

WE – Deklaracja zgodności



Numer dokumentu.: 24 / 08 / 002

Miesiąc/rok: 06 / 2009

Producent: OSRAM GmbH

Przedstawiciel:

Adres: Nonnendammallee 44 // D - 13 625 Berlin

Nazwa produktu: Lampy metalohalogenkowe

Patrz załączona lista

Określony(e) produkt(y) pozostaje(a) w zgodności z postanowieniami poniższych Dyrektyw Unii Europejskiej.

- 2006/95/WE** ze zmianami **Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 12 grudnia 2006 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia**
- 2004/108/WE** ze zmianami **Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 września 2004 r. w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej**
- 2000/55/WE** ze zmianami **Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 września 2000 r. w sprawie wymogów efektywności energetycznej stateczników do oświetlenia fluorescencyjnego**

Dodatkowe informacje dotyczące zgodności z powyższymi Dyrektywami zostały zawarte w **aneksie**, który stanowi część niniejszej deklaracji.

Data przyznania oznaczenia CE: Pojedyncze zginane pudełko
Karbowana rura

Miejsce / data: 25.06.2009

Podpisy:

Menedżer d/s produkcji

Menedżer d/s jakości

Niniejsza deklaracja potwierdza zgodność z wymienionymi Dyrektywami, ale nie stanowi gwarancji charakterystyki.

Numer dokumentu.: 24 / 08 / 002

Miesiąc/rok: 06 / 2009

Zgodność określonego(ych) produktu(ów) z postanowieniami Dyrektywy **2006/95/WE** została stwierdzona na podstawie zgodności z poniższymi standardami Unii Europejskiej:

- EN 60155:** Zapłoniki tłące do lamp fluorescencyjnych
1995 + A1:1995 +
A2:2007
- EN 60432-1:** Żarówki. Wymagania bezpieczeństwa. Część 1: Żarówki do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych.
2000 + A1:2005
- EN 60432-2:** Żarówki. Wymagania bezpieczeństwa. Część 2: Żarówki do użytku domowego i podobnych ogólnych celów oświetleniowych.
2000 + A1:2005
- EN 60432-3:** Żarówki. Wymagania bezpieczeństwa. Część 3: Żarówki halogenowe (oprócz pojazdowych).
2003 + A1:2005
- EN 60968:** Lampy samostatecznikowe do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania bezpieczeństwa.
1990 + A1:1993 +
A2:1999
- EN 61195:** Lampy fluorescencyjne dwustronkowe. Wymagania bezpieczeństwa.
1999
- EN 61199:** Lampy fluorescencyjne jednoronkowe. Wymagania bezpieczeństwa.
1999
- EN 61549:** Lampy różne.
2003 + A1:2005
- EN 62035:** Lampy wyładowcze (z wyłączeniem lamp fluorescencyjnych). Wymagania bezpieczeństwa.
2000 + A1:2003
- IEC 62471:** Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych.
2006-07
- EN 60598-1:** Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania.
2004
- EN 61347-1:** Sterowniki do lamp – Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa.
2001
- EN 61347-2-2:** Sterowniki do lamp - Część 2-2: Wyodrębnione wymagania dotyczące przekształtników elektronicznych obniżających napięcie, zasilanych prądem stałym lub przemiennym, do żarówek.
2001 + A1:2006+
A2:2006
- EN 61347-2-3:** Urządzenia do lamp - Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących, zasilanych prądem przemiennym i/lub prądem stałym, do lamp fluorescencyjnych.
2001 + A1:2004+
A2:2006
- EN 61347-2-12:** Sterowniki do lamp - Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące stateczników elektronicznych zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do lamp wyładowczych (z wyłączeniem lamp fluorescencyjnych).
2005
- EN 61347-2-13:** Sterowniki do lamp - Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED.
2007

Zgodność określonego(ych) produktu(ów) z postanowieniami Dyrektywy **2004/108/WE** została stwierdzona na podstawie zgodności z poniższymi standardami Unii Europejskiej:

- EN 55015:**
2006 Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne.
- EN 61000-3-2:**
2006 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Poziomy dopuszczalne. Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A).
- EN 61000-3-3:**
1995 + A1:2001 + A2:2005 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-3: Poziomy dopuszczalne. Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo.
- EN 61547:**
1995+A1:2000 Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC).

