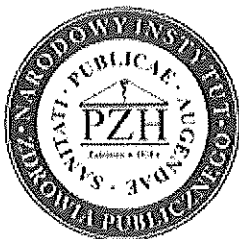


SPIS ZAWARTOŚCI

ATEST HIGIENICZNY HK/B/0918/03/2009 – LUG CLASSIC N/T, P/T, G/K
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 3/2010 – RURA PROSTA RLS
DYREKTYWA NISKIEGO NAPIĘCIA NR 73-23-EWG – kable i przewody
DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR 013/2010 – YnTKSY, YnTKSY ekw, YnTKSX ekw
CERTYFIKAT NR B/12/183/08/M1 – YKY
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – TCW060 TL5/TLD
DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR 03/2004 – H07V-U 450/750V
DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR TF3/WE/0065 – H05V-U, H05V-R, H05V-K, H07V-U, H07V-R, H07V-K,
(A)07V-U, (A)07V-K
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE NR CE/40/2008 – ASCAR 10B, ASCAR 10C
CNBOP-PIN DC/0680/3291/6146/2011 – PRYMAT, ALU, HERKULES, TTX150
ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA NR 1116/2011 – PRYMAT
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE NR DZ-139/01/2011 – ALU AT, ALU DW AT, ALU D AT
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE NR DZ-240A/08/2011 – PRYMAT
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 060/C/MDL – TMS 022 I/IC/EI/HFP/HFB
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – TCW215/TCW216
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – TCS198
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 016/C/MDL – TCS 097 EI/HFP/HFB
DEKLARACJA ZGODNOŚCI MDCL-2004/18 – TBH320
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – TEMPO2-3, RVP251-RVP351
DEKLARACJA ZGODNOŚCI LQ9001-BLU-343-3 – MDC-TEMPO2-3
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – MRS610, MCS610
DEKLARACJA ZGODNOŚCI LDB-7/QDL4049.06 – MRS610, MCS610
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – DOWNLIGHT MBS146
DEKLARACJA ZGODNOŚCI MDCL-2004/10 – MBS146
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – FCH146 HF, FCH146 I/IC
DEKLARACJA ZGODNOŚCI MDCL-2004/07 – FCH146 HF, FCH146 I/IC
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – EUROPA 2 – FBS122 113 – FBS122 213
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – EUROPA 2 – FBS120 118 – FBS120 218, FBS120 126 – FBS120 226, FBS120 218
HF – FBS120 226 HF
DEKLARACJA ZGODNOŚCI LDB-7/QDL4064.06 – FBS122 113 – FBS122 213
DEKLARACJA ZGODNOŚCI LDB-7/QDL4052.06 – FBS120 118 – FBS122 218, FBS120 126 – FBS122 226,
FBS120 218 HF – FBS122 226 HF
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE – EUROPA 2 – FBS120 118 – FBS120 218, FBS120 126 – FBS120 226, FBS120 218
HF – FBS120 226 HF
DEKLARACJA ZGODNOŚCI 0115/A/MDL – TCS260 HF, HFPI, HFR
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 077/C/MDL – TTX150 EI/HFP/HFB
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 078/C/MDL – TTX150 EL3
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 076/C/MDL – TTX150 IC
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 100/A/MDL – TTX150 EL TL5
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 090/A/MDL – TTX150 HFP TL5
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 0101/A/MDL – TTX150 HFR
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE LQ9001-BLU-343-3 – PENTURA TMS122
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 0147/A/MDL – WT360C HFP/HFP XT/HFR/HFR-TD(TL5)
DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 0148/A/MDL – WT460C LED24/840 PSU
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE 2006.F-M-SCS291-296_FBS290-297 – FUGATO FULL METALL
FBS290/291/295/297, FCS291/296, MCS/SCS296
CERTYFIKAT ZGODNOŚCI ITB-2048/W – CP636
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE 00147/2008 – LUGSTAR P/T (MINI, FACETED, BASIC, DYSTANS, TURBO) IP20
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE 00152/2008 – LUGSTAR P/T MH, FIRE, FIRE MH, FIRE MINI
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE 00402/2010 – ARGUS ONE SYSTEM, ARGUS ONE SYSTEM N/T, ARGUS ONE P/T,
ARGUS TRIMLESS SYSTEM
DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE 01006/2009 – CIRRUS II
DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE 07/001/11/CE – LUGCLASSIC MEDICA 1, 2 PT
ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA NR 0989/2011 – AWEX DOWNLIGHT
ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA NR 0990/2011 – AWEX PRZEMYSŁOWA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA



**NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO
– PAŃSTWOWY ZAKŁAD HIGIENY
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH
– NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE
ZAKŁAD HIGIENY KOMUNALNEJ
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HYGIENE**

24 Chocimska 00-791 Warsaw • Phone (22) 5421354; (22) 5421349 • Fax (22) 5421287 • e-mail: sek-zhk@pzh.gov.pl

ATEST HIGIENICZNY

HK/B/0918/03/2009

HYGIENIC CERTIFICATE

ORYGINAL

Wyrób / product: Oprawa do świetlówek, modele: LUGCLASSIC N/T, P/T, G/K

Zawierający / containing: stal, aluminium

Przeznaczony do / destined: zastosowania w szpitalach i budynkach opieki zdrowotnej, w zakładach przemysłowych, branży kosmetycznej i spożywczej

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków / is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

W przypadku zastosowania w budynkach służby zdrowia produkty muszą spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 19.11.2006r. (Dz. U. nr 213 poz. 1568) w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać pod względem fachowym i sanitarnym pomieszczenia i urządzenia zakładu opieki zdrowotnej.

Wytwórca / producer:

LUG Light Factory Sp. z o.o.
65-127 Zielona Góra
ul. Gorzowska 11

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

LUG Light Factory Sp. z o.o.
65-127 Zielona Góra
ul. Gorzowska 11

Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2014-06-30 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation.
The certificate loses its validity after 2014-06-30
or in the case of changes in composition or in technology of production.

Data wydania atestu higienicznego: 30 czerwca 2009

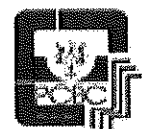
The date of issue of the certificate: 30th June 2009

Reprodukowanie, kopiowanie, fotografowanie, skanowanie, digitalizacja Atestu Higienicznego w celach marketingowych bez zgody NIZP-PZH jest zabronione

techNET
Romana Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653
Kierownik
Zakładu Higieny Komunalnej
Bożena Kroguńska
dr Bożena Kroguńska
mgr T. Podgórny



ELEKTROPLAST Sp. z o.o.



32-431 Stróża 556 k/Myślenic tel./fax (012) 373 31 69, (012) 373 31 70, (012) 373 31 71
www.elektroplast.com; e-mail: firma@elektroplast.com

DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 3 / 2010

1. Producent ; **ELEKTROPLAST SP. Z. O.O**
32 – 431 Stróża 556
NIP 681 – 18 – 27 – 742

2. Nazwa wyrobu **Rura prosta RL**

3. Klasyfikacja wyrobu **PKWiU 25.21.21 - 57**

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu ;

Produkcja dla przemysłu elektroinstalacyjnego i budownictwa .

5. Dokumenty odniesienia ;

Normy ; PN – EC 614 ; PN – EN 50086 – 1
oraz Normie Zakładowej EL – PL 002 / 2004.

6. Produkcja rur prostych w 2010 r jest zgodna z wymaganiami w/w norm i jest zabezpieczona powtarzalnością produkcji / ta sama technologia wytwarzania , wykorzystanie nie zmienionych surowców i urządzeń/. Wyroby są okresowo badane na zgodność z normami i otrzymały certyfikaty jakości.

7. Rury proste produkowane są w klasach 2.2.3.2. o wytrzymałości mechanicznej 320 N , nie przenoszące płomienia.

8. Transport , składowanie i stosowanie winno być realizowane zgodnie z instrukcją dostarczaną / na życzenie klienta / do partii wyrobu.

9. Cechowanie wyrobu obejmuje logo firmy , nazwę wyrobu, średnicę zewnętrzną i znak unii europejskiej.

10. Deklaracja obejmuje produkcję wszystkich rur prostych dostarczanych klientowi w 2010r.

11. Deklarujemy, że wyrób jest zgodny z postanowieniami dyrektywy niskonapięciowej 73/23 EEC.

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24/10, Regon 070513653

ELEKTROPLAST
Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością
ZAKŁAD PRACY CHRONIONEJ
32-431 STRÓŻA 556
NIP 681-18-27-742

PREZES FIRMY
"Elektroplast" Sp. z o.o.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Stróża 02.01.2010 r NIP 681-18-27-742 Imię i nazwisko osoby upoważnionej
tel. 012 373 31 69, 373 31 70, 373 31 71

Myślenice, 15.04.2004 r.

Szanowni Państwo!

Z dniem 1 maja 2004 roku zaczynają obowiązywać w Polsce dyrektywy Unii Europejskiej - przeniesione do ustawodawstwa polskiego - określające wymagania zasadnicze, które powinny spełniać wyroby wprowadzane do obrotu po raz pierwszy na unijny rynek.

Pragniemy Państwa poinformować, że wszystkie kable i przewody wyprodukowane przez TELE-FONIKA Kable S.A. i wprowadzone do obrotu po 1 maja 2004 r. będą w pełni spełniać te wymagania.

Kable i przewody produkowane przez **TELE-FONIKA Kable S.A.** podlegają „dyrektywie niskiego napięcia” nr 73/23/EWG.

Dyrektywa ta obejmuje kable i przewody przeznaczone do powszechnego użytkowania przy napięciu nominalnym od 50V do 1000V prądu przemiennego lub od 75V do 1500V prądu stałego.

Dyrektywa ta wymaga, aby wszystkie wyroby jej podlegające były oznaczone znakiem CE, który informuje konsumenta, że wyrób nim oznaczony spełnia wymagania zasadnicze w niej zawarte.

Nie wolno oznakować znakiem CE wyrobu, który nie podlega dyrektywie wymagającej tego znakowania.

Wszystkie wyroby TELE-FONIKA Kable S.A. podlegające wymaganiom dyrektywy niskonapięciowej wprowadzane do obrotu od dnia 01.05.br. będą oznakowane znakiem CE i wystawiona dla nich zostanie deklaracja zgodności WE.

Natomiast dyrektywie niskonapięciowej i oznaczaniu znakiem CE nie podlegają:

- przewody gołe
- przewody gołe jezdne
- przewody gołe napowietrzne
- kable i przewody przeznaczone do użytku poza n/w zakresem napięć:
50V do 1000V prądu przemiennego i 75V do 1500V prądu stałego
Są to:
 - przewody komputerowe
 - przewody telekomunikacyjne montażowe
 - kable telekomunikacyjne

Zarząd: Prezes Zarządu - Ireneusz Reszczyński / Wiceprezes - Witold Górka / Wiceprezes - Krystyna Cieślak-Jastrzębska / Wiceprezes - Ryszard Piłch / Wiceprezes - Jarosław Romanowski

Siedziba spółki :	32-400 Myślenice, ul. Hipolita Cegielskiego 1,	tel.: +12 372 71 00,	fax: +12 274 29 68
Zakłady produkcyjne:	Zakład Myślenice :	32-400 Myślenice, ul. Hipolita Cegielskiego 1,	tel.: +12 372 71 00, fax: +12 274 29 68
	Zakład Białanów :	30-841 Kraków, ul. Nad Drwiną 20,	tel.: +12 653 93 68, fax: +12 653 95 37
	Zakład Kraków :	30-663 Kraków, ul. Wielicka 114,	tel.: +12 652 60 00, fax: +12 652 61 66
	Zakład Bydgoszcz :	85-957 Bydgoszcz, ul. Fordońska 152,	tel.: +52 582 92 70, fax: +52 345 32 66
	Zakład Szczecin :	70-895 Szczecin, ul. Kabłowa 1,	tel.: +91 461 73 98, fax: +91 461 72 81
Biuro Handlowe:		00-867 Warszawa, ul. Jana Pawła II 29,	tel.: +22 653 78 00, fax: +22 653 78 10

Spółka wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000004073
Kapitał zakładowy 188 710 000 PLN REGON : 356279778 NIP : 681-18-02-914

http:// www.tfkable.pl ISO 9001 - 2000 Certificate No: CSI-171 • ISO 14001 - 1998 Certificate No: ECH-012



techNET
Roman Cieślak
43-460 Wista, ul. Słoneczna 12

NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

- kable światłowodowe
 - przewody głośnikowe, radiofoniczne
 - przewody współosiowe wielkiej częstotliwości
 - przewody samochodowe
 - kable zapłonowe samochodowe
 - przewody wysokonapięciowe
 - kable średnich i wysokich napięć
 - kable i przewody górnicze na napięcie powyżej 1 kV
 - telekomunikacyjne kable górnicze
 - przewody górnicze strzałowe i do lamp nahełmnych
 - przewody gumowe na napięcie powyżej 1 kV
 - przewody napowietrzne izolowane na napięcie 12/20 kV
- kable i przewody przeznaczone do zastosowań specjalnych:
- elektroenergetyczne i telekomunikacyjne kable okrętowe do zastosowania na statkach
 - przewody lotnicze do zastosowania w lotnictwie
 - przewody do taboru kolejowego do zastosowania w taborze kolejowym
 - przewody do obwodów iskrobezpiecznych do zastosowania w atmosferze wybuchowej
 - kable polowe dla celów wojskowych.
- przewody nawojowe typu:
- przewody nawojowe emaliowane
 - przewody nawojowe w izolacji polipropylenowej
 - przewody nawojowe w izolacji polietylenowej
 - przewody nawojowe w izolacji szklanej
- przeznaczone do wykonania innego wyrobu

Dla wymienionych wyrobów wystarczającym będzie wystawianie „Deklaracji zgodności WE”. Deklaracja ta jest oświadczeniem producenta, że wyrób spełnia wymagania **dyrektywy nr 92/59EEC „o ogólnym bezpieczeństwie wyrobu”**.

Z poważaniem

DYREKTOR
Biura Rynku Krajowego

Michał Róg

Zarząd: Prezes Zarządu - Ireneusz Reszczyński / Wiceprezes - Witold Górka / Wiceprezes - Krystyna Cieślak-Jastrzębska / Wiceprezes - Ryszard Plich / Wiceprezes - Jarosław Romanowski

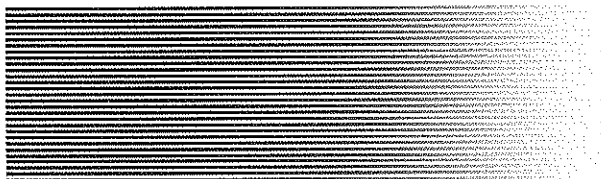
Siedziba spółki:	32-400 Myślenice, ul. Hipolita Cegielskiego 1,	tel.: +12 372 71 00,	fax: +12 274 20 68
Zakłady produkcyjne:	Zakład Myślenice: 32-400 Myślenice, ul. Hipolita Cegielskiego 1,	tel.: +12 372 71 00,	fax: +12 274 20 68
	Zakład Białanów: 30-841 Kraków, ul. Nad Drwiną 20,	tel.: +12 653 83 88,	fax: +12 653 86 37
	Zakład Kraków: 30-663 Kraków, ul. Wielicka 114,	tel.: +12 652 50 00,	fax: +12 652 61 59
	Zakład Bydgoszcz: 85-957 Bydgoszcz, ul. Fordońska 162,	tel.: +52 582 82 70,	fax: +52 346 32 66
	Zakład Szczecin: 70-695 Szczecin, ul. Kabiłowa 1,	tel.: +91 461 73 90,	fax: +91 461 72 61
Biuro Handlowe:	00-807 Warszawa, ul. Jana Pawła II 29,	tel.: +22 653 76 00,	fax: +22 653 78 10

Spółka wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000004073
Kapitał zakładowy 188 710 000 PLN REGON: 358279779 NIP: 681-18-02-914

http:// www.tfkable.pl ISO 9001 - 2000 Certificate No: C81-171 • ISO 14001 - 1996 Certificate No: EC8-032



DOKUMENTACJA **techNET**
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-446-24-40, Regon 070513653



ISO 9001:2000, AQAP 110, ISO 14001

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR 013/2010
(AWERS)

Niżej podpisany, reprezentujący niżej wymienionego producenta

Producent: Zakłady Kablowe BITNER Celina Bitner
Adres: 30-009 Kraków, ul. Friedleina 3/3 Zakład Produkcyjny, 32-353 Trzyciąż 165 k/Krakowa

lub wymieniony poniżej upoważniony przedstawiciel ustanowiony we Wspólnocie (lub w Europejskim Obszarze Gospodarczym - EOG) reprezentujący producenta, (jeśli jest potrzebna)

Przedstawiciel upoważniony:
Adres:

niniejszym deklaruje, że wyrób

Identyfikacja wyrobu:	YnTKSY (1 ÷ 10)x2x(0,8 ÷ 1,05); 1x4x(0,8 ÷ 1,05)
	YnTKSY ekw (1 ÷ 10)x2x(0,8 ÷ 1,05); 1x4x(0,8 ÷ 1,05)
	YnTKSX ekw (1 ÷ 10)x2x(0,8 ÷ 1,05); 1x4x(0,8 ÷ 1,05)

Jest zgodny z postanowieniami następującej dyrektywy (dyrektyw) WE (łącznie ze wszystkimi jej zmianami i uzupełnieniami)

Nr dyrektywy (dokumentu)	Tytuł
92/59/EEC	Dyrektywa o ogólnym bezpieczeństwie produktów
(Dz.U.2003 Nr 229, poz. 2275)	Ustawa z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów

i że zastosowano normy i / lub dokumentacje techniczne wymienione na rewersie deklaracji

Trzyciąż k/Krakowa dnia 07.01.2010

ZAKŁADY KABLOWE BITNER
30-009 Kraków, ul. Friedleina 3/3
Dyrektor ds. Rozwoju i Jakości
Ireneusz Sosnowski

.....
(podpis)
Ireneusz Sosnowski
Dyrektor ds. Rozwoju i Jakości

.....
(podpis)
Jerzy Martowski
Dyrektor

ZAKŁADY KABLOWE BITNER
Celina Bitner
30-009 Kraków, ul. Friedleina 3/3
NIP 945-000-46-98
www.bitner.com.pl

Zakład Produkcyjny
32-353 Trzyciąż 165 k/Krakowa
tel.: +48 12 389 40 24
fax wew. 153
bitner@bitner.com.pl

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR 013/2010
(REWERS)

Normy i / lub dokumentacje techniczne lub ich części zastosowane do wyrobu, którego dotyczy niniejsza deklaracja:

- normy zharmonizowane:

Numer	Wydanie	Tytuł	Część (1)
IEC 60189-1		Kable niskiej częstotliwości z żyłami miedzianymi w izolacji i powłoce polwinitowej. Wymagania ogólne i metody badań.	
IEC 60189-2		Kable telekomunikacyjne do instalacji wewnętrznych	
PN-EN 60332-1-2: 2005		Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych. Część 1-2: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia. Metoda badania palnikiem z płomieniem mieszkankowym 1 kW (oryg)	

- inne normy i / lub dokumentacje techniczne:

Numer	Wydanie	Tytuł	Część (1)
PN-T-90320:1992		Telekomunikacyjne kable stacyjne i zakończeniowe małej częstotliwości o izolacji polwinitowej lub polietylenowej i powłoce polwinitowej. Ogólne wymagania i badania	
ZN-CB-25:2005		Telekomunikacyjne kable stacyjne nieekranowane i ekranowane do instalacji przeciwpożarowych	

- inne rozwiązania techniczne, szczegóły, które zostały włączone do dokumentacji technicznej lub techniczno konstrukcyjnej:

- Aprobata Techniczna CNBOP nr AT-0017/2005

.....
.....

