

# ES atbilstības deklarācija (tulkojums)



Dokumenta numurs: 2016 / 9C1-3465853-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: Panel LED

Skatīt pievienoto sarakstu

Norādītais(-ie) produkts(-i) atbilst(-i) attiecīgajiem Savienības saskaņošanas tiesību aktiem:

- |                                     |                                    |   |
|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>2014/35/EU</b><br>un grozījumi  | Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 26. februāra Direktīva par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz tādu elektroiekārtu darīšanu pieejamu tirgū, kuras paredzētas lietošanai noteiktās sprieguma robežās; ES Oficiālais Vēstnesis L96, 29.03.2014., 1. lpp. 357-374)  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>2014/30/EU</b><br>un grozījumi  | Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 26. februāra Direktīva par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz elektromagnētisko savietojamību; ES Oficiālais Vēstnesis L96, 29.03.2014., 1. lpp. 79-106)  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>2009/125/EC</b><br>un grozījumi | Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (2009. gada 21. oktobris), ar ko izveido sistēmu ekodizaina prasību noteikšanai ar enerģiju saistītiem ražojumiem   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>244/2009</b><br>un grozījumi    | Komisijas Regula (EK), ar ko īsteno Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2005/32/EK attiecībā uz ekodizaina prasībām mājsaimniecības nevirziena lampām   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>245/2009</b><br>un grozījumi    | Komisijas Regula (EK), ar ko īsteno Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2005/32/EK attiecībā uz ekodizaina prasībām dienasgaismas spuldzēm bez integrēta balasta, augstas intensitātes gāzizlādes spuldzēm un balastiem un gaismekļiem, kas spēj darbināt šādas spuldzes, un ar ko atceļ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2000/55/EK |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>1194/2012</b><br>un grozījumi   | Komisijas Regula (ES) Nr. 1194/2012 (2012. gada 12. decembris), ar ko īsteno Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/125/EK attiecībā uz ekodizaina prasībām virziena lampām, gaismas diožu lampām un saistītām iekārtām   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>2011/65/EU</b><br>un grozījumi  | Eiropas Parlamenta un Padomes 2011. gada 8. jūnija Direktīva par dažu bīstamu vielu lietošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās; ES Oficiālais Vēstnesis L174, 1.7.2011., 1. lpp. 88-110  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>1999/5/EC</b><br>un grozījumi   | Eiropas Parlamenta un Padomes 1999. gada 9. marta Direktīva par radioiekārtām un telekomunikāciju galiekārtām un to atbilstības savstarpēju atzīšanu (piemērojama līdz 2017.06.12.)   |
|                                     | <b>2014/53/EU</b>                  | Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 16. aprīļa Direktīva par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz radioiekārtu darīšanu pieejamu tirgū un ar ko atceļ Direktīvu 1999/5/EK (piemērojama no 2016.06.13.)  |

CE marķējuma uzlikšanas gada pēdējie divi cipari: 17

Parakstīšanas vieta un datums: 2017. gada 27. septembris

Paraksti: \_\_\_\_\_

Kvalitātes vadība

Kvalitātes nodrošināšana

Vārdi: Kitty, He

Syller, Su

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

Par šīs atbilstības deklarācijas izdošanu atbild tikai ražotājs vai pārstāvis. Tas apliecina atbilstību norādītajām direktīvām, bet nesniedz īpašumtiesību garantiju

# ES atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Pielikums

Dokumenta numurs: 2016 / 9C1-3465853-EN-00

Izstrādātā(-o) izstrādājuma(-u) atbilstību Eiropas **Zemsprieguma direktīvas** noteikumiem nodrošina atbilstība sekojošam(-iem) Eiropas standarta(-iem) vai citām specifikācijām. Ja tas nav norādīts citur/citādi, ir spēkā tālāk norādītais izdevums/grozījums.

