

TK Tomasz Krywult
ul. M. Bojemskiego 8D
42-202 Częstochowa
NIP 573-110-84-99

DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr 7ZKTK/2020
DECLARATION OF CONFORMITY 7ZKTK/2020
ÜBEREINSTIMMUNGSDEKLARATION 7ZKTK/2020

My Firma (We Firm) (Wir Firma) **TK Tomasz Krywult**
 ul. M. Bojemskiego 8D ; 42-202 Częstochowa

.....
 Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby oznaczone numerem katalogowym:

Declare under our sole responsibility that the product types:

Deklarieren mit voller Verantwortung, dass die mit Katalognummer:

oprawy oświetleniowe , luminaires , leuchten :

Załącznik 7ZKTK/2020 Annex 7ZKTK/2020 Anhang 7ZKTK/2020

.....
 (nazwa , typ lub model , źródło pochodzenia)

(name, type or model, lot, batch or serial number, possibly sources and numbers of items)

(Name, Typ oder Modell, Herkunftsquelle)

są zgodne z następującą normą (ami) lub innym (i) dokumentem (ami):

to which this declaration relates is in conformity with the following specifications:

bezeichnete Erzeugnisse, der folgenden Norm oder den anderen Dokumenten entsprechen :

Dyrektywa niskonapięciowa:

Low Voltage Directive LVD

2014/35/UE Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego Dz.U. 2016 nr 0 poz. 806 2016.06.09

Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej

Electromagnetic Compatibility EMC

2014/30/UE Ustawa o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku z 13 kwietnia 2016 r. Dz.U. 2016 poz. 542

Dyrektywa Niebezpieczne substancje w wyrobach

elektrycznych: Restriction of Hazardous Substances ROHS

2011/65/UE 2015/863 (Rozporządzenie w sprawie zasadniczych wymagań dotyczących ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym z dnia 21 grudnia 2016 r. Dz. U. 2017, poz. 7.)

Dyrektywa ekoprojekt Ecodesign ESD w sprawie

wskazania poprzez etykietowanie oraz standardowe informacje o produkcji, zużycia energii oraz innych zasobów przez produkty związane z energią

2010/30/UE Rozporządzenie komisji (UE) nr 874/2012 z dnia 12 lipca 2012 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego

Rozporządzenie komisji (UE) nr 244/2009 z dnia 18 marca 2009r. w sprawie wykonania dyrektywy 2005/32/UE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla bezkierunkowych lamp do użytku domowego

Rozporządzenie komisji (UE) nr 1194/2012 z dnia 12 grudnia 2012 r. w sprawie wykonania dyrektywy

2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla lamp kierunkowych, lamp z diodami elektroluminescencyjnymi i powiązanego wyposażenia

PN – EN 62031 : 2010/A2:2015-04

PN – EN 62560 : 2013-06/A1:2016-02

PN – EN 62471 : 2010

PN – EN 61347 – 1 : 2015-09

PN – EN 61347 – 2 – 13 : 2015-04/A1:2017-07

PN – EN 61000 – 3 – 2 : 2019-04

PN – EN 61000 – 3 – 3 : 2013-10

PN – EN 61547 : 2009

PN – EN 55015 : 2013-10 / A1:2015-08

PN – EN IEC 63000 : 2019-01

idt. EN 62031 : 2008/A2:2015

idt. EN 62560 : 2012/A1:2015

idt. EN 62471 : 2008

idt. EN 61347 – 1 : 2015

idt. EN 61347–2–13:2014/A1:2017

idt. EN 61000 – 3 – 2 : 2019

idt. EN 61000 – 3 – 3 : 2013

idt. EN 61547 : 2009

idt. EN 55015 : 2013 / A1:2015

idt. EN IEC 63000 : 2018

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznakowanie CE na sprzęt elektryczny 20

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed:20.... (when compliance with the provisions of the directives LVD and EMC are declared)

