3000K UGR19
AC22422	PL VAL 600 36W/4000K UGR19
AC22428	PL VAL 625 36W/4000K
AC22434	PL VAL 625 36W/4000K UGR19