- |                                     |   |  |
|-------------------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60155:</b><br>1995 + A1:1995 + A2:2007  | Luminiscences spuldžu kvēlspuldzes   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60432-1:</b><br>2000 + A1:2005 + A2:2012                                      | Kvēlspuldzes — Drošības specifikācijas — 1. daļa: Volframa kvēlspuldzes mājsaimniecības un līdzīgiem vispārējiem apgaismojuma nolūkiem |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60432-2:</b><br>2000 + A1:2005 + A2:2012                                      | Kvēlspuldzes — Drošības specifikācijas — 2.daļa: Volframa halogēna spuldzes mājsaimniecības un līdzīgam vispārējam apgaismojumam       |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60432-3:</b><br>2013  | Kvēlspuldzes — Drošības specifikācijas — 3.daļa: Volframa halogēna spuldzes (nav transportlīdzekļiem)                                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 60598-1:</b><br>2015  | Gaismekļi — 1. daļa: Vispārīgās prasības un testi  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-1:</b><br>1989  | Gaismekļi — 2-1.daļa: Īpašas prasības — Stacionāri vispārējas nozīmes gaismekļi  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-2:</b><br>2012  | Gaismekļi — 2-2. daļa: Īpašas prasības — Padziļināti gaismekļi   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-3:</b><br>2003 + A1:2011  | Gaismas ķermeņi — 2-3.daļa: Īpašas prasības — Ceļu un ielu apgaismojuma gaismekļi  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-4:</b><br>1997  | Gaismekļi — 2-4. daļa: Īpašas prasības — Pārnēsājami vispārējas nozīmes gaismekļi  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-5:</b><br>1998  | Gaismekļi — 2-5. daļa: Īpašas prasības — Prožektoru  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-6:</b><br>1994 + A1:1997  | Gaismekļi — 2-6. daļa: Īpašas prasības — Gaismekļi ar iebūvētiem transformatoriem kvēlspuldzēm   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-7:</b><br>1989 + A2:1996 + A13:1997                                   | Gaismekļi — 2-7. daļa: Īpašas prasības — Pārnēsājami gaismekļi izmantošanai dārzā  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-8:</b><br>2013  | Gaismekļi — 2-8.daļa: Īpašas prasības — Rokas lukturi  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-10:</b><br>2003   | Gaismekļi — 2-10. daļa: Īpašas prasības — Pārnēsājami gaismekļi bērniem  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-12:</b><br>2013   | Gaismas ķermeņi — 2-12.daļa: Īpašas prasības — Tīkla rozetē iemontētas naktslampiņas   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-13:</b><br>2012   | Gaismekļi — 2-13. daļa: Īpašas prasības — Zemē iebūvējami gaismekļi  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-20:</b><br>2010   | Gaismekļi — 2-20. daļa: Īpašas prasības — Apgaismes ķēdes  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60598-2-22:</b><br>2014   | Gaismekļi — 2-22.daļa: Īpašas prasības — Avārijas apgaismojuma gaismekļi   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60950-1:</b> 2006 +<br>A11:2009 + A1:2010 +<br>A12:2011 + AC:2011+<br>A2:2013 | Informācijas tehnoloģiju aprīkojums – Drošība – 1. daļa: Vispārīgās prasības   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60968:</b><br>2013 + A11:2014   | Pašbalasta lampas vispārīgiem apgaismojuma pakalpojumiem — Drošības prasības   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 61195:</b><br>1999 + A1:2013  | Luminiscences spuldzes ar dubultu vāciņu — drošības specifikācijas   |

# ES atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Pielikums

Dokumenta numurs: 2016 / 9C1-3465853-EN-00

Izstrādātā(-o) izstrādājuma(-u) atbilstību Eiropas **Zemsprieguma direktīvas** noteikumiem nodrošina atbilstība sekojošam(-iem) Eiropas standarta(-iem) vai citām specifikācijām. Ja tas nav norādīts citur/citādi, ir spēkā tālāk norādītais izdevums/grozījums.