Inne dokumenty lub informacje wymagane przez dyrektywę (-y) WE :

- zintegrowany system zarządzania jakością i środowiskiem ISO 9001:2000 i ISO 14001

.....
.....

(1) Należy wypełnić w przypadku powoływania się na części lub rozdziały normy lub dokumentacji technicznej

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653



BBJ

STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH BIURO BADAWCZE DS. JAKOŚCI

ul. Mieczysława Pożaryskiego 28, 04-703 Warszawa
tel.: +48 22 812 69 38; fax: +48 22 815 65 80; e-mail: bbj@bbj-sep.com.pl

BBJ

BBJ

BBJ

BBJ

BBJ

BBJ

CERTYFIKAT Nr B/12/183/08/M1

uprawnijący do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa

Nazwa i adres posiadacza
certyfikatu: nkt cables Spółka Akcyjna
ul. Gajowa 3
43-254 Warszowice

Nazwa i adres producenta: nkt cables s.r.o.
Průmyslová 1123
CZ-272 01 Kladno, Czech Republic

Nazwa wyrobu: kable elektroenergetyczne z żyłami miedzianymi,
o izolacji polwinitowej i powłoce polwinitowej

Typ (odmiany): YKY

Podstawowe parametry: napięcie znamionowe 0,6/1 kV, liczba i przekroje znamionowe
żył w mm²: 1 x 6 + 300; 3 + 5 x 6 + 240

Wyrób spełnia wymagania
bezpieczeństwa zawarte w: BBJ-98/KT-1306

Nr sprawozdania: LP-08.308/1; LP-08.308/2

System certyfikacji: 5 według Przewodnika ISO/IEC 67

Prawo do oznaczania w okresie od 2009-04-07 do 2013-07-11
dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry)
jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.
Prawa i obowiązki obu stron wynikające z niniejszego certyfikatu określa odrębna umowa.



AC 012

BBJ

BBJ

BBJ

BBJ

BBJ

BBJ

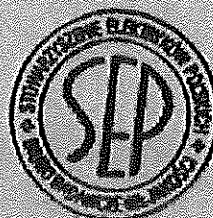
BBJ

Zastępuje certyfikat Nr B/12/183/08

Warszawa, dnia 2009-04-07

Dyrektor

Janusz Okólski



DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wista, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-2410, Regon 070513653



Philips Lighting Poland S.A.

Oddział w Kętrzynie
ul. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn
Tel: +48 89/ 752 0 333, Fax: +48 89/ 752 0 102
NIP 764-00-01-443, Regon 570007259

PHILIPS

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

1. Dostawca ; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400

2. Nazwa wyrobu ; Opraw Oświetleniowa
3. Typy (odmiany); oprawa w marce Philips

TCW060 TL5/TLD

4. Podstawowe parametry: 230V, IP65, KL I

5. Dostawca na podstawie załączonej deklaracji producenta deklaruje, że ww oprawy wykonane są zgodnie z:

a). Dyrektywą niskonapięciowa 2006/95/EC
bazując na normach związanych PN-EN60598-2-1 1997+A1:1987,
PN-EN60598-1; 2008

b). Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej 2004/108/EC
bazując na normach związanych:
PN-EN 55015; 2006+A1:2007 Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń
radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia
oświetleniowe i podobne.

EN-55015 ; 2006+A1:2007 Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics
of electrical lighting and similar equipment

PN-EN 61547; 1995+A1:2000 Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego
na zakłócenia elektromagnetyczne.

EN61547: 1995+A1:2000 Equipment for general lighting purposes -EMC immunity requirements.

PN-EN 61000-3-2; 2006 Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznym prądu (fazowy prąd
zasilający odbiornika ~16A).

EN6100-3-2 Limits for (~16A per phase) harmonic currents emission.

PN-EN 61000-3-3; 1995+A1: 2001, A2:2005 Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia
wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki
o prądzie znamionowym <16A w sieciach zasilających niskiego napięcia).

EN 61000-3-3; 1995+A1: 2001, A2:2005 Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in
low-voltage supply systems for equipment with rated current < 16A)

Ostatnie dwie cyfry roku dla produktu, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: 09

Informacje dodatkowe:

W załączeniu deklaracja producenta

..Kętrzyn 05.05.2009.....

Miejsce i data wystawienia

.....Menadżer ds. Systemów jakości
Dział handlowy
Nazwisko, stanowisko i podpis osoby
Mirosław Filipowicz
upoważnionej.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-2410, Regon 070513653



Declaration of Conformity

PHILIPS

Philips Lighting Eindhoven
BG Lighting Electronics
Mathildelaan 1
Eindhoven
Netherlands

The last two digits of the year
in which the CE was affixed on
the product: ..09..

This declaration of conformity is used under the sole responsibility of the manufacturer.

Brandname	Type number	Product description
Philips	TCW 060	TL-5 / TL-D

The product described above is in conformity with the essential requirements of the below mentioned directives. References to the relevant harmonized standards used, or references to the specifications in relation to which conformity is declared, are listed below the related directive.

Safety + IP 65 - Council Directive 2006/95/EC

EN 60598-2-1 1997+A1: 1987 used in conjunction with
EN 60598-1: 2008

Electro Magnetic Compatibility - Council Directive 2004/108/EC

EN 55015; 2006+A1: 2007
EN 61000-3-2; 2006
EN 61000-3-3; 1995+ A1: 2001, A2: 2005
EN 61547; 1995+A1: 2000

Signed:
Micha Boering
Development Manager, Purchasing Supply Group.
BU Luminaires, Philips Lighting

January 29, 2009.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wista, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Nr 03/2004

Niżej podpisany, reprezentujący niżej wymienionego producenta

Producent: nkt cables S.A.

Adres: 43 – 502 Czechowice – Dziedzice
ul. Legionów 59

lub wymieniony poniżej upoważniony przedstawiciel ustanowiony we
Wspólnocie (lub w Europejskim Obszarze Gospodarczym – EOG)
reprezentujący producenta (jeżeli jest potrzebna)

Przedstawiciel
upoważniony:

Adres:

niniejszym deklaruje, że wyrób

Identyfikacja wyrobu: H07V-U 450/750V

Zakres: 1 x (1,5 ÷ 10)mm²

jest zgodny z postanowieniami następującej dyrektywy (dyrektyw) WE
(łącznie ze wszystkimi jej zmianami i uzupełnieniami)

Nr dyrektywy (dokumentu)	Tytuł
73/23/EEG including amendments	"Council Directive of 19 February 1973 on the harmonization of the laws of the Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits"
Dz.U. Nr 49, poz. 414	"Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 marca 2003r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego"

i że zastosowano normy i/lub dokumentacje techniczne wymienione na
rewersie deklaracji.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 04 (jeżeli jest
deklarowana zgodność z postanowieniami dyrektywy niskonapięciowej 73/23/EEG)

Miejscowość: Czechowice - Dziedzice.....dnia 27.04.2004

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Sprzedaży
nkt cables S.A.

mgr Maciej Zajac
(podpis)

Maciej Zajac – Prezes Zarządu

(nazwisko i funkcja sygnatariusza reprezentującego producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela)

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wista, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-40, Regon 070513653

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE
Nr 03/2004

Normy i/lub dokumentacje techniczne, lub ich części, zastosowane do wyrobu, którego dotyczy niniejsza deklaracja zgodności:

— normy zharmonizowane:

Numer	Wydanie	Tytuł	Część ¹
PN-E 90500-1	2001	Przewody o izolacji polwinitowej na napięcie znamionowe nie przekraczające 450/750V	Wymagania ogólne
HD 21.1.S4	2002	Przewody o izolacji termoplastycznej na napięcie znamionowe nie przekraczające 450/750V	Wymagania ogólne
DIN VDE 0281-3	2001	Przewody o izolacji polwinitowej na napięcie znamionowe nie przekraczające 450/750V	Przewody bez powłoki do układania na stałe

— inne normy i/lub dokumenty techniczne:

Numer	Wydanie	Tytuł	Część (1)

— inne rozwiązanie techniczne, szczegóły, które zostały włączone do dokumentacji technicznej lub techniczno – konstrukcyjnej:

.....
.....
.....

Inne dokumenty lub informacje wymagane przez dyrektywę (-y) WE:

.....
.....
.....

¹ Należy wypełnić w przypadku powoływania się na części lub rozdziały normy lub dokumentacji technicznej

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Nr TF3/WE/0065

Producent:	TELE-FONIKA Kable Spółka z o.o. spółka komandytowo-akcyjna
Adres:	ul. Wielicka 114, 30-663 Kraków, Polska

niniejszym deklaruje, że wyrób:

Opis wyrobu:

Przewody bez powłoki do układania na stałe o izolacji polwinitowej na napięcie znamionowe nie przekraczające 450/750 V

Oznaczenie typu:

H05V-U, H05V-R, H05V-K, H07V-U, H07V-R, H07V-K, (A)07V-U, (A)07V-K

jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy: (łącznie ze wszystkimi jej zmianami)

2006/95/WE	Dyrektywa niskonapięciowa (Dz. U. UE L 374 z dn. 27.12.2006) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 sierpnia 2007 w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz.U.2007.155.1089)
-------------------	--

Zgodność wymienionego wyrobu z postanowieniami Dyrektywy potwierdza dotrzymanie wymagań następujących norm

Nr i data wydania:	Tytuł:
PN-HD 21.3 S3: 2004	Przewody o izolacji polwinitowej na napięcie znamionowe nie przekraczające 450/750 V. Część 3: Przewody bez powłoki do układania na stałe

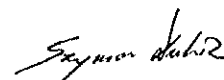
Informacje dodatkowe

--

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: ...04

Kraków, dnia: 2008-10-09

Szymon Dukąła, Kierownik Kontroli Jakości TF3
(imie nazwisko, stanowisko osoby reprezentującej producenta)



(podpis)

Numer dokumentu:

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-2440, Regon 070513653

MOELLER**Moeller Electric Sp. z o.o.**

80-299 Gdańsk, ul. Zeusa 45/47

e-mail: gdansk@moeller.pl

http://www.moeller.pl

Recepcja	(0 58) 554 79 00	Kierownik	(0 58) 554 79 40
Fax	(0 58) 554 79 39	Fax	(0 58) 554 79 49
Op. Obsługi Klienta	(0 58) 554 79 10	Dział Techniczny	(0 58) 554 79 50
Fax	(0 58) 554 79 19	Fax	(0 58) 554 79 59
Magazyn	(0 58) 554 79 23		

Dyrektor Ryszard Domagała

P.H. Alfa-Elektro Sp. z o.o.
ul. Obrońców Westerplatte 81
40-355 Katowice

Warszawa, 26.04.2004

dot. oznakowania CE

Szanowny Panie Dyrektorze!

W nawiązaniu do korespondencji Dyrektora Ryszarda D'Antoni, chcielibyśmy poinformować, że koncern Moeller od lat oferuje swoje wyroby na terenie Unii Europejskiej. Wyroby koncernu Moeller odpowiadają wszystkim wymaganiom unijnym i są oznakowane znakiem CE.

Oferowane przez nas na rynku polskim wyroby, spełniają wymagania odnośnych dyrektyw i dla każdej z grupy produktów są osobne deklaracje zgodności wystawione przez producenta, które chętnie Państwu udostępnimy.

z poważaniem

Tomasz Birga
Tomasz Birga
Product Manager

Katarzyna Stęmpol
Katarzyna Stęmpol
Product Manager

MOELLER

Moeller Electric Sp. z o.o.
80-299 Gdańsk, ul. Zeusa 45/47
tel. (058) 554-55-91 do 99
fax (058) 554-55-99 lub 058-410-22-327

40-355 Katowice
ul. Obrońców Westerplatte 81
tel. (042) 258 41 00
fax (042) 258 41 09

10-551 Poznań
ul. Bałucka 10
tel. (061) 261 02 70
fax (061) 261 02 79

02-672 Warszawa
ul. Żurawska 17-23
tel. (022) 44 44 44
fax (022) 44 44 44

50-424 Wrocław
ul. Krasowa 17-23
tel. (071) 261 24 24
fax (071) 261 24 24

OD : MOELLER ELECTRIC GDANSK DT NR FAKSU : 440 58 554 55 91 -24 26 KWI. 2004 17:03 STR. 1

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-2470, Regon 070513653



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Nr  / 40 / 2008

ELGO Lighting Industries Spółka Akcyjna, 09 - 500 Gostynin, ul. Kutnowska 98

niniejszym deklaruje, że wyrób (wyroby)

Oprawa oświetleniowa:

ASCAR 10B , ASCAR 10C

jest zgodny z postanowieniami rozporządzenia (rozporządzeń)

Ministra Gospodarki z dnia 21 sierpnia 2007 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego
Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 27 grudnia 2005 r. w sprawie dokonywania oceny zgodności aparatury z zasadniczymi
wymaganiami dotyczącymi kompatybilności elektromagnetycznej oraz sposobu jej oznakowania

transponującego do prawa polskiego następującą dyrektywę (dyrektywy)

Dyrektywa LVD 2006/95/WE

Dyrektywa EMC 89/336/EWG + 91/263/EWG + 92/31/EWG + 93/68/EWG

i zastosowano normy zharmonizowane

PN-EN 60598-2-2 : 2000

Oprawy oświetleniowe. Wymagania szczegółowe. Oprawy oświetleniowe wbudowane.

PN-EN 60598-1:2007 + A1:2007

Oprawy oświetleniowe. Wymagania ogólne i badania.

PN-EN 55015 : 2005

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń
radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne.

PN-EN 61000-3-2:2004 + A2 : 2005 (U)

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Dopuszczalne poziomy. Dopuszczalne poziomy emisji
harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika $\leq 16A$).

PN-EN 61000-3-3:1997 + A1:2005

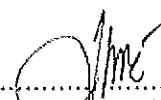
Kompatybilność elektromagnetyczna. Dopuszczalne poziomy. Ograniczanie wahań napięcia i migotania światła
powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym $\leq 16A$ w sieciach zasilających niskiego napięcia.

PN-EN 61547:2002

Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie **CE** : 08

Gostynin, dn. 18.03.2008 r.


Ryszard Jagielski
DYREKTOR ds. ROZWOJU PRODUKCJI



DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653



AC 063



Jednostka
Certyfikująca
tel: +48 22 769 11 11
fax: +48 22 769 11 10



AB 069
AB 060
AB 207
AB 1280

Zespół Laboratoriów
Technicznego Wyposażenia
Biuro Pożarnicze
i Technicznych
Zabezpieczeń
Przeciwpożarowych
tel: +48 22 769 33 11

Zespół Laboratoriów
Badań Chemicznych
i Pożarowych
tel: +48 22 769 32 52

Zespół Laboratoriów
główniczo Alarmu
Pożaru
i Automatyki Pożarniczej
tel: +48 22 769 32 24

Zespół Laboratoriów
Procesów Spalania
i Wybuchowości
tel: +48 22 769 32 18

Zakład Aparat
Technicznych
tel: +48 22 769 33 80

CENTRUM NAUKOWO - BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
SCIENTIFIC AND RESEARCH CENTRE
FOR FIRE PROTECTION
NATIONAL RESEARCH INSTITUTE



Hybryd Sp. z o.o.
ul. Sikorskiego 28
44-120 PYSKOWICE

Józefów, dnia 25.11.2011 r.
DC/0680/3291/2011

Dotyczy: procesu dopuszczenia

Jednostka Certyfikująca Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwpożarowej --
Państwowy Instytut Badawczy (DC CNBOP-PIB) informuje, że wyroby:

1. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu PROFIL
2. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu PRYMAT
3. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu CRYSTAL
4. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu ALU
5. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu H-207
6. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu KWADRA LED D, KWADRA LED N
7. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu VLG AW, VLSG AW
8. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu TELESTO
9. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu TELESTO LED
10. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu TCW 060 SUPERNOWA
11. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu HERKULES-P
12. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu SQUARE
13. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu OWA ALFA LED,
OWA POWER LED, OWA ATOM LED, OWA ORBIT LED
14. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu SFERA
15. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu SPARK LED
16. Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu TTX 150

znajdują się w trakcie procesu dopuszczenia.

Firma Hybryd Sp. z o.o. złożyła wnioski o przeprowadzenie procesu dopuszczenia
wyrobów. Wnioski zostały zarejestrowane pod numerami 1374/2011, 1375/2011, 1491/2011,
1492/2011, 1493/2011, 1674/2011 do 1682/2011 oraz 1694/2011 (numery wniosków odpowiadają
kolejno wymienionym powyżej wyrobom).

Informacji udziela się na życzenie klienta.

Z-ca Dyrektora
ds. certyfikacji i dopuszczeń

mgr. inż. Andrzej Zboina

KRS 0000149404
REGON 000891688
NIP 522-18-29-288

centrala: +48 22 769 32 00
sekretariat: +48 769 33 00
fax: +48 22 769 33 56

05-420 Józefów
ul. Nadwiślańska 213
POLSKA

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

<http://www.cnbop.pl>
technET
Roman Cieślak
43-460 Wiśła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-00, Regon 070513653

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1116/2011

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej
(Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380, z późn. zm.)

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
Im. Józefa Tuliszkowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

Hybryd Sp. z o.o.
ul. Sikorskiego 28
44-120 Pyskowice

stwierdza, że wyrób:

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu PRYMAT
Odmiany oprawy zostały podane na stronie 2 świadectwa dopuszczenia.

produkowany przez:

Hybryd Sp. z o.o.
ul. Sikorskiego 28
44-120 Pyskowice

w zakładzie produkcyjnym

Hybryd Sp. z o.o.
ul. Sikorskiego 28
44-120 Pyskowice

spełnia wymagania:

pkt. 13.2 załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych
i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących
zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz
mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania
(Dz. U. Nr 143, poz. 1002), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym
z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 1375/2011 z dnia 26.04.2011 r.
2. Sprawozdanie z badań nr O-29/2002 z dnia 12.03.2003 r. wykonanych w Laboratorium Badawczym Sprzętu Oświetleniowego Instytutu Elektrotechniki oraz sprawozdanie z badań nr 5410/BA/11 z dnia 09.11.2011 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP-PIB.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych
w umowie nr 1116/DC/CNBOP-PIB/2011.