Zgodność określonego(ych) produktu(ów) z postanowieniami Dyrektywy **2000/55/WE** została stwierdzona na podstawie zgodności z poniższymi standardami Unii Europejskiej:

- EN 50294:**
1998 Metoda pomiaru całkowitej mocy na wejściu układów lampa-statecznik

WE – Deklaracja zgodności
Załączona lista



Numer dokumentu.: 24 / 08 / 002

Miesiąc/rok: 06 / 2009

Jednotrzonkowe z trzonkiem GU6,5

HCI - TF 20 W / 830 WDL PB

Jednotrzonkowe z trzonkiem G8,5

HCI - TC 20 W / 830 WDL PB

HCI - TC 35 W / 830 WDL PB

HCI - TC 35 W / 930 WDL PB Shoplight

HCI - TC 35 W / 942 NDL PB

HCI - TC 70 W / 830 WDL PB

HCI - TC 70 W / 830 WDL PB

HCI - TC 70 W / 930 WDL PB Shoplight

HCI - TC 70 W / 942 NDL

HCI - TC 70 W / 942 NDL PB

Jednotrzonkowe z trzonkiem G12

HCI - T 35 W / 830 WDL PB

HCI - T 35 W / 930 WDL PB Shoplight

HCI - T 35 W / 942 NDL PB

HQI - T70 W / WDL

HCI - T 70 W / 830 WDL PB

HCI - T 70 W / 930 WDL PB Shoplight

HQI - T70 W / NDL

HCI - T 70 W / 942 NDL PB

HCI - T 100 W / 830 WDL PB

HCI - T 100 W / 942 NDL PB

HQI - T 150 W/WDL

HCI - T 150 W / 830 WDL PB

HQI - T 150 W/NDL

HCI - T 150 W / 942 NDL PB

Jednotrzonkowe z trzonkiem G22

HCI - TM 250 W / 830 WDL PB

HCI - TM 250 W / 942 NDL PB

HCI - TM 400 W / 942 NDL PB

Dwutrzonkowe z trzonkiem RX7s

HQI - TS 70 W / WDL

HCI - TS 70 W / 830 WDL PB

HQI - TS 70 W / NDL

HCI - TS 70 W / 942 NDL PB

HQI - TS 70 W / D

Dwutrzonkowe z trzonkiem RX7s-24

HQI - TS 150 W / WDL

HCI - TS 150 W / 830 WDL PB

HQI - TS 150 W / NDL

HCI - TS 150 W / 942 NDL PB

HQI - TS 150 W / D

HCI - TS 250 W / 830 WDL PB

Dwutrzonkowe z trzonkiem Fc2

HQI - TS 250 W / WDL

HQI - TS 250 W / NDL

HQI - TS 250 W / D

HQI - TS 400 W / NDL

HQI - TS 400 W / D

Jednotrzonkowe z odbłyśnikiem

HQI - R 150 W / NDL / FO

Jednotrzonkowe z trzonkiem E27

HCI - E/P 35 W / 830 WDL PB clear

HCI - E/P 35 W / 830 WDL PB coated

HCI - E/P 35 W / 942 NDL PB clear

HCI - E/P 35 W / 942 NDL PB coated

HQI - E70W / WDL clear
HQI - E70W / WDL coated
HQI - E 70 W / NDL clear
HQI - E 70 W / NDL coated
HCI - E/P 70 W / 830 WDL PB clear
HCI - E/P 70 W / 830 WDL PB coated
HCI - E/P 70 W / 942 NDL PB clear
HCI - E/P 70 W / 942 NDL PB coated
HCI - T/P 70W / 830 WDL PB clear
HCI - T/P 70 W / 830 WDL PB coated
HCI - T/P 70 W / 942 NDL PB clear
HCI - T/P 70 W / 942 NDL PB coated
HCI - TT 70 W / 830 WDL PB
HQI - E 100 W/ WDL clear
HQI - E 100 W / WDL coated
HQI - E 100 W / NDL clear
HQI - E 100 W / NDL coated
HCI - E/P 100 W / 830 WDL PB clear
HCI - E/P 100 W / 830 WDL PB coated
HCI - E/P 100 W / 942 NDL PB clear
HCI - E/P 100 W / 942 NDL PB coated
HCI - T/P 100 W / 830 WDL PB clear
HCI - T/P 100 W / 830 WDL PB coated
HCI - T/P 100 W / 942 NDL PB clear
HCI - T/P 100 W / 942 NDL PB coated
HQI - E 150 W / WDL clear
HQI - E 150 W / WDL coated
HQI - E 150 W / NDL clear
HQI - E 150 W / NDL coated
HCI - E/P 150 W / 830 WDL PB clear
HCI - E/P 150 W / 830 WDL PB coated
HCI - E/P 150 W / 942 NDL PB clear
HCI - E/P 150 W / 942 NDL PB coated
HCI - T/P 150 W / 830 WDL PB clear
HCI - T/P 150 W / 830 WDL PB coated
HCI - T/P 150 W / 942 NDL PB clear
HCI - T/P 150 W / 942 NDL PB coated

Jednotrzonkowe z trzonkiem E40

HCI - TT 150 W / 830 WDL PB

HCI - TT 250 W / 830 WDL PB

HQI - E250 W / D

HQI - E/P 250 W / D

HCI - T 250 W / 830 WDL PB

HQI - E 400 W / D

HQI - E/P 400 W/D

HQI - E 400 W / N clear

HQI - E 400 W / N coated

TKUMACZENIE