<input type="checkbox"/>	<b>EN 61199:</b> 2011 + A1:2013	Luminiscences spuldzes ar vienu vāciņu — drošības specifikācijas
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>EN 61347-1:</b> 2015	Lampas vadības ierīce — 1. daļa: Vispārīgās un drošības prasības
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-1:</b> 2001 + Corr. 2003 + A1:2006 + Corr. 2006+ Corr. 2010 + A2:2014	Lampas vadības ierīce — 2-1. daļa: Īpašas prasības palaišanas ierīcēm (izņemot kvēlstartētājus)
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-2:</b> 2012	Lampas vadības ierīce — 2-2. daļa: Īpašas prasības d. c. vai a. c. piegādāts elektroniski pazeminoši pārveidotāji kvēlspuldzēm
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-3:</b> 2011 + Corr. 2011	Lampas vadības ierīces — 2-3. daļa: Īpašas prasības a. c. un/vai d. c. piegādāti elektroniskie balasti dienasgaismas spuldzēm
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-7:</b> 2012	Lampas vadības iekārta — 2-7. daļa: Īpašas prasības piegādātajam akumulatoram elektroniskā vadības iekārta avārijas apgaismojumam (pašpietiekams)
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-8:</b> 2001 + Labojums: 2003 + A1:2006 + Labojums:2010	Lampas vadības ierīces — 2-8. daļa: Īpašas prasības dienasgaismas spuldžu balastiem lampas
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-9:</b> 2013	Lampas vadības ierīces — 2-9. daļa: Īpašas prasības izlādes balastiem lampas (izņemot dienasgaismas spuldzes)
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-10:</b> 2001 + A1:2009 + Labojums:2010	Lampas vadības iekārta — 2-10. daļa: Īpašas prasības elektroniskajiem invertoriem un invertoriem aukstās palaišanas cauruļveida izlādes spuldžu (neona lampu) augstfrekvences darbībai
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-11:</b> 2001 + Labojums:2002 + Labojums:2010	Lampas vadības ierīce — 2-11. daļa: Īpašas prasības dažādiem elektroniskās shēmas, ko izmanto ar gaismekļiem
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-12:</b> 2005 + A1:2010 + Corr.2010	Lampas vadības ierīce — 2-12. daļa: Īpašas prasības d. c. vai a. c. piegādāts elektroniskie balasti gāzizlādes lampām (izņemot dienasgaismas spuldzes)
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>EN 61347-2-13:</b> 2014	Lampas vadības ierīce — 2-13. daļa: Īpašas prasības d. c. vai a. c. piegādāts elektroniskā vadības iekārta LED moduļiem
<input type="checkbox"/>	<b>EN 61549:</b> 2003 + A1:2005 + A2:2010 + A3:2012	Dažādas lampas
<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	Automātiskās pārbaudes sistēmas ar akumulatoru darbināmam avārijas evakuācijas apgaismojumam
<input type="checkbox"/>	<b>EN 62035:</b> 2015-09	Izlādes spuldzes (izņemot dienasgaismas spuldzes) — Drošības specifikācijas
<input type="checkbox"/>	<b>EN 62368-1:</b> 2014 + AC: 2015	Audio/video, informācijas un sakaru tehnoloģiju aprīkojums – 1. daļa: Drošības prasības

# ES atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Pielikums

Dokumenta numurs: 2016 / 9C1-3465853-EN-00

Norādītā(-o) izstrādājuma(-u) atbilstību Eiropas **Zemsprieguma direktīvas 2014/35/ES** noteikumiem nodrošina atbilstība tālāk norādītajam(-ajiem) Eiropas standartam(-iem) vai citām specifikācijām. Ja tas nav norādīts citur/citādi, ir spēkā tālāk norādītais izdevums/grozījums.

- |                                     |  |   |
|-------------------------------------|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 62493:</b><br>2015               | Apgaismes iekārtu novērtējums saistībā ar elektromagnētisko lauku iedarbību uz cilvēku  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62532:</b><br>2011               | Luminiscences indukcijas spuldzes — Drošības specifikācijas   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62560:</b> 2016-09               | Pašbalasta LED spuldzes vispārīgiem apgaismojuma pakalpojumiem ar spriegumu > 50 V — Drošības specifikācijas  |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 60669-2-1:</b><br>2004 + A1:2009 | Slēdži māsaimniecības un līdzīgām stacionārām elektroinstalācijām — 2-1.daļa: Īpašas prasības — elektroniskie slēdži (IEC 60669-2-1:2002, modificēts) / Labots un atkārtoti izdrukāts 2007–12 |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62471:</b><br>2008               | Lampu un lampu sistēmu fotobioloģiskā drošība   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62733:</b><br>2015               | Programmējami komponenti elektroniskajā lampu vadības iekārtā   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 62776:</b><br>2015               | LED spuldzes ar dubultu vāciņu, kas paredzētas lineāro dienasgaismas spuldžu modernizēšanai — drošības specifikācijas   |

# ES atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Pielikums

Dokumenta numurs: 2016 / 9C1-3465853-EN-00

Norādītā(-o) izstrādājuma(-u) atbilstību Eiropas **EMC direktīvas** noteikumiem nodrošina atbilstība tālāk norādītajam(-ajiem) Eiropas standartam(-iem) vai citām specifikācijām. Ja tas nav norādīts citur/citādi, attiecas tālāk norādītais izdevums/grozījumi.

