

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

Declaration of conformity CE

Nr/No. 32/2018

Producent/ Manufacturer : LENA LIGHTING S.A.

Niniejszym deklaruje, że wyrób/ We declare, that the below indicated products:

Oprawa Oświetleniowa/Luminaire	
Specto 1x18W, Specto 1x30W, Specto 1x36W, Specto 1x58W	
230V, 50Hz, G13, I klasa ochronności/I class of protection, IP40	

Jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw WE/Are in conformity with LVD, EMC:

Nr dyrektywy	Tytuł
LVD 2014/35/UE	Niskonapięciowe wyroby elektryczne Low Voltage Directive
2014/30/UE	Kompatybilność Elektromagnetyczna ElectroMagnetic Compatibility Directive
2011/65/UE	Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Oraz zgodny z następującymi normami zharmonizowanymi/And with standards:

Nr normy	Tytuł
PN-EN 60598-1: 2015-04 EN 60598-1: 2015	Oprawy oświetleniowe Wymagania ogólne i badania Luminaires – Part 1: General requirements and tests
EN 60598-2-1:1989 PN-IEC 598-2-1+A1:1994	Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia Luminaires – Particular requirements – Fixed general purpose luminaires.
PN-EN 55015:2013-10/A1:2015-08 EN 55015:2013/A1:2015	Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
PN-EN 61000-3-2: 2014-10 EN 61000-3-2: 2014	Kompatybilność elektromagnetyczna EMC. Dopuszczalne poziomy emisji harmoniczných prądu. Limit for harmonic currents emission.
PN-EN 61547:2009 EN 61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej. Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 06

Date of CE mark issue:

Środa Wlkp. 2018-01-31



Podpis
Sign

Paweł Duszcak

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Declaration of conformity EC

Nr/No. 127/2013

Producent/ Manufacturer : LENA LIGHTING S.A.

Niniejszym deklaruje, że wyrób/ We declare, that the below indicated products:

Oprawa Oświetleniowa/Luminarie
Specto 14W, 21W, 28W, 35W, 49W 54W
Dane: 230V, 50Hz, I klasa ochronności IP40, T5,

Jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw WE/Are in conformity with LVD, EMC:

Nr dyrektywy	Tytuł
LVD 2006/95/WE	Niskonapięciowe wyroby elektryczne Low Voltage Directive
2004/108/WE	Kompatybilność Elektromagnetyczna ElectroMagnetic Compatibility Directive

Oraz zgodny z następującymi normami zharmonizowanymi/And with standards:

Nr normy	Tytuł
EN 60598-1:2008+A11:2009 PN-EN 60598-1:2011	Oprawy oświetleniowe Wymagania ogólne i badania Luminaries – Part 1: General requirements and tests
PN-EN 60598-2-2:2012 EN 60598-2-2:2012	Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe –Oprawy oświetleniowe wbudowywane Luminaries – Particular requirements. Recessed luminaries
PN-EN 5015:2011+A1:2011+A2:2011 EN 5015:2006+A1:2007+A2:2009	Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
PN-EN 61000-3- 2:2007+A1:2010+A2:2010 EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009	Kompatybilność elektromagnetyczna EMC. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu. Limit for harmonic currents emission.
PN-EN 61547:2009 EN 61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej. Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 13

Date of CE mark issue:

Środa Wlkp. 2013-12-28



Podpis/ Sign:

Michał Czwojdrak

Quality Control Manager

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Declaration of conformity EC

Nr/No. 45/2009

Producent/ Manufacturer : LENA LIGHTING S.A.

Niniejszym deklaruje, że wyrób/ We declare, that the below indicated products:

Oprawa Oświetleniowa/Luminaire
SPECTO 18W, SPECTO 30W, SPECTO 36W, SPECTO 58W
230V, 50Hz, I klasa ochronności, IP40, klosz matowy lub transparentny

Jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw WE/Are in conformity with LVD, EMC:

Nr dyrektywy	Tytuł
LVD 2006/95/WE	Niskonapięciowe wyroby elektryczne Low Voltage Directive
2004/108/WE	Kompatybilność Elektromagnetyczna ElectroMagnetic Compatibility Directive

Oraz zgodny z następującymi normami zharmonizowanymi/And with standards:

Nr normy	Tytuł
EN-60598-1: 2000+A11:2000 PN-EN 60598-1:2001	Oprawy oświetleniowe Wymagania ogólne i badania Luminaires – Part 1: General requirements and tests
EN 60598-2-1:1989 PN-IEC 598-2-1+A1:1994	Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe stałe ogólnego przeznaczenia Luminaires – Particular requirements – Fixe general purpose luminaires.
PN-EN 55015:2000	Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
PN-EN 61000-3-2:2002 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna EMC. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu. Limit for harmonic currents emission.
EN 61547:1995(+A1: EN 61547/A1:2000)	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej. Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 06

Date of CE mark issue:

Środa Wlkp. 2009-12-21



Podpis
Sign

Michał Czwojdrak
Quality Control Manager