.....
 / tytuł i/lub numer i data wydania normy (norm) lub innego (ych) dokumentu (ów) normatywnego (ych) /

(title and/or number and date of publication of the used standards or the internal measures implemented to ensure the conformity with the essential requirements of the directive)

(Titel und/oder Nummer und Ausfertigungstag der Norm oder anderer normativen Dokumente)

Wyroby zostały zbadane przez:

Samples have been tested by:

CENTRUM BADAŃ I ROZWOJU OŚWIETLENIA I ENERGETYKI PROSUMENCKIEJ Sp. z o.o.,
 ul. Gajcego nr 8 lok. 24, 42 - 224 Częstochowa

Częstochowa 05.03.2020 r.

.....
 (miejsce i data wystawienia)

(place and date of issue)

(ausfertigungsort und – tag)

.....
 (nazwisko, stanowisko i powołanie)

(name, position and signature of the authorized person)

(name und unterschift zständiger paerson)

TK Tomasz Krywult
ul. M. Bojemskiego 8D
42-202 Częstochowa
NIP 573-110-84-99

Załącznik 7ZKTK/2020

Annex 7ZKTK/2020

Anhang 7ZKTK/2020

3574 ; 3576 ;

E27

NAPIĘCIE – 220/240V ~ 50Hz , STRUMIEŃ ŚWIETLNY – 150 lm , MOC – 2 W ,
PF > 0.5 , Ra > 80 , BARWA 2200K , WYMIARY 90x50 mm , LED ,

3575 ;

E27

NAPIĘCIE – 220/240V ~ 50Hz , STRUMIEŃ ŚWIETLNY – 250 lm , MOC – 2 W ,
PF > 0.5 , Ra > 80 , BARWA 2700K , WYMIARY 90x50 mm , LED ,

3791 ; 3571 ;

E27

NAPIĘCIE – 220/240V ~ 50Hz , STRUMIEŃ ŚWIETLNY – 806 lm , MOC – 6,5 W ,
PF > 0.5 , Ra > 80 , BARWA 2700K , WYMIARY 132x95 mm , LED ,

3568 ; 4370 ;

E27

NAPIĘCIE – 230V ~ 50Hz , STRUMIEŃ ŚWIETLNY – 500 lm , MOC – 8 W ,
PF > 0.5 , Ra > 80 , BARWA 2200K , WYMIARY 160x75 mm , LED ,

3572 ; 3573 ;

E27

NAPIĘCIE – 220/240V ~ 50Hz , STRUMIEŃ ŚWIETLNY – 350 lm , MOC – 4,5 W ,
PF > 0.5 , Ra > 80 , BARWA 2200K , WYMIARY 90x50 mm , LED ,

3578 ;

GU10

NAPIĘCIE – 220/240V ~ 50Hz , STRUMIEŃ ŚWIETLNY – 350 lm , MOC – 5 W ,
PF > 0.5 , Ra > 80 , BARWA 2700K , WYMIARY 56x51 mm , LED ,

3577 ;

GU10

NAPIĘCIE – 220/240V ~ 50Hz , STRUMIEŃ ŚWIETLNY – 480 lm , MOC – 5 W ,
PF > 0.5 , Ra > 80 , BARWA 4000K , WYMIARY 56x51 mm , LED ,

3579 ;

GX53

NAPIĘCIE – 220/240V ~ 50Hz , STRUMIEŃ ŚWIETLNY – 470 lm , MOC – 6 W ,
PF > 0.5 , Ra > 80 , BARWA 2700K , WYMIARY 28x75 mm , LED ,

Częstochowa 05.03.2020 r.

(miejsce i data wystawienia)
(place and date of issue)
(ausfertigungsort und – tag)

TK
Tomasz Krywult



(nazwisko, stanowisko i podpis osoby upoważnionej)
(name, position and signature of the authorized person)
(name und unterschrift zuständiger paerson)