- |                                     |                                    |   |
|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 55015:</b><br>2013 + A1:2015 | Elektrisko apgaismojuma un līdzīgu iekārtu radiotraucējumu raksturlielumu robežas un mērīšanas metodes  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 61000-3-2:</b><br>2014       | Elektromagnētiskā saderība (EMS) — 3-2. daļa: Robežvērtības — Harmonisko strāvas emisiju ierobežojumi (iekārtas ieejas strāva $\leq 16$ A fāzē)   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 61000-3-3:</b><br>2013       | Elektromagnētiskā saderība (EMS) — 3-3. daļa: Ierobežojumi — Sprieguma izmaiņu, sprieguma svārstību un mirgošanas ierobežojumi publiskās zemsprieguma apgādes sistēmās iekārtām ar nominālo strāvu $\leq 16$ A fāzē un kas nav pakļautas nosacītam savienojumam |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>EN 61547:</b><br>2009           | Iekārtas vispārējam apgaismojumam — EMC imunitātes prasības   |
| <input type="checkbox"/>            | <b>EN 50498:</b> 2010              | Elektromagnētiskā saderība (EMC) —<br>Produktu saimes standarts pēcpārdošanas elektroniskajām iekārtām transportlīdzekļos   |

## ES atbilstības deklarācija (tulkojums) Pielikums

Dokumenta numurs: 2016 / 9C1-3465853-EN-00

Norādītā(-o) izstrādājuma(-u) atbilstību Eiropas **ekodizaina (ERP) direktīvas** noteikumiem nodrošina atbilstība šādam(-iem) Eiropas standartam(-iem). Ja tas nav norādīts citur/citādi, attiecas tālāk norādītais izdevums/grozījumi.

- EN 50294:** 1998 + A1:2001 + A2:2003 Balasta lampu ķēžu kopējās ieejas jaudas mērīšanas metode
- EN IEC 62442-1:** 2011 Spuldžu vadības ierīču energoefektivitāte — 1. daļa: Luminiscences spuldžu vadības iekārta. Mērīšanas metode vadības mehānisma ķēžu kopējās ieejas jaudas un vadības ierīces efektivitātes noteikšanai
- EN IEC 62442-2:** 2014 Spuldžu vadības ierīču energoefektivitāte — 2. daļa: Augstas intensitātes gāzizlādes spuldžu (izņemot dienasgaismas spuldzes) vadības iekārta. Mērīšanas metode vadības ierīces efektivitātes noteikšanai
- EN IEC 62442-3:** 2014 Spuldžu vadības ierīču energoefektivitāte — 3. daļa: Halogēna lampu un LED moduļu vadības ierīce — Mērīšanas metode vadības ierīces efektivitātes noteikšanai

---

## ES atbilstības deklarācija (tulkojums) Pielikums

Dokumenta numurs: 2016 / 9C1-3465853-EN-00

Norādītā(-o) izstrādājuma(-u) atbilstību Eiropas **RoHS direktīvas** noteikumiem nodrošina atbilstība šādam(-iem) Eiropas standartam(-iem). Ja tas nav norādīts citur/citādi, attiecas tālāk norādītais izdevums/grozījumi.

- EN 50581:** 2013-02 Tehniskā dokumentācija elektrisko un elektronisko izstrādājumu novērtēšanai attiecībā uz bīstamo vielu ierobežošanu

# ES atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Pielikums

Dokumenta numurs: 2016 / 9C1-3465853-EN-00

Norādītā(-o) izstrādājuma(-u) atbilstību Eiropas **radioiekārtu direktīvas 2014/53ES** noteikumiem nodrošina atbilstība šādam(-iem) Eiropas standartam(-iem). Ja tas nav norādīts citur/citādi, ir spēkā tālāk norādītais izdevums/grozījums.