Okres ważności świadectwa:

od 29.11.2011 r.

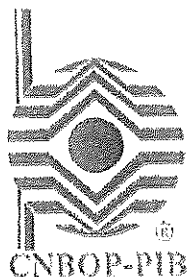
do 28.11.2016 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB

mgr inż. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia 29 listopada 2011 r.



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

im. Józefa Tułszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1116/2011

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu PRYMAT w odmianach:

STANDARD (ST): 1/8/2/0/A, 1/8/2/0/B, 1/8/3/0/A, 1/8/3/0/B

AUTOTEST (AT): 1/8/2/1/A, 1/8/2/1/B, 1/8/3/1/A, 1/8/3/1/B

CENTRALTEST (CT): 1/8/2/2/A, 1/8/2/2/B, 1/8/3/2/A, 1/8/3/2/B

DYREKTOR CNBOP-PIB

inż. bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia 29 listopada 2011 r.

Strona 2/3

DC/D-21/03.10.2011

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wistula, Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1116/2011

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu PRYMAT

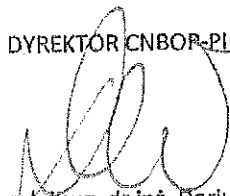
Odmiany oprawy zostały podane na stronie 2 świadectwa dopuszczenia.

Typ	PRYMAT
	z własnym zasilaniem
Tryb pracy	zasilanie ciągłe zasilanie nieciągłe
Urządzenia	zawiera urządzenie testujące zawiera zdalny tryb spoczynkowy zawiera tryb blokady
Znamionowy czas pracy awaryjnej	1h - odmiany 1/8/.../.../B 3h - odmiany 1/8/.../.../A
Znamionowe napięcie zasilania	230 V AC 50 Hz
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	II
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody (lub stopień ochrony)	IP 53
Źródło światła	świelówka
Czas ładowania akumulatora	nie przekraczający 24h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	tak
Przystosowana do piktogramów	tak
Sposób zamocowania	nabudowywana
Powierzchnia montażowa (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	powierzchnia normalnie palna
Warunki stosowania (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	do normalnego stosowania
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne

WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002, z późn. zm.), wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB



mgr. Drg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia 29 listopada 2011 r.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE
Nr DZ-139/01/2011

Producent:

Hybryd sp. z o.o.
Ul. Sikorskiego 28
44-120 Pyskowice

deklaruje że wyrób:

Oprawa oświetlenia awaryjnego do świetlówek
Model: ALU / ALU DW - autotest
Typ:

ALU AT 3J	ALU DW AT 3J	ALU D AT 3J	ALU D DW AT 3J
ALU AT 2J	ALU DW AT 2J	ALU D AT 2J	ALU D DW AT 2J
ALU AT 1J	ALU DW AT 1J	ALU D AT 1J	ALU D DW AT 1J
ALU AT 3C	ALU DW AT 3C	ALU D AT 3C	ALU D DW AT 3C
ALU AT 2C	ALU DW AT 2C	ALU D AT 2C	ALU D DW AT 2C
ALU AT 1C	ALU DW AT 1C	ALU D AT 1C	ALU D DW AT 1C

jest zgodny z postanowieniami następującej dyrektywy CE

LVD nr 2006/95/WE

oraz, że zastosowano normy wymienione na drugiej stronie.
Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono znakowanie CE: 11

Pyskowice

dnia: 2011-01-06

DYREKTOR TECHNICZNY
Pełnomocnik Dyrektora
ds. Systemów Jakości
R. Kwaśnicki
mgr inż. Renata Kwaśnicki
(podpis)

Strona 1 z 2

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisa, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070613653

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE
Nr DZ-139/01/2011

Normy zastosowane do wyrobu, którego dotyczy niniejsza deklaracja zgodności:

- normy zharmonizowane:

Nr	Wydanie	Tytuł	Część
PN-EN 60598 + Ap1 + Ap2	2007 2007 2007	Oprawy oświetleniowe. Wymagania ogólne i badania.	1
PN-EN 60598	2004	Oprawy oświetleniowe: Wymagania szczegółowe – Oprawy do oświetlenia awaryjnego. PN-EN 60598-2-22:2004/AC:2006.	2-22
PN-EN 61347	2003	Urządzenia do lamp: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa.	1
PN-EN 61347	2005	Urządzenia do lamp: Wymagania szczegółowe dotyczące stateczników elektronicznych prądu stałego do oświetlenia awaryjnego.	2-7
PN-EN 61347	2005	Urządzenia do lamp: Wymagania szczegółowe dotyczące stateczników elektronicznych prądu przemiennego do świetlówek.	2-3
PN-EN 1838	2005	Zastosowanie oświetlenia -Oświetlenie awaryjne.	

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE
Nr DZ-240A/08/2011

Producent:

Hybryd Sp. z o. o.
ul. Sikorskiego 28
44-120 Pyskowice

deklaruje że wyrób:

Oprawa oświetlenia awaryjnego - świetlówkowa
Model: PRYMAT

jest zgodny z postanowieniami następującej dyrektywy CE:

LVD nr 2006/95/WE

oraz, że zastosowano normy wymienione na drugiej stronie.
Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono znakowanie CE: 11

Pyskowice

dnia: 30.08.2011

D Y R E K T O R

dr inż. Andrzej Krzesiński
(podpis)

Strona 1 z 2

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

Nr DZ-240A/08/2011

Normy zastosowane do wyrobu, którego dotyczy niniejsza deklaracja zgodności:

- normy zharmonizowane:

Nr	Część	Wydanie	Tytuł
PN-EN 60598 A11:2009	1	2009	Oprawy oświetleniowe – Część 1: Wymagania ogólne i badania.
PN-EN 60598 AC:2006 A2:2010	2-22	2004	Oprawy oświetleniowe – Część 2-22: Wymagania szczegółowe. Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego.
PN-EN 61347 A1:2011	1	2010	Urządzenia do lamp – Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa.
PN-EN 61347	2-11	2005	Urządzenia do lamp – Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące różnorodnych układów elektronicznych stosowanych w oprawach oświetleniowych.
PN-EN 1838		2005	Zastosowanie oświetlenia – Oświetlenie awaryjne.

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Nazwa i adres producenta:

Manufacturer:

Nr deklaracji / Ref. :060/C/MDL.....

Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie

ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Data wystawienia / Date :2005-10-03.....

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa

Marka / Brand name:

PHILIPS

Typ / Type : TMS 022.. I / IC / EI / HFP / HFB

Product (range) identification:

Luminaire

220V+240V; 50/60Hz; kl. I; IP20 „F”**Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :**

The product (range) is in conformity with the provisions of:

1. Dyrektywa niskonapięciowa(wdrożona - Rozporządzeniem MGPIPS z dnia 12.03.2003 Dz. U. Nr 49 poz. 414 z 2003 roku)
Low Voltage Directive

73/23/EWG; 93/68/EWG

73/23/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN 60598-1; PN-IEC 60598-2-1

EN 60598-1; EN 60598-2-1

Wyroby zostały przetestowane przez :

Samples have been tested by:

BBJ-SEP WARSZAWA

BBJ-SEP WARSAW.

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej(wdrożona - Rozporządzeniem MI z dnia 02.04.2003 Dz. U. Nr 90 poz. 849 z 2003 roku)
Electromagnetic Compatibility Directive

89/336/EWG; 91/263/EWG;

92/31/EWG; 93/68/EWG

89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN-55015

EN-55015

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu

(fazowy prąd zasilający odbiornika ≤16A).

Limits for (≤16A per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym ≤16A w sieciach zasilających niskiego napięcia)

Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rate current ≤16A)

Wyroby zostały przetestowane przez:

Samples have been tested by :

Instytut Elektrotechniki w Warszawie.

Electrotechnical Institute-Warsaw.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..01...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..01...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001:2000, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001: 2000, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby

upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:

Name of management representative

Marek Ożarowski

Dyrektor Zakładu

Opraw Oświetleniowych

Luminaire Factory Manager

Data:

Date:

Zakładu Opraw Oświetleniowych

Podpis:

Signature:

techNET

Romana Cieślak

43-460 Wisa, ul. Słoneczna 12

NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Philips Lighting Poland S.A.

Oddział w Kętrzynie
ul. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn
Tel: +48 89/ 752 0 333, Fax: +48 89/ 752 0 102
NIP 764-00-01-443, Regon 570007259

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

1. Dostawca; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400
2. Adres; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400
2. Nazwa wyrobu ; Oprawa Oświetleniowa
3. Typy (odmiany); modele : **TCW215 / TCW216**
4. Podstawowe parametry: 220V – 240V, IP66, Klasa I, 50Hz, TCW215: IK02 (0,2j) TCW216: IK08 (5j)
5. Dostawca na podstawie załączonej deklaracji producenta nr LDB-5/NS/EPP/06A001 z dnia 03.07.2006 deklaruje, że ww. oprawa wykonywane są zgodnie z:
- a) Dyrektywą niskonapięciową 73/23/EEC; 93/68/EEC
bazując na normie związanej EN60598-2-1, IEC 60698-2-24
- b) Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej 89/336/ECC; 91/263/ECC; 92/31/ECC; 93/68/ECC
bazując na normach związanych EN55015, EN61000-3-2, EN61547

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ...00

Informacje dodatkowe:

Dostawca posiada system zapewnienia jakości ISO-9001:2000. Certyfikat ISO9001:2000 nr QUAL/1992/5960 został nadany przez jednostkę certyfikującą AFAQ z Francji.

Dostawca deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że towary określone w pkt.3 są zgodne z dokumentami określonymi w pkt.6

W załączeniu Deklaracja Zgodności CE producenta

Kętrzyn 05.07.2006

.....
Miejsce i data wystawienia

Menadżer ds Systemów jakości
Dział handlowy

Mirosław Filipowicz

.....
Nazwisko, stanowisko i podpis osoby
upoważnionej.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653



06A001

PHILIPS France – Division Eclairage
PHILIPS LIGHTING B.V.

DECLARATION DE CONFORMITE DU CONSTRUCTEUR
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Constructeur / Manufacturer : I.P.S.C Nevers
1, rue des Champs Pacaud. BP55 58027 NEVERS CEDEX (France)
Tél. : +33 (0)3 86 21 65 00 Fax : +33 (0)3 86 21 65 91

Réf. : LDB-5/NS/EPP/06A001
Date : 03.07.2006

Identification produit ou gamme / Product or range identification :

Famille Family name	Produit (ou gamme) Product (or range)	Marque Brand name	Spécifications
PACIFIC	TCW215 / TCW216	PHILIPS	Luminaire étanche, plafonnier ou suspendu, avec ballast électromagnétique ou électronique (Ceiling fitting or suspended waterproof luminaire with electromagnetic or electronic ballast)

Le produit (ou la gamme) est conforme aux dispositions essentielles des :
/ The product or range is in conformity with the essential requirements of :

- 1. Directive basse tension / Low voltage directive :** **73/23/EEC ; 93/68/EEC**
basée sur les normes européennes harmonisées / on basis of compliance with the harmonised standard(s) :
EN 60.598-2-1 : Luminaires fixes à usage général (Fixed general purpose luminaires)
EN 60.598-2-24 : Luminaires* avec surfaces à températures limitées (luminaires* with limited surface temperatures)
*seulement pour luminaire avec ballast électronique et étiquette D=HF / only for luminaire with electronic ballast and label D= HF)
- 2. Directive compatibilité électromagnétique :** **89/336/ECC ; 91/263/ECC**
Electromagnetic compatibility directive : **& 92/31/ECC ; 93/68/ECC**
basée sur les normes européennes harmonisées / on basis of compliance with the harmonised standard(s) :
EN 55015 Limites et méthodes de mesures des perturbations radioélectriques produites par les appareils
électriques d'éclairage et les appareils analogues.
/ Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment.
EN 61547 Equipements pour l'éclairage à usage général. Prescriptions concernant l'immunité CEM.
/ Equipment for general purpose. EMC immunity requirements.
EN 61000-3-2 Limites pour les émissions de courant harmonique. (< 16A par phase.)
/ Limits for harmonic currents emissions (<16A per phase)

3. Informations supplémentaires / Additional qualifications :

- ♦ Le centre industriel est certifié en accord avec la **NORME QUALITE ISO 9001 (2000) depuis 2001**
/ The factory is certified in accordance with the quality norm ISO 9001 (2000) since 2001
Certificat d'enregistrement n° **QUAL/1992/569c** délivré par l'**AFAQ** (renouvelable tous les 3 ans)
/ Certificate of registration number **QUAL/1992/569c** issued by **AFAQ** (renewable every 3 years)
- ♦ Le système qualité en production inclut des contrôles finaux / The quality system in operation includes at least :
 - 100% par un test électrique sur les deux aspects, sécurité et fonctionnement.
/ 100% electrical testing on both safety aspects and functioning.
 - par prélèvement et vérification du produit emballé conforme au système d'assurance qualité utilisé en production.
/ Sampling and inspection of packed products according to production quality inspection system.
 - Audit du système de contrôle qualité en production par le Département Qualité.
/ Auditing of the production quality inspection system by the Quality Department Lighting.
- ♦ Le produit (ou gamme) ci dessus est / Product (or range) above is ; certifié par / is certified by : **LCIE**, homologué et marqué /
approved & marked : **ENEC08** sous / under Type : 215AC.../216PC... (Conv.ballast) & Type : 215HF... /216HF... (HF ballast)

Les deux derniers chiffres de l'année d'apposition du marquage CE sur le produit : 00
/ The last two digit of the year in which the CE was affixed on the product : 00

Nom du responsable : A. BONARDOT

Name of manager representative Signature:

Philips France
Division Philips Eclairage
Rue des Champs Pacaud
BP 55 - 58027 NEVERS CEDEX
402 656 827 R.C.S. NANTERRE

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wista, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

Philips Lighting Poland S.A.

Oddział w Kętrzynie

ul. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn

Tel.: +48 89/752 0 333, Fax: +48 89/752 0 102

NIP 764-00-01-443, Regon 570007259

Philips Lighting Poland S.A.

Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn

ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400

2. Nazwa produktu; Oprawa Oświetleniowa
3. Typy (odmiany); modele : TCS198
4. Podstawowe parametry: 220V – 240V, IP20, Klasa I, 50Hz, F, IK 07 (2J)
5. Dostawca na podstawie załączonej deklaracji producenta nr LDB-5/NS/EPP/06A037 z dnia 03.07.2006 deklaruje, że ww oprawa wykonywane są zgodnie z:

- a) Dyrektywą niskonapięciową 73/23/EEC; 93/68/EEC
bazując na normie związanej PN- EN60598-2-1
- b) Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej 89/336/ECC; 91/263/ECC; 92/31/ECC; 93/68/ECC
bazując na normach związanych

PN-EN 55015 Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych
wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electricallighting and similar
equipment

PN-EN 61547 Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia
elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN 61 000-3-2 Dopuszczalne poziomy emisji harmoniczných prądu (fazowy prąd
zasilający odbiornika ~16A).

Limits for (~16A per phase) harmonic currents emission.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE; ...99

Informacje dodatkowe:

Dostawca posiada system zapewnienia jakości ISO-9001:2000. Certyfikat ISO9001:2000 nr
QUAL/1992/569c został nadany przez jednostkę certyfikującą AFAQ z Francji.

W załączeniu przesyłamy deklaracje zgodności producenta

.....26/09/2006.....

Miejsce i data wystawienia

Menadżer ds Systemów Jakości
Dział Handlowy

Miroslaw Filipowicz.....

Nazwisko , stanowisko i podpis osoby
upoważnionej.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET

Roman Cieślak

43-460 Wiśła, ul. Słoneczna 12

NIP 548-116-24-10/Regon 070513653



06A037

PHILIPS France – Division Eclairage
PHILIPS LIGHTING B.V.

DECLARATION DE CONFORMITE DU CONSTRUCTEUR
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Constructeur / Manufacturer : I.P.S.C Nevers
1, rue des Champs Pacaud, BP55 58027 NEVERS CEDEX (France)
Tél. : +33 (0)3 86 21 65 00 Fax : +33 (0)3 86 21 65 91

Réf. : LDB-5/NS/EPP/06A037
Date : 03.07.2006

Identification produit ou gamme / Product or range identification :

Famille Family name	Produit (ou gamme) Product (or range)	Marque Brand name	Spécifications
FINESSE	TCS198.	PHILIPS	Luminaire plafonnier ou suspendu avec grilles ou réflecteur et ballast électromagnétique ou électronique (Ceiling fitting or suspended luminaire with louvres or reflector and electromagnetic or electronic ballast)

Le produit (ou la gamme) est conforme aux dispositions essentielles des :
/ The product or range is in conformity with the essential requirements of :

- Directive basse tension / Low voltage directive :** 73/23/EEC : 93/68/EEC
basée sur les normes européennes harmonisées / on basis of compliance with the harmonised standard(s) :
EN 60.598-2-1 : Luminaires fixes à usage général (Fixed general purpose luminaires)
- Directive compatibilité électromagnétique :** 89/336/ECC : 91/263/ECC
Electromagnetic compatibility directive : & 92/31/ECC : 93/68/ECC
basée sur les normes européennes harmonisées / on basis of compliance with the harmonised standard(s) :
EN 55015 Limites et méthodes de mesures des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues.
/ Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment.
EN 61547 Equipements pour l'éclairage à usage général. Prescriptions concernant l'immunité CEM.
/ Equipment for general purpose. EMC immunity requirements.
EN 61000-3-2 Limites pour les émissions de courant harmonique. (< 16A par phase.)
/ Limits for harmonic currents emissions (<16A per phase)

3. Informations supplémentaires / Additional qualifications :

- Le centre industriel est certifié en accord avec la **NORME QUALITE ISO 9001 (2000)** depuis 2001
/ The factory is certified in accordance with the quality norm ISO 9001 (2000) since 2001
Certificat d'enregistrement n° **QUAL/1992/569c** délivré par l'**AFAQ** (renouvelable tous les 3 ans)
/ Certificate of registration number **QUAL/1992/569c** issued by **AFAQ** (renewable every 3 years)
- Le système qualité en production inclut des contrôles finaux / The quality system in operation includes at least :
 - 100% par un test électrique sur les deux aspects, sécurité et fonctionnement.
/ 100% electrical testing on both safety aspects and functioning.
 - par prélèvement et vérification du produit emballé conforme au système d'assurance qualité utilisé en production.
/ Sampling and inspection of packed products according to production quality inspection system.
 - Audit du système de contrôle qualité en production par le Département Qualité.
/ Auditing of the production quality inspection system by the Quality Department Lighting.
- Le produit (ou gamme) ci dessus est / Product (or range) above is : certifié par / is certified by : **LCIE**, homologué et marqué / approved & marked : **ENEC08** sous / under Type : 198L.../198AS... (Conv.ballast) & Type : 198LHF.../198ASHF... (HF ballast)

Les deux derniers chiffres de l'année d'apposition du marquage CE sur le produit : 99
/ The last two digit of the year in which the CE was affixed on the product : 99

Nom du responsable : A. BONARDOT

Name of manager representative Signature:

Philips France
Division Philips Eclairage
Rue des Champs Pacaud
BP 55 - 58027 NEVERS CEDEX
402 805 527 R.C.S. NANTERRE

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Władysław Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Nazwa i adres producenta:

Manufacturer:

Nr deklaracji / Ref. :016/C/MDL.....

Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie

ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Data wystawienia / Date :2005-10-03.....

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa

Marka / Brand name::

PHILIPSTyp / Type : **TCS 097 HFB / HFP / EI**

Product (range) Identification:

Luminaire

220V+240V; 50/60Hz; kl. I; IP40 „F”**Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :**

The product (range) is in conformity with the provisions of:

1. Dyrektywa niskonapięciowa(wdrożona - Rozporządzeniem MGPIPS z dnia 12.03.2003 Dz. U. Nr 49 poz. 414 z 2003 roku)
Low Voltage Directive

73/23/EWG; 93/68/EWG

73/23/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN 60598-1; PN-IEC 60598-2-1

EN 60598-1; EN 60598-2-1

Wyroby zostały przetestowane przez :

Samples have been tested by:

BBJ-SEP WARSZAWA

BBJ-SEP WARSZAW.

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej(wdrożona - Rozporządzeniem MI z dnia 02.04.2003 Dz. U. Nr 90 poz. 849 z 2003 roku)
Electromagnetic Compatibility Directive

89/336/EWG; 91/263/EWG;

92/31/EWG; 93/68/EWG

89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN-55015

EN-55015

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmoniczných prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ≤16A).

Limits for (≤16A per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym ≤16A w sieciach zasilających niskiego napięcia)

Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current ≤16A)

Wyroby zostały przetestowane przez:

Samples have been tested by :

Instytut Elektrotechniki w Warszawie.

Electrotechnical Institute-Warsaw.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..01...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..01...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001:2000, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001: 2000, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby

upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:

Name of management representative

Marek Ożarowski

Dyrektor Zakładu

Opraw Oświetleniowych

Luminaire Factory Manager

Data: 3.10.2005

Date:

DIREKTOR
Zakładu Opraw Oświetleniowych

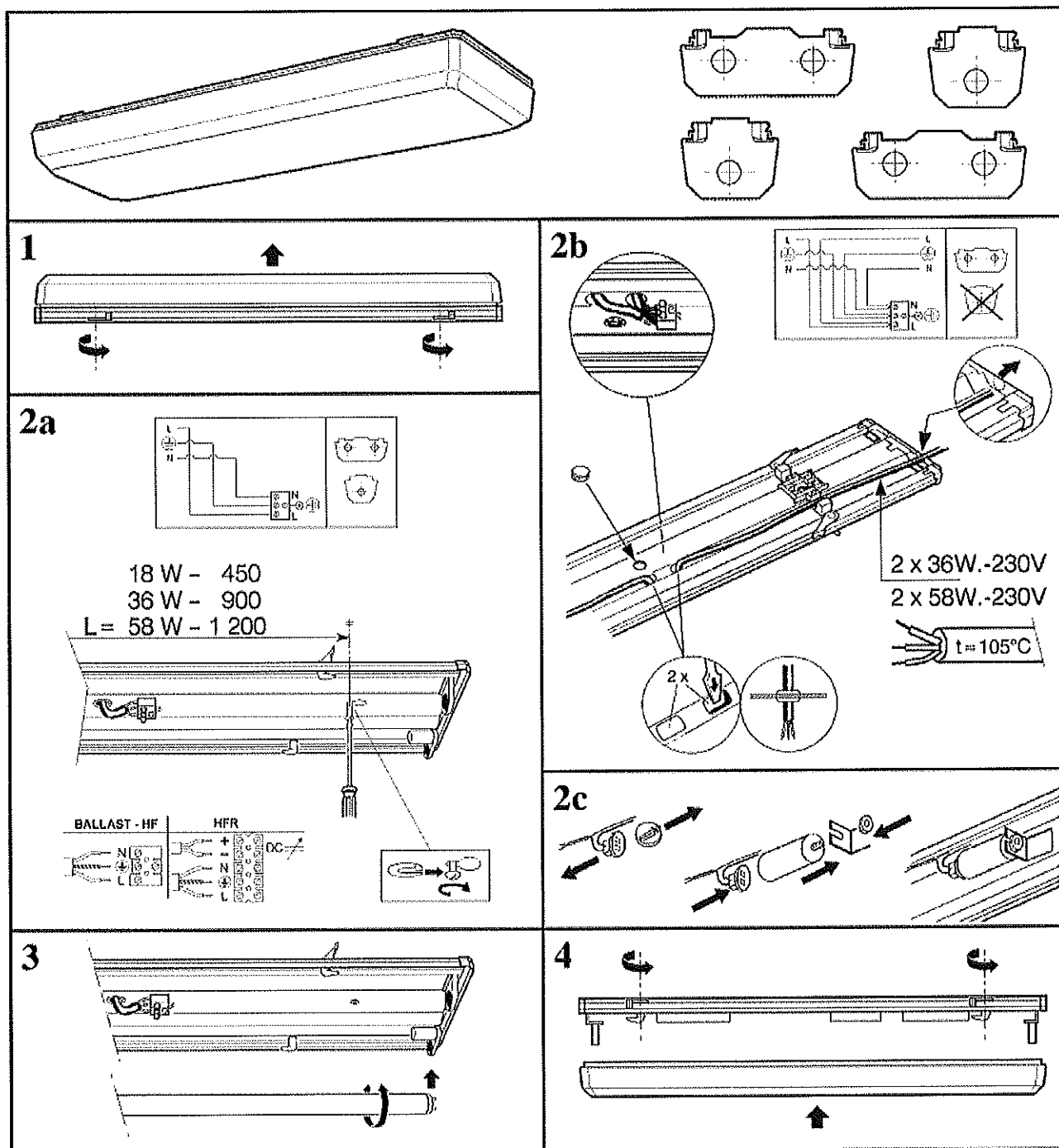
Podpis: .

Signature: Marek Ożarowski

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Installation Instructions

Instructions de montage Montagevoorschrift Montážní návod
Installation instructions Istruzioni di montaggio Montážny návod
Montageanweisung Instrucciones de montaje Szerelési útmutató
Инструкции по установке Instrukcja montażu



MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer : *Türk Philips Ticaret A.Ş.*
Yukarı Dudullu Organize Sanayi Bölgesi
1.Cadde No:28 Ümraniye
İSTANBUL / TURKEY

Ref. : MDCL - 2004/18

Date : 2004-01-14

Product or range identification

Family Name	Description	Trade Mark	Specifications
TBS320	TBH320	PHILIPS	Class I, IP54, F marked, Recessed Luminaires for cleanroom

The product (range) is in conformity with the essential requirements of :

1. Low Voltage Directive : 73/23/EEC; 93/68/EEC

On basis of compliance with the harmonized standard(s)

EN 60598-1 : Particular Requirements

EN 60598-2-2 : Recessed Luminaires

Samples have been tested by : *TSE (Turkish Standards Institution)*
KEMA Quality B.V.

2. Electromagnetic Compatibility Directive : 89/336/EEC; 91/236/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

On basis of compliance with the harmonized standard(s)

EN 55015 : Limits and Methods of Measurement of Radio Disturbance Characteristics of Electrical Lighting and Similar Equipment

EN 61000-3-2 : Limits for Harmonic Currents Emissions (> 16 A per Phase)

EN 61547 : Equipment for General Lighting Purposes. EMC Immunity Requirements

Additional Qualifications :

- The factory is certified in accordance with the Quality Standard ISO 9001:2000.
* Certificate of Registration number is KY-274-03 /KG-96 issued by TSE on 2003/11/21
- The factory is certified in accordance with the Environmental Management System ISO 14001
* Certificate of Registration number is ÇY-085/02 issued by TSE on 2002/11/21
- The quality system in operation includes at least:
* 100% electrical testing on both safety aspects and functioning,
* sampling and inspection of packed products according to the production quality inspection system,
* auditing of the production quality inspection system by the Quality Department Lighting.

Name of Management Representative :

Ihsan BAŞAT
Plant Manager

Signature :

[Signature]
DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Türk Philips Tic. A.Ş.
Y. Dudullu Org. San. Bölgesi
1. Cad. No. 23 Ümraniye / İST.
Y.D. B. Kurumlar 8760051212
technET
Roman Cieślak
43-460 Wista, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Philips Lighting Poland S.A.
Oddział w Kętrzynie
ul. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn
Tel: +48 89/ 752 0 333, Fax: +48 89/ 752 0 102
NIP 764-00-01-443, Regon 570007259

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

1. Dostawca; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400

2. Adres; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400

3. Nazwa wyrobu ; OPRAWA OŚWIETLENIOWA

3. Typy (odmiany); modele : TEMPO 2 - 3

RVP 251 – RVP 351

4. Podstawowe parametry: 220V-240V, Klasa I, IP65

Dostawca na podstawie załączonej deklaracji producenta nr doc: LQ 9001-BLU-343-3 z dnia 04/04/2006 deklaruje, że ww sprzęt elektryczny został wykonywany zgodnie z:

a) Dyrektywą niskonapięciową 73/23/EEC; 93/68/EEC, 93/68/EEC
bazując na normach związanych EN60598-2-5, EN60695-2-1

Informacje dodatkowe:

Oprawy zostały przetestowane przez jednostkę certyfikującą CLTC. Produkty są wykonane zgodnie z wymaganiami ENEC-303 załącznik A z roku 1996

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ...,06

...Kętrzyn 21/09/2006.....
Miejsce i data wystawienia

Menadżer ds Systemów jakości
Dział handlowy

Miroslaw Filipowicz

Nazwisko, stanowisko i podpis osoby
upoważnionej.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Philips Lighting



PHILIPS

DOC: LQ 9001-BLU-343-3

Declaration of Conformity

Reference:	MDC-Tempo 2-3	Date:	04-04-2006	Page 1 of 1
------------	---------------	-------	------------	-------------

Commercial Type	Description	Insulation Class	IP Rating
Tempo	RVP 251 - RVP 351	Class I	IP65

The product (range) is in conformity with the essential requirements of:

1.	Low Voltage Directive: 73/23/EEC; 93/68/EEC On the basis of compliance with the harmonized standard:		
	EN 60598-2-5:	1998	
	IEC 60695-2-1:	Glow wire test 850 °C	
	Samples were tested by:	Report no.:	Date:
	CLTC	Tempo 3 SON: W060900073E Tempo 3 HPI TP: W060900075E Tempo 2 W060900074E	13-01-2006

2.	Electromagnetic Compatibility Directive: 89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC On the basis of compliance with the harmonized standard(s):		
	EN 55015:	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	
	EN 61000-3-2: EN 61000-3-3	Limits for harmonic current emissions (equipment input current 16A per phase).	
	EN 61547:	Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.	

3.	Additional Qualifications:		
1	The products are manufactured according ENEC-303 annex A issued 1996		

The last two digits of the year in which the CE was affixed on the product: ..06..

PSG Manager
PSG Eindhoven

Hugo Sparidans

Signature

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Gieslar
43-460 Wista, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Philips Lighting Poland S.A.
Oddział w Kętrzynie
ul. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn
Tel: +48 89/752 0 333, Fax: +48 89/752 0 102
NIP 764-00-01-443, Regon 570007259

DEKLARACJA ZGODNOŚCI **CE**

Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400

2. Adres; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400

2. Nazwa wyrobu ; Oprawa Oświetleniowa

3. Typy (odmiany); modele : MUSA

MRS610 1XCDM-T35W / 70W / 150W
MCS610 1XCDM-T35W / 70W / 150W HF
MRS610 1XSDW-T35W / 50W / 100W
MCS610 1XSDW-TG50W / 100W HF
MRS610 1XCDM-R35W / 70W

4. Podstawowe parametry: 230V, IP20, Klasa I,

5. Dostawca na podstawie załączonej deklaracji producenta o numerze LDB-7/QDL4049.06 z dnia 13/10/2006 deklaruje, że ww oprawa wykonywane są zgodnie z:

a) Dyrektywą niskonapięciową 73/23/EEC; 93/68/EEC
bazując na normie związanej EN 60598-2-2,

b) Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej 89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC,
bazując na normach związanych EN55015, EN61000-3-2, EN61547

Oprawa odpowiednia do bezpośredniego montażu na podłożu normalnie palnym
Test odporności tworzywa na działanie rozżarzonego drutu 850°C (5 sekund)



Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..02

Informacje dodatkowe:

Dostawca posiada system zapewnienia jakości ISO-9001. Niniejszy certyfikat został zarejestrowany pod nr 1993/995b i wydany przez jednostkę certyfikującą AFAQ w dniu 18/06/1998 roku.

W załączeniu Deklaracja Zgodności producenta

Menadżer ds Systemów Jakości
Dział handlowy

Mirosław Filipowicz

Kętrzyn 16/10/2006..

.....
Miejsce i data wystawienia

.....
Nazwisko , stanowisko i podpis osoby
upoważnionej.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET

Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24/10, Regon 070513653

Philips Eclairage



PHILIPS

MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer : Philips Eclairage
Le Vivier
41600 LAMOTTE BEUVRON
FRANCE

Ref. : LDB-7/QDL4049.06

Date : 2006/10/13

Products (range) identification :

CE mark applied

MRS610/ 1XCDM-T35W / 70W / 150W
MCS610 1XCDM-T35W / 70W / 150W HF
1XSDW-T35W / 50W / 100W
1XSDW-TG50W / 100W HF
1XCDM-R35W / 70W

02

The products (range) are in conformity with the essential requirements of :

1 - Low Voltage Directive

73/23/EEC; 93/68/EEC

on basis of compliance with the harmonised standard(s)

EN 60598-2-1 Fixed general purpose luminaires

2 - Electromagnetic Compatibility Directive

89/336/EEC; 91/263/EEC;
92/31/EEC; 93/68/EEC

on basis of compliance with the harmonised standard(s)

EN 55015 Limits and methods of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

EN 61547 Equipment for general lighting purpose - EMC immunity requirements

EN 61000-3-2 Limits for harmonic currents emissions (< 16A per phase)

- 3 -
- resistant to the glow wire test of 850 °C (5 seconds)
 - the suitability for direct mounting on normally flammable surfaces
 - the degree of protection IP20
 - rules for equipment class I, in accordance with EN60598.



Additional qualifications :

- The factory is certified in accordance with the **QUALITY NORM ISO 9001**

- Certificate of Registration, number 1993/995b issued by AFAQ on 2004/06/18

- The quality system in operation includes at least :

- 100% electrical testing on both safety aspects and functioning,

- sampling and inspection of packed products according to the production quality inspection system,

- auditing

of the production quality inspection system by the Quality Department Lighting.

Name(s) of management's representative(s) :

Signature(s)

B. MAUCHIEN

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-2410, Regon 070513653

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła/ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer : *Türk Philips Ticaret A.Ş.*
Gebze Organize Sanayi Bölgesi (GOSB)
İhsan Dede Caddesi No:102
41400 Gebze
KOCAELİ / TURKEY

Ref. : *MDCL - 2004/10*
Date : *2006-08-02*

Product or range identification

Family Name	Description	Trade Mark	Specifications
<i>MBS146</i>	<i>MBS146... Conv...</i>	<i>PHILIPS</i>	<i>Class I, IP20, F marked</i>

The product (range) is in conformity with the essential requirements of :

1. Low Voltage Directive : *73/23/EEC; 93/68/EEC*

On basis of compliance with the harmonized standard(s)

EN 60598-1 : *Particular Requirements*

EN 60598-2-2 : *Recessed Luminaires*

Samples have been tested by : *TSE (Turkish Standards Institution)*
KEMA Quality B.V.

2. Electromagnetic Compatibility Directive : *89/336/EEC; 91/236/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC*

On basis of compliance with the harmonized standard(s)

EN 55015 : *Limits and Methods of Measurement of Radio Disturbance Characteristics of Electrical Lighting and Similar Equipment*

EN 61000-3-2 : *Limits for Harmonic Currents Emissions (> 16 A per Phase)*

EN 61547 : *Equipment for General Lighting Purposes. EMC Immunity Requirements*

Last two digits of the year in which CE marking was affixed on the product: *..04..*

Additional Qualifications :

- *The factory is certified in accordance with the Quality Standard ISO 9001:2000.*

* *Certificate of Registration number is KY-274-03 / KG-96 issued by TSE on 2003/11/21*

- *The factory is certified in accordance with the Environmental Management System ISO 14001*

* *Certificate of Registration number is ÇY-085/02 issued by TSE on 2002/11/21*

- *The quality system in operation includes at least:*

* *100% electrical testing on both safety aspects and functioning.*

* *sampling and inspection of packed products according to the production quality inspection system.*

* *auditing of the production quality inspection system by the Quality Department Lighting.*

Name of Management Representative :

İhsan BAŞAT
R&D and Quality Manager

Signature :

Türk Philips Tic. A.Ş.
Gebze Organize Sanayi Bölgesi
İhsan Dede Cd. No 102 Gebze/KOCAELİ
V.D. Büyük Mülketeffer 876 005 1213



PHILIPS

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Philips Lighting Poland S.A.

Oddział w Kętrzynie

ul. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn

Tel: +48 89/ 752 0 333, Fax: +48 89/ 752 0 102

NIP 764-00-01-443, Regon 570007259

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

1. Dostawca; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400

2. Nazwa wyrobu ; Oprawa Oświetleniowa

3. Typy (odmiany); modele : „Downlight”

FCH146... HF
FCH146... I/IC

4. Podstawowe parametry: 230V, IP20, Klasa I,

5. Dostawca na podstawie załączonej deklaracji producenta o numerze MDCL - 2004/07 z dnia 2006/08/02 deklaruje, że ww oprawa wykonywane są zgodnie z:

a) Dyrektywą niskonapięciową 73/23/EEC; 93/68/EEC
bazując na normie związanej EN 60598-2-1, EN 60598-1

b) Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej 89/336/EEC; 93/68/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC;
bazując na normach związanych EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61547

Oprawa do bezpośredniego montażu na podłożu normalnie palnym



Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..04

Informacje dodatkowe:

Dostawca posiada system zapewnienia jakości ISO-9001: 2000. Niniejszy certyfikat został zarejestrowany pod nr KY-274-03 / KG-96 i wydany przez jednostkę certyfikującą TSE w dniu 21/11/2003 roku.