- |                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | <b>ETSI EN 300 220-1 V2.1.1</b>   | Elektromagnētiskās saderības un radiofrekvenču spektra jautājumi (ERM); maza darbības attāluma ierīces (SRD); radioiekārtas, ko izmanto frekvenču diapazonā no 25 MHz līdz 1000 MHz ar jaudu līdz 500 mW; 1. daļa: Tehniskie parametri un pārbaudes metodes                                 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ETSI EN 300 220-1 V2.1.1</b>   | Elektromagnētiskās saderības un radiofrekvenču spektra jautājumi (ERM); maza darbības attāluma ierīces (SRD); radioiekārtas, ko izmanto frekvenču diapazonā no 25 MHz līdz 1000 MHz ar jaudu līdz 500 mW; 2. daļa: Harmonizēts EN, kas aptver R&TTE direktīvas 3.2. panta būtiskas prasības |
| <input type="checkbox"/> | <b>ETSI EN 300 220-1 V2.1.1</b>   | Elektromagnētiskās saderības un radiofrekvenču spektra jautājumi (ERM); Elektromagnētiskās saderības (EMC) standarts radioiekārtām un pakalpojumiem; 1. daļa: Kopējās tehniskās prasības  |
| <input type="checkbox"/> | <b>ETSI EN 300 220-1 V2.1.1</b>   | Elektromagnētiskās saderības un radiofrekvenču spektra jautājumi (ERM); Elektromagnētiskās saderības (EMC) standarts radioiekārtām un pakalpojumiem; 3. daļa: Īpaši nosacījumi maza darbības attāluma ierīcēm (SRD), kas darbojas frekvencēs no 9 kHz līdz 40 GHz                           |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013</b> | Informācijas tehnoloģiju aprīkojums — Drošība — 1. daļa: Vispārīgās prasības  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60825-1: 2014</b>   | Lāzera izstrādājumu drošība. 1. daļa: Iekārtu klasifikācija un prasības (IEC 60825-1:2014)/Apstiprinājuma paziņojums  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60065: 2014</b>   | Audio, video un līdzīgas elektroniskās iekārtas – Drošības prasības   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60432-1:</b><br>2000 + A1:2005 + A2:2012                              | Kvēlspuldzes — Drošības specifikācijas — 1.daļa: Volframa kvēlspuldzes mājsaimniecības un līdzīgiem vispārējiem apgaismojuma nolūkiem   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60432-2:</b><br>2000 + A1:2005 + A2:2012                              | Kvēlspuldzes — Drošības specifikācijas — 2.daļa: Volframa halogēna spuldzes mājsaimniecības un līdzīgiem vispārējiem apgaismojuma nolūkiem  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60432-3:</b><br>2013  | Kvēlspuldzes — Drošības specifikācijas — 3.daļa: Volframa halogēna spuldzes (nav transportlīdzekļiem)   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-1:</b><br>2015  | Gaismekļi — 1. daļa: Vispārīgās prasības un testi   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-1:</b><br>1989  | Gaismekļi — 2-1. daļa: Īpašas prasības — Stacionāri vispārēja pielietojuma gaismekļi  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-2:</b><br>2012  | Gaismekļi — 2-2. daļa: Īpašas prasības — Iebūvējamie gaismekļi  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-3:</b><br>2003 + A1:2011                                      | Gaismekļi — 2-3. daļa: Īpašas prasības — Gaismas ķermeņi ceļu un ielu apgaismojumam   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-4:</b><br>1997  | Gaismekļi — 2-4. daļa: Īpašas prasības — Pārnēsājamas vispārējas nozīmes  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-5:</b><br>1998  | Gaismekļi — 2-5. daļa: Īpašas prasības — Prožektoru   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-6:</b><br>1994 + A1:1997                                      | Gaismekļi — 2-6. daļa: Īpašas prasības — Gaismekļi ar iebūvētiem transformatoriem kvēlspuldzēm  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-7:</b><br>1989 + A2:1996 + A13:1997                           | Gaismekļi — 2-7. daļa: Īpašas prasības — Pārnēsājami gaismekļi izmantošanai dārzā   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-8:</b><br>2013  | Gaismekļi — 2-8. daļa: Īpašas prasības — Rokas lampas   |

- |                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-10:</b><br>2003   | Gaismekļi — 2-10. daļa: Īpašas prasības — Pārnēsājami gaismekļi bērniem   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-12:</b><br>2013   | Gaismekļi — 2-12. daļa: Īpašas prasības — Tīkla rozetē iemontētas naktslampiņas   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-13:</b><br>2012   | Gaismekļi — 2-13. daļa: Īpašas prasības — Zemē iebūvējami gaismekļi   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-20:</b><br>2010   | Gaismekļi — 2-20. daļa: Īpašas prasības — Apgaismes ķēdes   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60598-2-22:</b><br>2014   | Gaismekļi — 2-22. daļa: Īpašas prasības — Gaismas ķermeņi avārijas apgaismojumam  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60950-1:</b> 2006 +<br>A11:2009 + A1:2010 +<br>A12:2011 +AC:2011 +<br>A2:2013           | Informācijas tehnoloģiju aprīkojums — Drošība — 1. daļa: Vispārīgās prasības  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60968:</b><br>2013 + A11:2014   | Pašbalasta lampas vispārējiem apgaismojuma pakalpojumiem - Drošības prasības  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61195:</b><br>1999 + A1:2013  | Luminiscences spuldzes ar dubultu vāciņu – Drošības prasības  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61199:</b><br>2011 + A1:2013  | Luminiscences spuldzes ar vienu vāciņu — drošības prasības  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-1:</b><br>2015  | Lampas vadības iekārta — 1. daļa: Vispārīgās un drošības prasības   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-1:</b><br>2001 + Corr. 2003 +<br>A1:2006 + Corr. 2006 +<br>Corr. 2010 + A2:2014 | Lampas vadības iekārta — 2-1. daļa: Īpašas prasības palaišanas ierīcēm (izņemot kvēlstartētājus)  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-2:</b><br>2012  | Lampas vadības iekārta — 2-2. daļa: Īpašas prasības d. c. vai a. c. piegādāti elektroniskie pazeminošie pārveidotāji kvēlspuldzēm   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-3:</b><br>2011 + Corr. 2011   | Lampas vadības iekārta — 2-3. daļa: Īpašas prasības a. c. un/vai a. c. piegādāts elektroniskais balasts dienasgaismas spuldzēm  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-7:</b><br>2012  | Lampas vadības iekārta — 2-7. daļa: Īpašas prasības ar akumulatoru darbināmām avārijas apgaismojuma elektroniskajām vadības ierīcēm (pašpietiekams)                                       |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-8:</b><br>2001 + Labojums:<br>2003+ A1:2006<br>+ Labojums:2010                  | Lampas vadības iekārta — 2-8. daļa: Īpašas prasības dienasgaismas spuldžu balastam  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-9:</b><br>2013  | Lampas vadības iekārta — 2-9. daļa: Īpašas prasības gāzizlādes spuldžu balastiem (izņemot dienasgaismas spuldzes)   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-10:</b><br>2001 + A1:2009 +<br>Labojums:2010                                    | Lampas vadības iekārta — 2-10. daļa: Īpašas prasības elektroniskajiem invertoriem un pārveidotājiem aukstās palaišanas cauruļveida izlādes spuldžu (neona lampu) augstfrekvences darbībai |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-11:</b><br>2001 + Labojums:2002 +<br>Labojums:2010                              | Lampas vadības iekārta — 2-11. daļa: Īpašas prasības dažādām elektroniskām shēmām, ko izmanto kopā ar gaismekļiem   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-12:</b><br>2005 + A1:2010 +<br>Corr.2010  | Lampas vadības iekārta — 2-12. daļa: Īpašas prasības attiecībā uz d. c. vai a. c. piegādāti elektroniskie balasti gāzizlādes lampām (izņemot dienasgaismas spuldzes)                      |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61347-2-13:</b><br>2014   | Lampas vadības iekārta — 2-13. daļa: Īpašas prasības d. c. vai a. c. piegādāti elektroniskie pazeminošie pārveidotāji kvēlspuldzēm  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61549:</b><br>2003 + A1:2005 + A2:2010<br>+ A3:2012                                     | Dažādas lampas  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62031:</b><br>2008 + A1:2013 + A2:2015  | LED moduļi vispārējam apgaismojumam — Drošības specifikācijas   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62034</b><br>2012   | Automātiskās pārbaudes sistēmas ar akumulatoru darbināmām avārijas evakuācijas apgaismojumam  |