Dostawca posiada system zapewnienia jakości ISO-14001. Niniejszy certyfikat został zarejestrowany pod nr CY-085/02 / KG-96 i wydany przez jednostkę certyfikującą TSE w dniu 21/11/2002 roku.

W załączeniu Deklaracja Zgodności Producenta

Kętrzyn 10/01/2007..

.....
Miejsce i data wystawienia

Menadżer ds Systemów jakości

Dział handlowy

.....
Nazwisko , stanowisko i podpis osoby

up **Mieczysław Filipowicz**

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Gęślar
43-460 Wiśła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer : *Türk Philips Ticaret A.Ş.*
Gebze Organize Sanayi Bölgesi (GOSB)
İhsan Dede Caddesi No:102
41400 Gebze
KOCAELİ / TURKEY

Ref. : MDCL - 2004/07
Date : 2006-08-02

Product or range identification

Family Name	Description	Trade Mark	Specifications
FCHI46	FCHI46... Conv...	PHILIPS	Class I, IP20, F marked
FCHI46	FCHI46... HF...	PHILIPS	Class I, IP20, F marked

The product (range) is in conformity with the essential requirements of :

1. Low Voltage Directive : 73/23/EEC; 93/68/EEC

On basis of compliance with the harmonized standard(s)

EN 60598-1 : *Particular Requirements*

EN 60598-2-1 : *Fixed General Purpose Luminaires*

Samples have been tested by : *TSE (Turkish Standards Institution)*
KEMA Quality B.V.

2. Electromagnetic Compatibility Directive : 89/336/EEC; 91/236/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

On basis of compliance with the harmonized standard(s)

EN 55015 : *Limits and Methods of Measurement of Radio Disturbance Characteristics of Electrical Lighting and Similar Equipment*

EN 61000-3-2 : *Limits for Harmonic Currents Emissions (>16 A per Phase)*

EN 61547 : *Equipment for General Lighting Purposes. EMC Immunity Requirements*

Last two digits of the year in which CE marking was affixed on the product: ..04..

Additional Qualifications :

- The factory is certified in accordance with the Quality Standard ISO 9001:2000.
* Certificate of Registration number is KY-274-03 / KG-96 issued by TSE on 2003/11/21
- The factory is certified in accordance with the Environmental Management System ISO 14001
* Certificate of Registration number is ÇY-085/02 issued by TSE on 2002/11/21
- The quality system in operation includes at least:
 - * 100% electrical testing on both safety aspects and functioning,
 - * sampling and inspection of packed products according to the production quality inspection system,
 - * auditing of the production quality inspection system by the Quality Department Lighting.

Name of Management Representative :

İhsan BAŞAT
R&D and Quality Manager

Signature :

TÜRK PHILIPS TİCARET A.Ş.
İhsan Dede Cad. No.102
Gebze/KOCAELİ
Bağajlı Kurumlar V.D. 876 005 1212



PHILIPS

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła/V. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-40, Regon 070513653

Philips Lighting Poland S.A.
Oddział w Kętrzynie
ul. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn
Tel: +48 89/ 752 0 333, Fax: +48 89/ 752 0 102
NIP 764-00-01-443, Regon 570007259

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

1. Dostawca ; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400

2. Nazwa wyrobu ; Opraw Oświetleniowa

3. Typy (odmiany); EUROPA 2

FBS 122 113 - FBS 122 213.

4. Podstawowe parametry: 220V – 240V, IP20, 50Hz, Klasa I

Dostawca na podstawie załączonej Deklaracji Zgodności producenta CE LDB-7/QDL4064.06 z dnia 07.12.2006 deklaruje, że ww oprawa wykonywane są zgodnie z:

a). Dyrektywą niskonapięciową 73/23/EEC; 93/68/EEC
bazując na normach związanych PN-EN60598-2-2, PN-EN60598-1.

b). Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej 89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

bazując na normach związanych
PN-EN 55015 Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych
wytworzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.
EN 55015 Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN 61547 Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

EN 61547 Equipment for general lighting purposes -EMC immunity requirements.

PN-EN 61000-3-2 Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznym prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ~16A).

EN-61000-3-2 Limits for (~16A per phase) harmonic currents emission.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ...03

Informacje dodatkowe:

Oprawa przeszła test odporności tworzywa na działanie rozżarzonego drutu 850⁰C (5 sekund)

Oprawa odpowiednia do bezpośredniego montażu na podłożu normalnie palnym

Dostawca posiada system zapewnienia jakości ISO-9001:2000, Certyfikat nr 1993/995b

wydany przez jednostkę certyfikującą AFAQ w dniu 2004/06/18

W załączeniu przesyłamy Deklarację Zgodności CE wystawioną przez Producenta

..... Kętrzyn 07/04/2007

Miejsce i data wystawienia

.....
Menadżer ds Systemów jakości
Dział handlowy
Nazwisko , stanowisko i podpis osoby
upoważnionej
M. Filipowicz

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Gieślar
43-460 Wiśła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-16, Regon 070513653

Philips Lighting Poland S.A.
Oddział w Kętrzynie
ul. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn
Tel: +48 89/ 752 0 333, Fax: +48 89/ 752 0 102
NIP 764-00-01-443, Regon 570007259

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

1. Dostawca; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400
2. Nazwa wyrobu ; Oprawa Oświetleniowa
3. Typy (odmiany); modele : EUROPA 2

FBS 120 118- FBS 120 218- FBS 120 126- FBS 120 226
FBS 120 218 HF- FBS 120 226 HF.

4. Podstawowe parametry: 230V, IP20, Klasa I,
5. Dostawca na podstawie załączonej deklaracji producenta o numerze LDB-7/QDL4052.06 z dnia 13/10/2006 deklaruje, że ww oprawa wykonywane są zgodnie z:

- a) Dyrektywą niskonapięciową 73/23/EEC; 93/68/EEC
bazując na normie związanej PN-EN 60598-2-2,
- b) Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej 89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC;
93/68/EEC,

bazując na normach związanych
PN-EN 55015 Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych
wytworzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.
EN 55015 Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and
similar equipment

PN-EN 61547 Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia
elektromagnetyczne.
EN 61547 Equipment for general lighting purposes -EMC immunity requirements.

PN-EN 61000-3-2 Dopuszczalne poziomy emisji harmoniczných prądu (fazowy prąd
zasilający odbiornika ~16A).
EN-61000-3-2 Limits for (~16A per phase) harmonic currents emission.

Oprawa odpowiednia do bezpośredniego montażu na podłożu normalnie palnym
Test odporności tworzywa na działanie rozżarzonego drutu 850°C (5 sekund)



Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..03

Informacje dodatkowe:

Dostawca posiada system zapewnienia jakości ISO-9001. Niniejszy certyfikat został
zarejestrowany pod nr 1993/995b i wydany przez jednostkę certyfikującą AFAQ w dniu
18/06/2004 roku.

W załączeniu Deklaracja Zgodności Producenta

Kętrzyn 16/04/2007..

.....
Miejsce i data wystawienia

Menadżer ds Systemów jakości
Dział handlowy

.....
Nazwisko , stanowisko i podpis osoby
upoważnionej.

DEKLARACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer : Philips Eclairage
Le Vivier
41600 LAMOTTE BEUVRON
FRANCE

Ref. : LDB-7/QDL4064.06

Date : 2006/12/07

Product (range) identification :

Mark CE applied

FBS 122 113 - FBS 122 213.

03

The product (range) is in conformity with the essential requirements of :

- 1 - **Low Voltage Directive** 73/23/EEC; 93/68/EEC
on basis of compliance with the harmonised standard(s)
EN 60598-2-2 Recessed luminaires
- 2 - **Electromagnetic Compatibility Directive** 2004/108/CE; 91/263/EEC;
on basis of compliance with the harmonised standard(s) 92/31/EEC; 93/68/EEC
EN 55015 Limits and methods of radio disturbance characteristics of electrical lighting
and similar equipment
EN 61547 Equipment for general lighting purpose - EMC immunity requirements
EN 61000-3-2 Limits for harmonic currents emissions (< 16A per phase)
- 3 -
 - resistant to the glow wire test of 850 °C (5 seconds)
 - the suitability for direct mounting on normally flammable surfaces
 - the degree of protection IP20
 - rules for equipment class I, in accordance with EN60598-1.



Additional qualifications :

- The factory is certified in accordance with the **QUALITY NORM ISO 9001**
 - Certificate of Registration, number 1993/995b issued by AFAQ on 2004/06/18
 - The quality system in operation includes at least :
 - 100% electrical testing on both safety aspects and functioning,
 - sampling and inspection of packed products according to the production quality inspection system,
- auditing of the production quality inspection system by the Quality Department Lighting.

Name(s) of management's representative(s) :

Signature(s)

B. MAUCHIEN

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Philips Eclairage



PHILIPS

MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer :
Philips Eclairage
Le Vivier
41600 LAMOTTE BEUVRON
FRANCE

Ref. : LDB-7/QDL4052.06
Date : 2006/10/13

Identification :

CE Mark applied

FBS 120 118- FBS 120 218- FBS 120 126- FBS 120 226
FBS 120 218 HF- FBS 120 226 HF.

03

The products (range) are in conformity with the essential requirements of :

- 1 - **Low Voltage Directive** 73/23/EEC; 93/68/EEC
on basis of compliance with the harmonised standard(s)
EN 60598-2-2 Recessed luminaires
- 2 - **Electromagnetic Compatibility Directive** 89/336/EEC; 91/263/EEC;
on basis of compliance with the harmonised standard(s) 92/31/EEC; 93/68/EEC
EN 55015 Limits and methods of radio disturbance characteristics of electrical lighting
and similar equipment
EN 61547 Equipment for general lighting purpose - EMC immunity requirements
EN 61000-3-2 Limits for harmonic currents emissions (< 16A per phase)
- 3 -
- resistant to the glow wire test of 850 °C (5 seconds)
- the suitability for direct mounting on normally flammable surfaces 
- the degree of protection IP20
- rules for equipment class II, in accordance with EN60598-1.

Additional qualifications :

- The factory is certified in accordance with the **QUALITY NORM ISO 9001**
 - Certificate of Registration, number 1993/995b issued by AFAQ on 2004/06/18
- The quality system in operation includes at least :
 - 100% electrical testing on both safety aspects and functioning,
 - sampling and inspection of packed products according to the production quality inspection system,
 - auditing of the production quality inspection system by the Quality Department Lighting.

Name(s) of management's representative(s) :

Signature(s)

B. MAUCHIEN

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Nazwa i adres producenta:

Manufacturer:

Nr deklaracji / Ref.: ...0115/A/MDL...

Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie

ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Data wystawienia / Date: ...2007-11-20...

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa

Product (range) identification:

Luminaire

Marka / Brand name:

PHILIPS

Typ / Type TCS260.. HFP, HFPI, HFR

220+240V; 50/60Hz; kl. I; IP20; „F”; 850°C/30s; 960°C/5s**Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :**

The product (range) is in conformity with the provisions of

1. Dyrektywa niskonapięciowa

(wdrożona - Rozporządzeniem MD z dnia 21.08.2007 Dz. U. Nr 155 poz. 1069 z 2007 roku)

Low Voltage Directive

2006/95/WE

2006/95/WE

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN 60598-1, PN-IEC 598-2-1

EN 60598-1; EN 60598-2-1

Wyroby zostały przetestowane przez :

Samples have been tested by:

Laboratorium Jakości PLP S.A. O/ Kętrzyn

Quality Laboratory PLP S.A. O/ Kętrzyn

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej

(wdrożona - Ustawą z dnia 13.04.2007 „O kompatybilności elektromagnetycznej” Dz. U. Nr 82 poz. 550 z 2007 roku)

Electromagnetic Compatibility Directive

2004/108/WE

2004/108/WE

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN-55015

EN-55015

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobno.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmoniczných prądu

(fazowy prąd zasilający odbiornika ≤16A).

Limits for (≤16A per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła

powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym ≤16A w sieciach zasilających niskiego napięcia)

Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current ≤16A)

Wyroby zostały przetestowane przez:

Samples have been tested by:

PREDOM Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Warszawa.

PREDOM Testing & Research Center Warsaw.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ...07...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ...07

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001:2000, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001: 2000, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby

upoważnionej do zaawierzenia deklaracji:

Name of management representative

Andrzej Malicki

Dyrektor Produkcji i Dostaw

Opraw Oświetleniowych

IPSC Supply Chain Manager

Luminalres Kętrzyn

Data:

Date:

20.11.2007

Dyrektor Produkcji i Dostaw

Opraw Oświetleniowych

Podpis:

Signature:

Andrzej Malicki

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**
Roman Cieślak
43-460 Wista, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-2410, Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Nazwa i adres producenta:

Manufacturer:

Nr deklaracji / Ref.: .077/C/MDL.

Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie

ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Data wystawienia / Date:2005-10-03.....

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa

Marka / Brand name::

PHILIPS

Typ / Type: TTX 150... EI / HFP / HFB

Product (range) identification:

Luminaire

220+240V; 50/60Hz; kl. I; IP20; „F”; 850°C**Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y)**

The product (range) is in conformity with the provisions of:

1. Dyrektywa niskonapięciowa

(wdrożona - Rozporządzeniem MGPIPS z dnia 12.03.2003 Dz. U. Nr 49 poz. 414 z 2003 roku)

Low Voltage Directive

73/23/EWG; 93/68/EWG

73/23/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi:

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN 60598-1; PN-IEC 60598-2-

EN 60598-1; EN 60598-2-1

Wyroby zostały przetestowane przez

Samples have been tested by:

BBJ-SEP WARSZAWA

BBJ-SEP WARSAW.

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej

(wdrożona - Rozporządzeniem MI z dnia 02.04.2003 Dz. U. Nr 90 poz. 849 z 2003 roku)

Electromagnetic Compatibility Directive

89/336/EWG; 91/263/EWG;

92/31/EWG; 93/68/EWG

89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi:

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN-55015

EN-55015

Pozitomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu(fazowy prąd zasilający odbiornika $\leq 16A$).Limits for ($\leq 16A$ per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym $\leq 16A$ w sieciach zasilających niskiego napięcia)Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current $\leq 16A$)**Wyroby zostały przetestowane przez:**

Samples have been tested by:

Instytut Elektrotechniki w Warszawie.

Electrotechnical Institute-Warsaw.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..03...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..03...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001:2000, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001: 2000, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby
upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:
Name of management representative

Marek Ożarowski

Dyrektor Zakładu
Opraw Oświetleniowych
Luminaire Factory ManagerData:2005-10-03.....
Date:**DYREKTOR**
Zakładu Opraw OświetleniowychPodpis:
Signature: **Marek Ożarowski**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY**CE**

Nazwa i adres producenta:

Manufacturer:

Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie

ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Nr deklaracji / Ref. :078/C/MDL.....

Data wystawienia / Date :2005-10-03.....

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa

Marka / Brand name:

PHILIPSTyp / Type : **TTX 150... EL3**

Product (range) Identification:

Luminaire

220+240V; 50/60Hz; kl. I; IP20; „F”; 850°C**Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :**

The product (range) is in conformity with the provisions of:

1. Dyrektywa niskonapięciowa

(wdrożona - Rozporządzeniem MGPIPS z dnia 12.03.2003 Dz. U. Nr 49 poz. 414 z 2003 roku)

Low Voltage Directive

73/23/EWG; 93/68/EWG

73/23/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN 60598-1; PN-EN 60598-2-22

EN 60598-1; EN 60598-2-22

Wyroby zostały przetestowane przez :

Samples have been tested by:

BBJ-SEP WARSZAWA

BBJ-SEP WARSAW.

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej

(wdrożona - Rozporządzeniem MI z dnia 02.04.2003 Dz. U. Nr 80 poz. 849 z 2003 roku)

Electromagnetic Compatibility Directive

89/336/EWG; 91/263/EWG;

92/31/EWG; 93/68/EWG

89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN-55015

EN-55015

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC Immunity requirements.

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu**(fazowy prąd zasilający odbiornika $\leq 16A$).**Limits for ($\leq 16A$ per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym $\leq 16A$ w sieciach zasilających niskiego napięcia)Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rate current $\leq 16A$)**Wyroby zostały przetestowane przez:**

Samples have been tested by :

Instytut Elektrotechniki w Warszawie.

Electrotechnical Institute-Warsaw.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..04...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..04...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001:2000, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the Integrated Quality Standard ISO 9001: 2000, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby

upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:

Name of management representative

Marek Ożarowski

Dyrektor Zakładu

Opraw Oświetleniowych

Luminaire Factory Manager

Data:

Date:

DYREKTOR
Zakładu Opraw Oświetleniowych

Podpis:

Signature **Marek Ożarowski**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**
Roman Gieślar
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Nazwa i adres producenta:

Manufacturer:

Nr deklaracji / Ref. : ...076/C/MDL.....

Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie

ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Data wystawienia / Date : ...2005-10-03.....

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa

Marka / Brand name:

PHILIPS

Typ / Type :

TTX 150... IC

Product (range) Identification:

Luminaire

230V; 50Hz; kl. I; IP20; „F”; 850°C**Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :**

The product (range) is in conformity with the provisions of:

1. Dyrektywa niskonapięciowa

(wdrożona - Rozporządzeniem MGPIPS z dnia 12.03.2003 Dz. U. Nr 49 poz. 414 z 2003 roku)

Low Voltage Directive

73/23/EWG; 93/68/EWG

73/23/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN 60598-1; PN-IEC 60598-2-1

EN 60598-1; EN 60598-2-1

Wyroby zostały przetestowane przez :

Samples have been tested by:

BBJ-SEP WARSZAWA

BBJ-SEP WARSAW.

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej

(wdrożona - Rozporządzeniem Mi z dnia 02.04.2003 Dz. U. Nr 90 poz. 849 z 2003 roku)

Electromagnetic Compatibility Directive

89/336/EWG; 91/263/EWG;

92/31/EWG; 93/68/EWG

89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN-55015

EN-55015

Pozitomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu(fazowy prąd zasilający odbornika $\leq 16A$).Limits for ($\leq 16A$ per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odborniki o prądzie znamionowym $\leq 16A$ w sieciach zasilających niskiego napięcia)Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current $\leq 16A$)**Wyroby zostały przetestowane przez:**

Samples have been tested by :

Instytut Elektrotechniki w Warszawie.

Electrotechnical Institute-Warsaw.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..03...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..03...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001:2000, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001: 2000, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby

upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:

Name of management representative

Marek Ożarowski

Dyrektor Zakładu

Opraw Oświetleniowych

Luminaires Factory Manager

Data:

Date:

Zakład Opraw Oświetleniowych

Podpis:

Signature:

Marek OżarowskiDOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Nazwa i adres producenta:

Manufacturer:

Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie

ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Nr deklaracji / Ref. :0100/A/MDL.....

Data wystawienia / Date :2006-09-25.....

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa

Product (range) identification:

Luminaire

Marka / Brand name: PHILIPS

Typ / Type TTX150 ...EL .. do świetlówek TL5

230÷240V; 50/60Hz; kl. I; IP20; „F”; 850°C

Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :

The product (range) is in conformity with the provisions of:

1. Dyrektywa niskonapięciowa

(wdrożona - Rozporządzeniem MG z dnia 15.12.2005 Dz. U. Nr 259 poz. 2172 z 2005 roku)

Low Voltage Directive

73/23/EWG; 93/68/EWG

73/23/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN 60598-1; PN-IEC 60598-2-22

EN 60598-1; EN 60598-2-22

Wyroby zostały przetestowane przez :

Samples have been tested by:

BBJ-SEP WARSZAWA

BBJ-SEP WARSAW

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej

(wdrożona - Rozporządzeniem MTIB z dnia 27.12.2005 Dz. U. Nr 265 poz. 2227 z 2005 roku)

Electromagnetic Compatibility Directive

89/336/EWG; 91/263/EWG;

92/31/EWG; 93/68/EWG

89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN-55015

EN-55015

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu

(fazowy prąd zasilający odbiornika ≤16A).

Limits for (≤16A per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym ≤16A w sieciach zasilających niskiego napięcia)

Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rate current ≤16A)

Wyroby zostały przetestowane przez:

Samples have been tested by:

PREDOM Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Warszawa.

PREDOM Testing & Research Center Warsaw.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..06...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..06...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001:2000, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001: 2000, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby

upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:

Name of management representative

Marek Ożarowski

Dyrektor Zakładu

Opraw Oświetleniowych

Luminaires Factory Manager

Data:

Date:

Podpis:

Signature:

D Y R E K T O R

Zakładu Opraw Oświetleniowych

Marek Ożarowski

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**
Roman Ciągła
43-460 Wiśła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Nazwa i adres producenta:

Manufacturer:

Nr deklaracji / Ref. :090/A/MDL.....

Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie

ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Data wystawienia / Date :2005-10-03.....

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa

Marka / Brand name:

PHILIPSTyp / Type : **TTX 150 ... HFP do świetlówek TL5**

Product (range) identification:

Luminaire

220+240V; 50/60Hz; kl. I; IP20; „F”; 850°C**Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :**

The product (range) is in conformity with the provisions of:

1. Dyrektywa niskonapięciowa

(wdrożona - Rozporządzeniem MGPIPS z dnia 12.03.2003 Dz. U. Nr 49 poz. 414 z 2003 roku)

Low Voltage Directive

73/23/EWG; 93/68/EWG

73/23/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN 60598-1; PN-IEC 60598-2-1

EN 60598-1; EN 60598-2-1

Wyroby zostały przetestowane przez :

Samples have been tested by:

BBJ-SEP WARSZAWA

BBJ-SEP WARSAW.

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 89/336/EWG; 91/263/EWG;

(wdrożona - Rozporządzeniem MI z dnia 02.04.2003 Dz. U. Nr 90 poz. 849 z 2003 roku)

Electromagnetic Compatibility Directive

92/31/EWG; 93/68/EWG

89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN-55015

EN-55015

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu(fazowy prąd zasilający odbiornika $\leq 16A$).Limits for ($\leq 16A$ per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym $\leq 16A$ w sieciach zasilających niskiego napięcia)Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current $\leq 16A$)**Wyroby zostały przetestowane przez:**

Samples have been tested by :

PREDOM Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Warszawa.

PREDOM Testing & Research Center Warsaw.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..05...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..05...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001:2000, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001: 2000, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby

upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:

Name of management representative

Marek Ożarowski

Dyrektor Zakładu

Opraw Oświetleniowych

Luminaire Factory Manager

Data:

Date:

3.10.2005

DYREKTOR
Zakład Opraw Oświetleniowych

Podpis:

Signature:

Marek OżarowskiDOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10 / Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY**CE**

Nazwa i adres producenta:

Manufacturer:

Nr deklaracji / Ref. :0101/A/MDL.....

Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie

ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Data wystawienia / Date :2006-09-25.....

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa

Product (range) identification:

Luminaire

Marka / Brand name: PHILIPS

Typ / Type TTX150 ... HFR

220÷240V; 50/60Hz; kl. I; IP20; „F”; 850°C

Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :

The product (range) is in conformity with the provisions of:

1. Dyrektywa niskonapięciowa

(wdrożona - Rozporządzeniem MG z dnia 15.12.2005 Dz. U. Nr 259 poz. 2172 z 2005 roku)

Low Voltage Directive

73/23/EWG; 93/68/EWG

73/23/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN 60598-1; PN-IEC 60598-2-1

EN 60598-1; EN 60598-2-1

Wyroby zostały przetestowane przez

Samples have been tested by:

BBJ-SEP WARSZAWA

BBJ-SEP WARSAW

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej

(wdrożona - Rozporządzeniem MTIB z dnia 27.12.2005 Dz. U. Nr 285 poz. 2227 z 2005 roku)

Electromagnetic Compatibility Directive

89/336/EWG; 91/263/EWG;

92/31/EWG; 93/68/EWG

89/336/EEC; 91/263/EEC; 92/31/EEC; 93/68/EEC

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s)

PN-EN-55015

EN-55015

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu**(fazowy prąd zasilający odbiornika ≤16A).**

Limits for (≤16A per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym ≤16A w sieciach zasilających niskiego napięcia)

Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current ≤16A)

Wyroby zostały przetestowane przez:

Samples have been tested by :

PREDOM Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Warszawa.

PREDOM Testing & Research Center Warsaw.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..06...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..06...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001:2000, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001: 2000, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby
upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:
Name of management representative

Marek Ożarowski

Dyrektor Zakładu
Opraw Oświetleniowych
Luminaire Factory Manager

Data: ..26.09.2006..

Date:

Podpis Zakładu
Signature: Marek OżarowskiDOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Philips Lighting Poland S.A.
Oddział w Kętrzynie
ul. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn
Tel: +48 89/ 752 0 333, Fax: +48 89/ 752 0 102
NIP 764-00-01-443, Regon 570007259

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

1. Dostawca ; Philips Lighting Poland S.A.
Piła, ul. Kossaka 150 o/Kętrzyn
ul. Chrobrego 8, Kętrzyn 11-400

2. Nazwa wyrobu ; Opraw Oświetleniowa
3. Typy (odmiany); PENTURA

TMS122

4. Podstawowe parametry: 230V, IP20, 50Hz, Klasa I

Dostawca na podstawie załączonej Deklaracji Zgodności Importera LQ 9001-BLU-343-3 z dnia 02.12.2006 deklaruje, że ww. oprawa wykonywane są zgodnie z:

a). Dyrektywą niskonapięciową 73/23/EEC; 93/68/EEC
bazując na normach związanych PN-EN60598-2-2, IEC60695-2-1

Oprawa przeszła test odporności tworzywa na działanie rozżarzonego drutu 960°C (5 sekund)

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ...98

Informacje dodatkowe:

Produkty są wykonane zgodnie z wymaganiami ENEC-303 załącznik A z roku 1996
Dostawca posiada system zapewnienia jakości ISO-9001:2000, Certyfikat nr ES-0687/1998 z dnia 29-09-2003 nadany przez jednostkę certyfikującą IQNET.

W załączeniu przesyłamy Deklarację Zgodności CE wystawioną przez Importera

..... Kętrzyn 05/12/2006

Miejsce i data wystawienia

Menadżer ds Systemów Jakości
Dział Handlowy

..... **Miroslaw Filipowicz**

Nazwisko , stanowisko i podpis osoby
upoważnionej.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Philips Lighting



PHILIPS

DOC: LQ 9001-BLU-343-3

Manufacturers Declaration of Conformity

Reference:	MDC-Pentura-PHL	Date:	2004-12-02	Page 1 of 1
------------	-----------------	-------	------------	-------------

Commercial Type	Description	Insulation Class	IP Rating
Pentura	TMS122	Class I	IP 20

The product (range) is in conformity with the essential requirements of:

1.	Low Voltage Directive: 73/23/EEC; 93/68/EEC On the basis of compliance with the harmonized standard:	
	EN 60598-2-1:	1994 + A1:1997
	IEC 60695-2-1:	Glow wire test 960 °C

3.	Additional Qualifications:	
1.	The products are manufactured according ENEC-303 annex A issued 1996	
2.	The quality system of the factory is certified according the norm ISO 9001 version 2000 by:	
	Authority: IQNET	Certificate no.: ES-0687/1998 Date: 29-09-2003

The last two digits of the year in which the CE was affixed on the product: ..98..

Quality Manager
PSG Eindhoven

P.H.C.M. Schapendonk

Signature

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITYNazwa i adres producenta:
Manufacturer:Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie
ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Nr deklaracji / Ref. :0147/A/MDL..... Data wystawienia / Date :2010-09-02

Identyfikacja wyrobu:Oprawa oświetleniowa
Product (range) identification:
LuminaireMarka / Brand name: **PHILIPS**
Typ / Type **WT360C HFP / HFP Xt / HFR / HFR-TD (TL5)**
220V-240V; 50/60Hz; kl. I; IP66; ta35; „F”**Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :**

The product (range) is in conformity with the provisions of:

- 1. Dyrektywa niskonapięciowa** 2006/95/WE
(wdrożona - Rozporządzeniem MG z dnia 21.08.2007 Dz. U. Nr 155 poz. 1089 z 2007 roku)
Low Voltage Directive 2006/95/WE

oraz z normami zharmonizowanymi : PN-EN 60598-1; PN-IEC 598-2-1
on basis of compliance with the harmonized standard(s): EN 60598-1; EN 60598-2-1

Wyroby zostały przetestowane przez : PREDOM Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Warszawa.
Samples have been tested by: PREDOM Testing & Research Center Warsaw

- 2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej** 2004/108/WE;
(wdrożona - Ustawą z dnia 13.04.2007 „O kompatybilności elektromagnetycznej” Dz. U. Nr 82 poz. 556 z 2007 roku)
Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/WE

oraz z normami zharmonizowanymi :
on basis of compliance with the harmonized standard(s) :

- PN-EN-55015** Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych
EN-55015 wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.
Limits and methods of measurements of radio disturbance
characteristics of electrical lighting and similar equipment
- PN-EN-61547** Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego
EN-61547 na zakłócenia elektromagnetyczne.
Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.
- PN-EN-61000-3-2** Dopuszczalne poziomy emisji harmoniczných prądu
EN-61000-3-2 (fazowy prąd zasilający odbiornika ≤ 16A).
Limits for (≤ 16A per phase) harmonic currents emission.
- PN-EN-61000-3-3** Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła
EN-61000-3-3 powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym ≤ 16A w sieciach
zasilających niskiego napięcia)
Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rate
current ≤ 16A)

Wyroby zostały przetestowane przez: PREDOM Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Warszawa.
Samples have been tested by: PREDOM Testing & Research Center Warsaw

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..10...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..10...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP
zgodny z normami ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001, Environmental Management System
ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA
Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby
upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:
Name of management representative**Andrzej Malicki**Dyrektor Produkcji i Dostaw
Opraw Oświetleniowych
IPSC Supply Chain Manager
Luminaire Kętrzyn

Data: 2.09.2010

Date:

Podpis:
Signature: Andrzej MalickiDOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

PHILIPS**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**
MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITYNazwa i adres producenta:
Manufacturer:Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie
ul. B. Chrobrego 8, 11-400 Kętrzyn, Polska / Poland

Nr deklaracji / Ref. :0148/A/MDL..... Data wystawienia / Date :2010-09-02

Identyfikacja wyrobu:

Oprawa oświetleniowa
Product (range) identification:
LuminaireMarka / Brand name: **PHILIPS**Typ / Type **WT460C LED24/840 PSU...****220V÷240V; 50/60Hz; kl. I; IP66; ta35; „F”****Wyżej wymienione wyroby są zgodne z postanowieniami dyrektyw(y) :**

The product (range) is in conformity with the provisions of:

1. Dyrektywa niskonapięciowa(wdrożona - Rozporządzeniem MG z dnia 21.08.2007 Dz. U. Nr 155 poz. 1089 z 2007 roku)
Low Voltage Directive

2006/95/WE

2006/95/WE

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s):

PN-EN 60598-1; PN-IEC 598-2-1

EN 60598-1; EN 60598-2-1

Wyroby zostały przetestowane przez :

Samples have been tested by:

PREDOM Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Warszawa.

PREDOM Testing & Research Center Warsaw

2. Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej(wdrożona - Ustawą z dnia 13.04.2007 „O kompatybilności elektromagnetycznej” Dz. U. Nr 82 poz. 556 z 2007 roku)
Electromagnetic Compatibility Directive

2004/108/WE;

2004/108/WE

oraz z normami zharmonizowanymi :

on basis of compliance with the harmonized standard(s) :

PN-EN-55015

EN-55015

Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN-61547

EN-61547

Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN-61000-3-2

EN-61000-3-2

Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ≤ 16A).

Limits for (≤ 16A per phase) harmonic currents emission.

PN-EN-61000-3-3

EN-61000-3-3

Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym ≤ 16A w sieciach zasilających niskiego napięcia)

Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rate current ≤ 16A)

Wyroby zostały przetestowane przez:

Samples have been tested by :

PREDOM Ośrodek Badawczo - Rozwojowy Warszawa.

PREDOM Testing & Research Center Warsaw

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: ..10...

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product: ..10...

Dodatkowe informacje: Producent wdrożył i utrzymuje zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP zgodny z normami ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 i PN-N-18001 nadany przez KEMA Quality B.V.

The factory is certified in accordance with the integrated Quality Standard ISO 9001, Environmental Management System ISO 14001 and the Occupational Health & Safety Management System OHSAS 18001 and PN-N-18001 issued by KEMA Quality B.V.

Nazwisko i stanowisko osoby
upoważnionej do zatwierdzenia deklaracji:
Name of management representative**Andrzej Malicki**Dyrektor Produkcji i Dostaw
Opraw Oświetleniowych
IPSC Supply Chain Manager
Luminaires KetrzynData: 2.09.2010
Date:Podpis: [Signature]
Signature: Andrzej MalickiDOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**techNET**
Roman Cieślak
43-460 Wista, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

1. Dostawca ; Philips Lighting Poland S.A. Piła, ul. Kossaka 150

2. Nazwa wyrobu ; Opraw Oświetleniowa

3. Typy (odmiany); **FUGATO FULL METALL**

FBS290/291/295/296/297 seria (CFL)

FCS291/296 seria (CFL)

MCS/SCS296 seria (DL)

Podstawowe parametry: 230V – 240V, IP20, 50Hz, Klasa I

Dostawca na podstawie załączonej Deklaracji Zgodności producenta 2006.F-M-SCS291-296_FBS290-297 z dnia 01.04.2008 deklaruje, że ww oprawy wykonane są zgodnie z:

a). Dyrektywą niskonapięciowa 2006/95/EC
bazując na normach związanych PN-EN60598-1:2004, PN-EN60598-2-2:1996, A1:1997.

b). Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej: 2004/108/EC
bazując na normach związanych

PN-EN 55015:2000 Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne.

EN 55015:2000 Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

PN-EN 61547:1995, A1:2000 Wymagania dotyczące odporności sprzętu oświetleniowego na zakłócenia elektromagnetyczne.

EN 61547:1995, A1:2000 Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.

PN-EN 61 000-3-2:2000 Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ~16A).

EN 61 000-3-2:2000 Limits for (~16A per phase) harmonic currents emission.

PN-EN61000-3-3 :1995 Dopuszczalne poziomy. (Ograniczenia wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym <16A w sieciach zasilających niskiego napięcia).