- |                          |                                    |  |
|--------------------------|------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62035:</b> 2015-09           | Izlādes spuldzes (izņemot dienasgaismas spuldzes) — Drošības specifikācijas  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62368-1:</b> 2014 + AC: 2015 | Audio/video, informācijas un sakaru tehnoloģiju aprīkojums — 1. daļa: Drošības prasības  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62493:</b> 2015              | Apgaismes iekārtu novērtējums saistībā ar elektromagnētisko lauku iedarbību uz cilvēku   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62532:</b> 2011              | Luminiscences indukcijas spuldzes — drošības specifikācijas  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62560:</b> 2016-09           | Pašbalasta LED lampas vispārējiem pakalpojumiem ar spriegumu > 50V - Drošības specifikācijas   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 60669-2-1:</b> 2004+A1:2009  | Slēdži mājsaimniecības un līdzīgām stacionārām elektroinstalācijām. 2-1. daļa: Īpašas prasības - Elektroniskie slēdži (IEC 60669-2-1:2002, modificēts) / Labots un atkārtoti izdrukāts 2007.-2012.   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62471:</b> 2008              | Lampu un lampu sistēmu fotobioloģiskā drošība  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 62733:</b> 2015              | Programmējami komponenti elektroniskajā lampu vadības iekārtā  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 55015:</b> 2013 + A1:2015    | Elektrisko apgaismojuma un līdzīgu iekārtu radiotraucējumu raksturlielumu robežas un mērījumu metodes  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61000-3-2:</b> 2014          | Elektromagnētiskā saderība (EMS) — 3-2. daļa: Ierobežojumi — Harmonisko strāvas emisiju ierobežojumi (iekārtas ieejas strāva ≤ 16A vienā fāzē)   |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61000-3-3:</b> 2013          | Elektromagnētiskā saderība (EMS) — 3-3. daļa: Ierobežojumi — Sprieguma izmaiņu, sprieguma svārstību un mirgošanas ierobežojumi publiskās zemsprieguma apgādes sistēmās iekārtām ar nominālo strāvu ≤ 16 A fāzē un kas nav pakļautas nosacītam savienojumam |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 61547:</b> 2009              | Iekārtas vispārējam apgaismojumam – EMC imunitātes prasības  |
| <input type="checkbox"/> | <b>EN 50498:</b> 2010              | Elektromagnētiskā saderība (EMC) — izstrādājumu saimes standarts transportlīdzekļa pēcpārdošanas elektroniskajām iekārtām  |

# ES atbilstības deklarācija (tulkojums)

## Pielikuma lapa

Dokumenta numurs: 2016 / 9C1-3465853-EN-00

---

AC03848	DL Slim DN105 6W/3000K WT IP20
AC03849	DL Slim DN105 6W/4000K WT IP20
AC03850	DL Slim DN105 6W/6500K WT IP20
AC03851	DL Slim DN155 12W/3000K WT IP20
AC03852	DL Slim DN155 12W/4000K WT IP20
AC03853	DL Slim DN155 12W/6500K WT IP20
AC03854	DL Slim DN210 18W/3000K WT IP20
AC03855	DL Slim DN210 18W/4000K WT IP20
AC03856	DL Slim DN210 18W/66500K WT IP20
AC03860	DL Slim SQ105 6W/3000K WT IP20
AC03861	DL Slim SQ105 6W/4000K WT IP20
AC03862	DL Slim SQ105 6W/6500K WT IP20
AC03863	DL Slim SQ155 12W/3000K WT IP20
AC03864	DL Slim SQ155 12W/4000K WT IP20
AC03865	DL Slim SQ155 12W/6500K WT IP20
AC03866	DL Slim SQ210 18W/3000K WT IP20
AC03867	DL Slim SQ210 18W/4000K WT IP20
AC03868	DL Slim SQ210 18W/6500K WT IP20