EN61000-3-3:1995 Limits. (Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current < 16A)

c) Dyrektywa efektywności energetycznej dla stateczników i oświetlenia jarzeniowego: 2005/55/EC
bazując na normach związanych:

PN-EN 50294:1998, A1:2001, A2:2003 Metoda pomiaru całkowitej mocy wejściowej obwodów lampy-statecznik

EN 50294:1998, A1:2001, A2:2003: Measurement method of Total input Power of ballast-lamp circuits

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznaczenie CE: 2006

Informacje dodatkowe:

Oprawa przeszła test odporności tworzywa na działanie rozżarzonego drutu 960°C (5 sekund)

Oprawa odpowiednia do bezpośredniego montażu na podłożu normalnie palnym

Dostawca posiada system zapewnienia jakości ISO-9001:2000, ISO 14001, ISO 17025

wydany przez jednostkę certyfikującą SGS Fimko Ltd. Nr certyfikatu 06 TR 061

Włączeniu przesyłamy Deklaracje Zgodności CE wystawioną przez Producenta

Kętrzyn 05/12/2008

Miejsce i data wystawienia

.....
Nazwisko, stanowisko, podpis osoby
upoważnionej

Miroslaw Filipowicz

POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Manufacturer's CE Declaration of Conformity

CE Valmistajan vaatimustenmukaisuusvakuutus

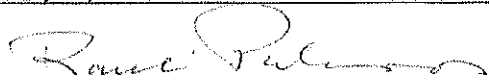
PHILIPS

Manufacturer Valmistaja	Philips Oy, Valaisimet Mattilantie 75, 04600 Mäntsälä, Finland	Reference Viite	2006.F-M-SCS291-296_FBS290-297
Year CE was affixed to the product (Vuosi jolloin CE-merkki on kiinnitetty tuotteeseen)			2006
Product (or range) Tuote (tai tuotesarja)	Specification Määrittely	Brand Tuotemerkki	
FBS290/291/295/296/297 series (CFL) FCS291/296 series (CFL) MCS/SCS296 series (DL)	Luminaire series for compact fluorescent lamps (CFL) and discharge lamps (DL) (Valaisinsarja pienloistelampuille (CFL) ja purkauslampuille (DL))	PHILIPS	
Certification Sertifikaatti	Test Authority / Mark Testaaja / tunnus	License No or Type Sertifikaatin No tai tyyppi	
The product (or range) above is certified by: Yllä mainitun tuotteen on testannut:			
Internal document file number: Sisäinen tiedostotunnus:		Philips Oy Luminares	06 TR 061

The Product (Range) is in conformity with the essential requirements of:

Tuote (tuotesarja) täyttää seuraavat oleelliset vaatimukset:

Low Voltage Directive 2006 / 95 / EC (Pienjännitedirektiivi) On basis of compliance with the harmonized standard(s) (Perustuen seuraaviin harmonisointeihin standardeihin)	
EN 60598-1:2004	Luminaires. General requirements and tests (Valaisimet. Yleiset vaatimukset ja testit) Including the A-deviations of France to the subclause 13.3 in Annex ZC (960 °C) (Mukaanlukien Ranskan A-poikkeukset kohtaan 13.3 liitteessä ZC (960 °C))
EN 60598-2-2:1996, A1:1997	Recessed Luminaire (Upotettava valaisimet)
Electromagnetic Compatibility Directive 2004 / 108 / EC (EMC-direktiivi) On basis of compliance with the harmonized standard(s) (Perustuen seuraaviin harmonisointeihin standardeihin)	
EN 55015:2000	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (Valaisimien ja vastaavien laitteiden radiohäiriöiden raja-arvot ja mittausten menetelmät)
EN 61547:1995, A1:2000	Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements (Yleisen valaistuskäytön laitteet – Vaatimukset EMC-siedolle)
EN 61000-3-2:2000	Limits for Harmonic emissions (<16A per phase) (Raja-arvot harmonisille virroille (laitteet, joiden ottovirta on enintään 16 A vaihe))
EN 61000-3-3:1995	Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current <= 16 A per phase and not subject to conditional connection (Yleiseen pienjänniteverkkoon aiheutuvat jännitevaihtelut ja välkyntä – Laitteet, joiden nimellisvirta on enintään 16 A vaihe ja joiden liittämiseksi ei ole erityisehtoja)
Energy efficiency requirements for ballasts for fluorescent lighting 2000 / 55 / EC (Direktiivi loistelamppujen virranrajoittimien energiatehokkuusvaatimuksista) On basis of compliance with the harmonized standard(s) (Perustuen seuraaviin harmonisointeihin standardeihin)	
EN 50294:1998, A1:2001, A2:2003	Measurement method of total input power of ballast-lamp circuits (Käytin-lamppu-piirin kokonaistehon mittaustapa)
Additional Qualifications (Muut laatumääritykset)	
The factory is certified in accordance with: (Valmistusyksikölle myönnetty laatusertifikaatti)	
- Quality Management System ISO9001:2000 - Environmental Management System ISO 14001 - The internal Laboratory is certified according ISO 17025 by SGS Fimko Ltd	
The quality system in operation includes at least: (Valmistustoiminnan laatu järjestelmä sisältää vähintään:)	
100% electrical testing on both safety aspects and functioning (100% sähköinen testaus turvallisuuden ja toiminnan osalta) - Sampling and inspection of packed products according to production quality inspection system (Toimitettavien tuotteiden pistokoetarkastukset laadunvalvontajärjestelmän mukaan)	

Management Representative (Johdon edustaja)	Signature (Allekirjoitus)
Rauli Palmroos	
Date : 01.04.2008	



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

ITB-2048/W

Potwierdza się, że:

Zaprawa ogniochronna CP 636 do uszczelniania przejść instalacyjnych

o właściwościach użytkowych określonych w pkt.3 AT-15-3738/2004+Aneksy 1+4
przeznaczona do stosowania w zakresie i na warunkach określonych w pkt.2 AT-15-7812/2008+Aneksy 1+4

wprowadzona do obrotu i produkowana przez:

HILTI (Poland) Sp. z o.o.
Puławska 491
02-844 Warszawa

w zakładzie produkcyjnym:

49-023

spełnia wymagania określone w:

Aprobacie Technicznej Nr AT-15-3738/2004+Aneksy 1+4

Producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji i prowadzi badania próbek wyrobu, pobranych w zakładzie produkcyjnym, zgodnie z planem badań.

Zakład Certyfikacji ITB przeprowadził wstępne badania typu oraz wstępny audit zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji, prowadzi stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji.

Niniejszy certyfikat jest dokumentem wymagany w systemie oceny zgodności 1, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 r. w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. Nr 198 poz. 2041 z późn. zm.).

Certyfikat zgodności nr ITB-2048/W został wydany po raz pierwszy 30.06.2011. Niniejszy certyfikat może być stosowany tylko w odniesieniu do wyrobów spełniających wymagania ww. specyfikacji technicznej i jest ważny do 31.12.2011, o ile specyfikacja techniczna zachowuje swoją ważność oraz nie uległy istotnym zmianom: typ wyrobu, warunki i miejsce produkcji lub system zakładowej kontroli produkcji.

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Zakładu Certyfikacji

Piotr Maciejak



DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

Marek Kaproń

Warszawa, 30.06.2011

DOKUMENT
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cioślar
43-460 Wiśła, ul. Północna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653

Deklaracja Zgodności CE

(EC Declaration of Conformity)

00147/2008

My (We)

LUG Light Factory Spółka z o. o.

65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11

deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób: (hereby declare on our own responsibility, that the product:)

Typ wyrobu: (Model type:)

Oprawa oświetleniowa typu downlight do wbudowywania

(Recessed downlight luminaire)

Nazwa wyrobu: (Model name:)

LUGSTAR P/T, (MINI, FACETED, BASIC, DYSTANS,
TURBO) IP20

Oznaczenie fabryczne: (Model/type number:)

Załącznik (Attachment:)

jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw: (is in conformity with the following directives:)

Niskonapięciowa (LVD)

2006/95/WE (2006/95/EC)

Kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)

2004/108/WE (2004/108/EC)

oraz z następującymi normami: (and with the following standards:)

PN-EN 60598-1:2007

EN 60598-2-1:1989

PN-EN 55015:2011

PN-EN 61547:2009

PN-EN 61000-3-2:2007/A2:2010

PN-EN 61000-3-3:2011

PN-EN 60598-2-2:2000

rok oznaczenia produktu symbolem CE: 05

(implementation year of the EC regulation: 05)

DYREKTOR
DS. TECHNICZNYCH

mgr inż. Mariusz Ejsmont

Mariusz Ejsmont

Zielona Góra, 2011-05-04

Załącznik (Attachment) 00147/2008

LUGSTAR P/T, (MINI, FACETED, BASIC, DYSTANS,
 TURBO) IP20

Oznaczenie fabryczne: Moc[W]:			Oznaczenie fabryczne: Moc[W]:		
(Model/type number:)	(Power:)	(Base:)	(Model/type number:)	(Power:)	(Base:)
CA.010.1	1x18	G24d2	CO.004A	2x18	G24d2
CA.020.1	1x26	G24d3	CO.013A	1x18	G24d2
CA.030.1	2x18	G24d2	CO.014A	2x18	G24d2
CA.040.1	2x26	G24d3	CO.015A	1x26	G24d3
CA.050.1	2x13	G24d1	CO.016A	2x26	G24d3
CA.010P.1	1x18	G24d2	CO.023A	1x18	G24d2
CA.020P.1	1x26	G24d3	CO.024A	2x18	G24d2
CA.030P.1	2x18	G24d2	CO.025A	1x26	G24d3
CA.040P.1	2x26	G24d3	CO.026A	2x26	G24d3
CA.050P.1	2x13	G24d1	CO.001F	1x13	G24d1
CA.010M.1	1x18	G24d2	CA.002F	2x13	G24d1
CA.020M.1	1x26	G24d3	CO.003F	1x18	G24d2
CA.030M.1	2x18	G24d2	CO.004F	2x18	G24d2
CA.040M.1	2x26	G24d3	CO.013F	1x18	G24d2
CA.050M.1	2x13	G24d1	CO.014F	2x18	G24d2
CA.010D.1	1x18	G24d2	CO.015F	1x26	G24d3
CA.020D.1	1x26	G24d3	CO.016F	2x26	G24d3
CA.030D.1	2x18	G24d2	CO.023F	1x18	G24d2
CA.040D.1	2x26	G24d3	CO.024F	2x18	G24d2
CA.050D.1	2x13	G24d1	CO.025F	1x26	G24d3
CA.010DP.1	1x18	G24d2	CO.026F	2x26	G24d3
CA.020DP.1	1x26	G24d3	CO.001T	1x13	G24d1
CA.030DP.1	2x18	G24d2	CO.002T	2x13	G24d1
CA.040DP.1	2x26	G24d3	CO.003T	1x18	G24d2
CA.050DP.1	2x13	G24d1	CO.004T	2x18	G24d2
CA.010DM.1	1x18	G24d2	CO.013T	1x18	G24d2
CA.020DM.1	1x26	G24d3	CO.014T	2x18	G24d2
CA.030DM.1	2x18	G24d2	CO.015T	1x26	G24d3
CA.040DM.1	2x26	G24d3	CO.016T	2x26	G24d3
CA.050DM.1	2x13	G24d1	CO.023T	1x18	G24d2
CO.001A	1x13	G24d1	CO.024T	2x18	G24d2
CO.002A	2x13	G24d1	CO.025T	1x26	G24d3
CO.003A	1x18	G24d2	CO.026T	2x26	G24d3

Załącznik (Attachment) 00147/2008

LUGSTAR P/T, (MINI), FACETED, BASIC, DYSTANS,
TURBO) IP20

ROZSZERZENIA INDEKSÓW	
PRODUCT INDEX	
Luminaire type	
PD.	XXX. Y.Z ← Index extensions (Special purpose) 1,2,3 - KOLOR(COLOR) 16 - ZASILANIE 240V/50Hz(POWER SUPPLY) 20 - STATECZNIK ELEKTRONICZNY (ECG) 21 - STATECZNIK ŚCIEMNIALNY (DIMM) 30 - STATECZNIK DALI 41 - Z PRZEWODEM ZASILAJĄCYM I ŚWIETŁÓWKAMI (FEDER CABLE WITH OUTLET PLUG, WITH LAMPS) 43 - ZE ŚWIETŁÓWKAMI (WITH LAMPS) 45 - Z PRZEWODEM ZASILAJĄCYM (FEDER CABLE WITH OUTLET PLUG) 72 - ZE ZŁĄCZKĄ WIELAND (TERMINAL BLOCK WIELAND) 128 - ZE ZŁĄCZKĄ ENSTO (TERMINAL BLOCK ENSTO) M - MATOWY RASTER (MATT REFLECTOR) TW - ZŁĄCZKA 5 TOROWA (TERMINAL BLOCK 5 POLE) 04 - Z KOMPENSACJĄ MOCY BIERNEJ (POWER FACTOR CORRECTION)
CA.	
CD.	
CF.	
CO.	
DO.	
DK.	
MOC, MODEL (Model power code, material type code)	

Deklaracja Zgodności CE

(EC Declaration of Conformity)

00152/2008

My (We)

LUG Light Factory Spółka z o. o.

65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11

deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób: (hereby declare on our own responsibility, that the product:)

Typ wyrobu: (Model type:)

Oprawa oświetleniowa typu downlight do wbudowywania

(Recessed downlight luminaire)

Nazwa wyrobu: (Model name:)

LUGSTAR P/T MH, FIRE, FIRE MH, FIRE MINI (IP20)

Oznaczenie fabryczne: (Model/type number:)

Załącznik (Attachment:)

jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw: (is in conformity with the following directives:)

Niskonapięciowa (LVD)

2006/95/WE (2006/95/EC)

Kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)

2004/108/WE (2004/108/EC)

oraz z następującymi normami: (and with the following standards:)

PN-EN 60598-1:2007

EN 60598-2-1:1989

PN-EN 55015:2011

PN-EN 61547:2009

PN-EN 61000-3-2:2007/A2:2010

PN-EN 61000-3-3:2011

PN-EN 60598-2-2:2000

rok oznaczenia produktu symbolem CE: 05

(implementation year of the EC regulation: 05)

DYREKTOR
DS. TECHNICZNYCH

mgr inż. Mariusz Ejmont

Mariusz Ejmont

Zielona Góra, 2011-05-04

Załącznik (Attachment) 00152/2008

LUGSTAR P/T MH, FIRE, FIRE MH, FIRE MINI (IP20)

Oznaczenie fabryczne: Moc[W]: Trzonek:

(Model/type number:)	(Power:)	(Base:)
CF.001.05	1x70	Rx7s
CF.002.05	1x150	Rx7s-24
CF.005.05	1x70	Rx7s
CF.006.05	1x150	Rx7s-24
CF.013.05	1x70	G12
CF.014.05	1x150	G12
CF.003.05	1x70	Rx7s
CF.004.05	1x150	Rx7s-24

Typ (Type)

PD.	XXX.	Y.Z	1,2,3 - Kolor (Color)
CA.	XXX.	Y.Z	16 - Zasilanie 240V/50Hz (Power supply)
CD.	XXX.	Y.Z	20 - Statecznik elektroniczny (ECG)
CF.	XXX.	Y.Z	21 - Statecznik ściemniający (DIMM)
CO.	XXX.	Y.Z	30 - Statecznik DALI (DALI)
DO.	XXX.	Y.Z	41 - Z przewodem zasilającym i świetłówkami (Feder cable with outlet plug, with lamps)
DK.	XXX.	Y.Z	43 - Ze świetłówkami (With lamps)
			45 - Z przewodem zasilającym (Feder cable with outlet plug)
			72 - Ze złączką WIELAND (Terminal block WIELAND)
			128 - Ze złączką ENSTO (Terminal block ENSTO)
			129 - Z otworami wentylacyjnymi (With ventilating holes)
			M - Z matowym rastrem (With mat reflector)
			TW - Złączka 5 torowa (Terminal block 5 pin)

Oznaczenie modelu i mocy
(Model power code)

Deklaracja Zgodności CE

(EC Declaration of Conformity)

00402/2010

My (We)

LUG Light Factory Spółka z o. o.

65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11

deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób: (hereby declare on our own responsibility, that the product:)

Typ wyrobu: (Model type:)

System oświetleniowy

(Lighting system)

Nazwa wyrobu: (Model name:)

Argus One System, Argus One System N/T (IP20, 230V/50Hz)

Argus One P/T, Argus Trimless System

Oznaczenie fabryczne: (Model/type number:)

Załącznik (Attachment:)



jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw: (is in conformity with the following directives:)

Niskonapięciowa (LVD)

2006/95/WE (2006/95/EC)

Kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)

2004/108/WE (2004/108/EC)

oraz z następującymi normami: (and with the following standards:)

PN-EN 60598-1:2007

EN 60598-2-1:1989

PN-EN 55015:2007(U)

PN-EN 61547:2009

PN-EN 61000-3-2:2007

PN-EN 61000-3-3:1997/IS1:2006

PN-EN 60598-2-2:2000

rok oznaczenia produktu symbolem CE: 10

(implementation year of the EC regulation: 10)

LUG Light Factory Sp. z o.o.
Inżynier Laboratorium
Laboratory Engineer

mgr inż. Marcin Białas

DYREKTOR
DS. TECHNICZNYCH

mgr inż. Mariusz Ejmont

.....
Wystawił:(Compiled by:)

.....
Podpis osoby upoważnionej

(Signature of authorized person)

Zielona Góra, 01.07.2010

00402/2010/40360/EC

Załącznik (Attachment) 00402/2010

Oznaczenie fabryczne: (Model/type number:)	Moc[W]: (Power:)	Trzonek: (Base:)	Oznaczenie fabryczne: (Model/type number:)	Moc[W]: (Power:)	Trzonek: (Base:)
PS.500.X.2	1x14W	G5	PS.588.X.2	1x14W	G5
PS.501.X.2	1x21W	G5	PS.589.X.2	1x21W	G5
PS.502.X.2	1x24W	G5	PS.590.X.2	1x24W	G5
PS.503.X.2	1x28W	G5	PS.591.X.2	1x28W	G5
PS.504.X.2	1x35W	G5	PS.592.X.2	1x35W	G5
PS.505.X.2	1x39w	G5	PS.593.X.2	1x39w	G5
PS.506.X.2	1x49W	G5	PS.594.X.2	1x49W	G5
PS.507.X.2	1x54W	G5	PS.595.X.2	1x54W	G5
PS.508.X.2	1x14/24W	G5	PS.596.X.2	1x14/24W	G5
PS.509.X.2	1x21/39W	G5	PS.597.X.2	1x21/39W	G5
PS.510.X.2	1x28/54W	G5	PS.598.X.2	1x28/54W	G5
PS.511.X.2	1x35/49W	G5	PS.599.X.2	1x35/49W	G5
PS.530.X.2	1x14W	G5			
PS.531.X.2	1x21W	G5			
PS.532.X.2	1x24W	G5			
PS.533.X.2	1x28W	G5			
PS.534.X.2	1x35W	G5			
PS.535.X.2	1x39w	G5			
PS.536.X.2	1x49W	G5			
PS.537.X.2	1x54W	G5			
PS.538.X.2	1x14/24W	G5			
PS.539.X.2	1x21/39W	G5			
PS.540.X.2	1x28/54W	G5			
PS.541.X.2	1x35/49W	G5			
PS.560.X.2	1x14W	G5			
PS.561.X.2	1x21W	G5			
PS.562.X.2	1x24W	G5			
PS.563.X.2	1x28W	G5			
PS.564.X.2	1x35W	G5			
PS.565.X.2	1x39w	G5			
PS.566.X.2	1x49W	G5			
PS.567.X.2	1x54W	G5			
PS.568.X.2	1x14/24W	G5			
PS.569.X.2	1x21/39W	G5			
PS.570.X.2	1x28/54W	G5			
PS.571.X.2	1x35/49W	G5			

Deklaracja Zgodności CE

(EC Declaration of Conformity)

01006/2009

My (We)

LUG Light Factory Spółka z o. o.

65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11

deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób: (hereby declare on our own responsibility, that the product:)

Typ wyrobu: (Model type:)

Oprawa oświetleniowa dekoracyjna

(Decorative luminaire)

Nazwa wyrobu: (Model name:)

CIRRUS II

Oznaczenie fabryczne: (Model/type number:)

Załącznik (Attachment:)

jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw: (is in conformity with the following directives:)

Niskonapięciowa (LVD)

2006/95/WE (2006/95/EC)

Kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)

2004/108/WE (2004/108/EC)

oraz z następującymi normami: (and with the following standards:)

PN-EN 60598-1:2007

EN 60598-2-1:1989

PN-EN 55015:2007(U)

PN-EN 61547:2002

PN-EN 61000-3-2:2007

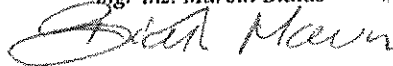
PN-EN 61000-3-3:1997/IS1:2006

rok oznaczenia produktu symbolem CE: 09

(implementation year of the EC regulation: 09)

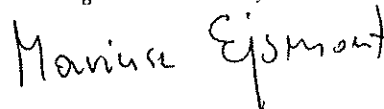
Inżynier Laboratorium

mgr inż. Marcin Białas



DYREKTOR
DS. TECHNICZNYCH

mgr inż. Mariusz Ejsmont



Wykonał: (Compiled by:)

Podpis osoby upoważnionej

(Signature of authorized person)

Zielona Góra 7.10.2009

Załącznik (Attachment) 01006/2009

CIRRUS II

Oznaczenie fabryczne: (Model/type number:)	Moc[W]: (Power:)	Trzonek: (Base:)
LM.214.M.1	1x28W	G5
LM.214.M.2	1x28W	G5
LM.215.M.1	1x35W	G5
LM.215.M.2	1x35W	G5
LM.216.M.1	1x49W	G5
LM.216.M.2	1x49W	G5
LM.217.M.1	1x54W	G5
LM.217.M.2	1x54W	G5
LM.218.M.1	1x80W	G5
LM.218.M.2	1x80W	G5
LM.219.M.1	1x28W/54W	G5
LM.219.M.2	1x28W/54W	G5
LM.219.M.1.30	1x28W/54W	G5
LM.219.M.2.30	1x28W/54W	G5
LM.220.M.1	1x35W/49W/80W	G5
LM.220.M.2	1x35W/49W/80W	G5
LM.220.M.81.1	1x35W/49W/80W	G5
LM.220.M.94.2	1x35W/49W/80W	G5
LM.221.M.1	2x28W	G5
LM.221.M.2	2x28W	G5
LM.222.M.1	2x35W	G5
LM.222.M.2	2x35W	G5
LM.223.M.1	2x49W	G5
LM.223.M.2	2x49W	G5
LM.224.M.1	2x54W	G5
LM.224.M.2	2x54W	G5
LM.225.M.1	2x80W	G5
LM.225.M.2	2x80W	G5
LM.226.M.1	1x28W/54W	G5
LM.226.M.2	1x28W/54W	G5
LM.226.M.1.30	1x28W/54W	G5
LM.226.M.2.30	1x28W/54W	G5
LM.227.M.1	2x35W/49W/80W	G5
LM.227.M.2	2x35W/49W/80W	G5
LM.227.M.1.30	2x35W/49W/80W	G5
LM.227.M.2.30	2x35W/49W/80W	G5

Deklaracja Zgodności WE

(EC Declaration of Conformity, EG - Konformitätsklärung, Déclaration de conformité)

07/001/11/CE

My (We, Wir, Nous)

LUG Light Factory Spółka z o. o.
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11

deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób:

(hereby declare on our own responsibility, that the product:, hiermit bestätigen wir, dass die leuchte:,

déclarons sous notre seule responsabilité que le produit:)

Typ wyrobu: **OŚWIETLENIE POWIERZCHNI CZYSTYCH I MEDYCZNYCH**
(Model type:, Typenart:, Type du produit:) (Clean room&medical lighting)

Nazwa wyrobu: **LUGCLASSIC MEDICA 1, 2 PT** (230V/50Hz, IP65, F, CL II)
(Model name:, Nom du produit:, Bezeichnung:)

Oznaczenie fabryczne: **ZAŁĄCZNIK** (Annex, Anbau, Annexe)

(Type number:, Art.Nr. :,Référence:)

jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw:

(is in conformity with the following directives:, entspricht die Bestimmungen der folgenden Richtlinien:)

est conforme aux dispositions des directives suivantes:)

Niskonapięciowa

(LVD, EG-Niederspannungsrichtlinie, Basse tension)

2006/95/WE (2006/95/EG,EC)

Kompatybilności elektromagnetyczne

(EMC, Compatibilité électromagnétique, Elektromagnetische Verträglichkeit)

2004/108/WE (2004/108/EG,EC)

oraz z następującymi normami: (and with the following standards:, und folgende Normen:, ainsi que les normes suivantes:)

PN-EN 60598-1:2007

EN 60598-2-1:1989

PN-EN 55015:2011

PN-EN 61547:2009

PN-EN 61000-3-2:2007/A2:2010

PN-EN 61000-3-3:2011

PN-EN 60598-2-2:2000

PN-EN 60598-2-22:2004/A2:2010

PN-EN 60598-2-25:2000/A1:2005

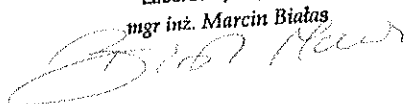
rok oznaczenia produktu symbolem CE:

10

(implementation year of the EC regulation:, Anbringung der CE-Kennzeichnung:, année de marquage du produit par le symbole CE:)

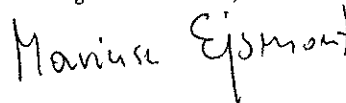
LUG Light Factory Sp. z o.o.
Inżynier Laboratorium
Laboratory Engineer

mgr inż. Marcin Białas



DYREKTOR
DS. TECHNICZNYCH

mgr inż. Mariusz Ejsmont



Wystawił:

(Compiled by:, Zusammengestellt von:, Publié:)

Zielona Góra, 2012-01-04

Podpis osoby upoważnionej

(Signature of authorized person, Unterschrift des Bevollmächtigten,

Signature de la personne autorisée)

Strona (Page, Seite) 1 / 6

LUGCLASSIC MEDICA 1, 2 PT (230V/50Hz, IP65, F, CL I)

Oznaczenie fabryczne: (Type number:, Art.Nr. :,Référéncie:)	Moc[W]: (Power:, Leistung:, Puissance:)	Trzonek: (Base:,Socket:, Culot:)
070021.1201.311	2x18	G13
070021.1301.311	3x18	G13
070021.1401.311	4x18	G13
070021.1202.311	2x36	G13
070021.1302.311	3x36	G13
070021.1402.311	4x36	G13
070021.1203.311	2x58	G13
070021.1303.311	3x58	G13
070021.1403.311	4x58	G13
070041.1201.311	2x14	G5
070041.1202.311	2x24	G5
070041.1401.311	4x14	G5
070041.1402.311	4x24	G5
070041.1203.311	2x28	G5
070041.1204.311	2x54	G5
070041.1403.311	4x28	G5
070041.1404.311	4x54	G5
070041.1205.311	2x35	G5
070041.1206.311	2x49	G5
070041.1207.311	2x80	G5
070041.1405.311	4x35	G5
070041.1406.311	4x49	G5
070041.1407.311	4x80	G5
070041.1208.311	2x36	2G11
070041.1209.311	2x40	2G11
070041.1210.311	2x55	2G11
070041.1211.311	2x80	2G11
070041.1408.311	4x36	2G11
070041.1409.311	4x40	2G11
070041.1410.311	4x55	2G11
070041.1411.311	4x80	2G11
070041.1401.311.001	4x14+8W	G5
070041.1402.311.001	4x24+8W	G5
070041.1403.311.001	4x28+8W	G5
070041.1404.311.001	4x54+8W	G5
070041.1405.311.001	4x35+8W	G5
070041.1406.311.001	4x49+8W	G5
070041.1407.311.001	4x80+8W	G5

LUGCLASSIC MEDICA 1, 2 PT (230V/50Hz, IP65, F, CL I)

Oznaczenie fabryczne: (Type number:, Art.Nr. :,Référence:)	Moc[W]: (Power:, Leistung:, Puissance:)	Trzonek: (Base:,Socket:, Culot:)
070021.1201.321	2x18	G13
070021.1301.321	3x18	G13
070021.1401.321	4x18	G13
070021.1202.321	2x36	G13
070021.1302.321	3x36	G13
070021.1402.321	4x36	G13
070021.1203.321	2x58	G13
070021.1303.321	3x58	G13
070021.1403.321	4x58	G13
070041.1201.321	2x14	G5
070041.1202.321	2x24	G5
070041.1401.321	4x14	G5
070041.1402.321	4x24	G5
070041.1203.321	2x28	G5
070041.1204.321	2x54	G5
070041.1403.321	4x28	G5
070041.1404.321	4x54	G5
070041.1205.321	2x35	G5
070041.1206.321	2x49	G5
070041.1207.321	2x80	G5
070041.1405.321	4x35	G5
070041.1406.321	4x49	G5
070041.1407.321	4x80	G5
070041.1401.321.001	4x14+8W	G5
070041.1402.321.001	4x24+8W	G5
070041.1403.321.001	4x28+8W	G5
070041.1404.321.001	4x54+8W	G5
070041.1405.321.001	4x35+8W	G5
070041.1406.321.001	4x49+8W	G5
070041.1407.321.001	4x80+8W	G5
070041.1208.321	2x36	2G11
070041.1209.321	2x40	2G11
070041.1210.321	2x55	2G11
070041.1211.321	2x80	2G11
070041.1408.321	4x36	2G11
070041.1409.321	4x40	2G11
070041.1410.321	4x55	2G11
070041.1411.321	4x80	2G11

LUGCLASSIC MEDICA 1, 2 PT (230V/50Hz, IP65, F, CL I)

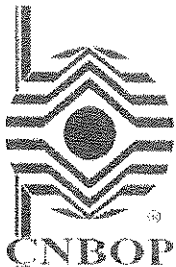
Oznaczenie fabryczne:	Moc[W]:	Trzonek:
(Type number., Art.Nr., Référéce:)	(Power., Leistung., Puissance:)	(Base., Socket., Culot:)
070021.1201.313	2x18	G13
070021.1301.313	3x18	G13
070021.1401.313	4x18	G13
070021.1202.313	2x36	G13
070021.1302.313	3x36	G13
070021.1402.313	4x36	G13
070021.1203.313	2x58	G13
070021.1303.313	3x58	G13
070021.1403.313	4x58	G13
070021.1201.323	2x18	G13
070021.1301.323	3x18	G13
070021.1401.323	4x18	G13
070021.1202.323	2x36	G13
070021.1302.323	3x36	G13
070021.1402.323	4x36	G13
070021.1203.323	2x58	G13
070021.1303.323	3x58	G13
070021.1403.323	4x58	G13
070021.1201.312	2x18	G13
070021.1301.312	3x18	G13
070021.1401.312	4x18	G13
070021.1202.312	2x36	G13
070021.1302.312	3x36	G13
070021.1402.312	4x36	G13
070021.1203.312	2x58	G13
070021.1303.312	3x58	G13
070021.1403.312	4x58	G13
070021.1201.322	2x18	G13
070021.1301.322	3x18	G13
070021.1401.322	4x18	G13
070021.1202.322	2x36	G13
070021.1302.322	3x36	G13
070021.1402.322	4x36	G13
070021.1203.322	2x58	G13
070021.1303.322	3x58	G13
070021.1403.322	4x58	G13

LUGCLASSIC MEDICA 1, 2 PT (230V/50Hz, IP65, F, CL I)

Oznaczenie fabryczne: (Type number:, Art.Nr. :,Référence:)	Moc[W]: (Power:, Leistung:, Puissance:)	Trzonek: (Base:,Socket:, Culot:)
070021.1201.501	2x18	G13
070021.1301.501	3x18	G13
070021.1401.501	4x18	G13
070021.1202.501	2x36	G13
070021.1302.501	3x36	G13
070021.1402.501	4x36	G13
070021.1203.501	2x58	G13
070021.1303.501	3x58	G13
070021.1403.501	4x58	G13
070041.1201.501	2x14	G5
070041.1202.501	2x24	G5
070041.1401.501	4x14	G5
070041.1402.501	4x24	G5
070041.1203.501	2x28	G5
070041.1204.501	2x54	G5
070041.1403.501	4x28	G5
070041.1404.501	4x54	G5
070041.1205.501	2x35	G5
070041.1206.501	2x49	G5
070041.1207.501	2x80	G5
070041.1405.501	4x35	G5
070041.1406.501	4x49	G5
070041.1407.501	4x80	G5
070041.1401.501.001	4x14+8W	G5
070041.1402.501.001	4x24+8W	G5
070041.1403.501.001	4x28+8W	G5
070041.1404.501.001	4x54+8W	G5
070041.1405.501.001	4x35+8W	G5
070041.1406.501.001	4x49+8W	G5
070041.1407.501.001	4x80+8W	G5
070041.1208.501	2x36	2G11
070041.1209.501	2x40	2G11
070041.1210.501	2x55	2G11
070041.1211.501	2x80	2G11
070041.1408.501	4x36	2G11
070041.1409.501	4x40	2G11
070041.1410.501	4x55	2G11
070041.1411.501	4x80	2G11

LUGCLASSIC MEDICA 1, 2 PT (230V/50Hz, IP65, F, CL I)

Oznaczenie fabryczne:	Moc[W]:	Trzonek:
(Type number, Art.Nr. ,Référéce:)	(Power, Leistung, Puissance:)	(Base, Sockel, Culot:)
070021.1201.503	2x18	G13
070021.1301.503	3x18	G13
070021.1401.503	4x18	G13
070021.1202.503	2x36	G13
070021.1302.503	3x36	G13
070021.1402.503	4x36	G13
070021.1203.503	2x58	G13
070021.1303.503	3x58	G13
070021.1403.503	4x58	G13
070021.1201.502	2x18	G13
070021.1301.502	3x18	G13
070021.1401.502	4x18	G13
070021.1202.502	2x36	G13
070021.1302.502	3x36	G13
070021.1402.502	4x36	G13
070021.1203.502	2x58	G13
070021.1303.502	3x58	G13
070021.1403.502	4x58	G13



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA Nr 0989/2011

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej

(Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380, z późn. zm.)

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowazarowej na wniosek:

P.P.H.U AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice

stwierdza, że wyrób: **Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu Downlight**

produkowany przez: **P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice**

w zakładzie produkcyjnym **P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca ul. Długa 39
32-091 Michałowice**

spełnia wymagania: **pkt. 13.2 załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 1245/2011 z dnia 11.02.2011 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 5342/BA/11 z dnia 01.07.2011 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP, sprawozdanie z badań nr B/2011/37 z dnia 01.03.2011 r. wykonanych w Zakładach Badań i Atestacji "ZETOM" im. prof. F. Stauba.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 0989/DC/CNBOP/2011.

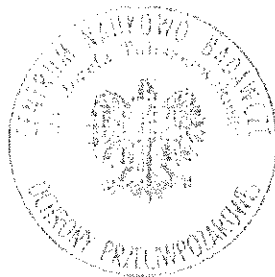
Okres ważności świadectwa:

od 19.07.2011 r.

do 18.07.2016 r.

DYREKTOR
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

wz. Zastępca Dyrektora
ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
mł. bryg. mgr inż. Jacek Zboina



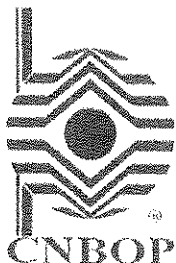
Józefów, dnia: 19 lipca 2011 r.

DC/D-21/04.06.2010

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Strona 1 / Stron 2

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10 / Regon 070513653



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 0989/2011

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu Downlight

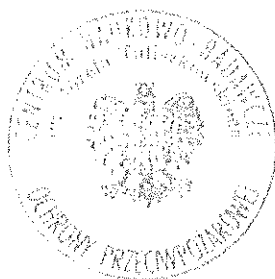
Typ	Downlight
Napięcie zasilania	230 V AC
Czas ładowania akumulatora	24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	tak
Źródło światła (typ, moc)	T5 lub T8 10W, 13W, 18W, 26W, 42W
Klasa izolacji	I
Stopień ochrony	IP20
Zakres temperatury pracy	0 °C ÷ +40 °C
Zabezpieczenie przed rozładowaniem baterii	tak
Czas pracy w trybie awaryjnym	1, 2 lub 3 godziny
Funkcja autotestu	tak (opcjonalna)
Możliwość zainstalowania do centralnej baterii	tak
Sposób montażu	na suficie

WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002, z późn. zm.); wyrób powinien być oznakowany znakiem CNBOP i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

wz. Zastępcą Dyrektora
ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
mł. bryg. mgr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia: 19 lipca 2011 r.

Strona 2 / Stron 2

DC/D-21/04.06.2010

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-40, Regon 070513653



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA Nr 0990/2011

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej
(Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380, z późn. zm.)

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowazarowej na wniosek:

P.P.H.U AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice

stwierdza, że wyrób: **Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu Przemysłowa**

produkowany przez: **P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice**

w zakładzie produkcyjnym **P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca ul. Długa 39
32-091 Michałowice**

spełnia wymagania: **pkt. 13.2 załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 1278/2011 z dnia 23.02.2011 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 5344/BA/11 z dnia 01.07.2011 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP, sprawozdanie z badań nr B/2011/22 z dnia 14.02.2011 r. wykonanych w Zakładach Badań i Atestacji "ZETOM" im. prof. F. Stauba.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 0990/DC/CNBOP/2011.

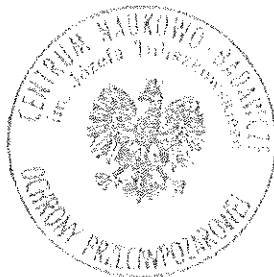
Okres ważności świadectwa:

od 19.07.2011 r.

do 18.07.2016 r.

DYREKTOR
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

Zboina
wz. Zastępca Dyrektora
ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
mł. bryg. mgr inż. Jacek Zboina



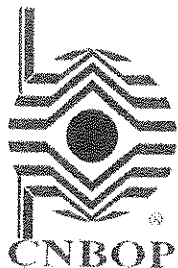
Józefów, dnia: 19 lipca 2011 r.

DC/D-21/04.06.2010

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Strona 1 / Stron 2

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-00, Regon 070513653



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 0990/2011

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu Przemysłowa

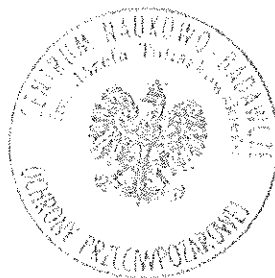
Typ	Przemysłowa
Napięcie zasilania	230 V AC
Czas ładowania akumulatora	24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	tak
Źródło światła (typ, moc)	T5 lub T8 5W, 6W, 7W, 8W, 9W, 10W, 11W, 13W, 14W, 15W, 16W, 18W, 21W, 22W, 24W, 26W, 28W, 30W, 32W, 35W, 36W, 38W, 39W, 40W, 42W, 49W, 54W, 55W, 58W, 60W, 80W
Klasa izolacji	I
Stopień ochrony	IP20
Zakres temperatury pracy	0 °C + +40 °C
Zabezpieczenie przed rozładowaniem baterii	tak
Czas pracy w trybie awaryjnym	1, 2 lub 3 godziny
Funkcja autotestu	tak (opcjonalna)
Możliwość zainstalowania do centralnej baterii	tak
Sposób montażu	na ścianie

WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002, z późn. zm.); wyrób powinien być oznakowany znakiem CNBOP i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

wz. Zastępcy Dyrektora
ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
mł. bryg. mgr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia: 19 lipca 2011 r.

DC/D-21/04.06.2010

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Strona 2 / Stron 2

techNET
Roman Cieślak
43-460 Wisła, ul. Słoneczna 12
NIP 548-116-24-10, Regon 070513653