

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

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI nr 2KTK/2020

## DECLARATION OF CONFORMITY 2KTK/2020

## ÜBEREINSTIMMUNGSDEKLARATION 2KTK/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:

Deklariieren mit voller Verantwortung, dass die mit Katalognummer:

oprawy oświetleniowe , luminaires , leuchten :

**Załącznik 2KTK/2020**

**Annex 2KTK/2020**

**Anhang 2KTK/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.)

**PN – EN 60598 – 1 : 2015-04 / A1 : 2018-04**

**PN – IEC 598 – 2 – 1 + A1 : 1994 / Ap1 : 2000**

**PN – EN 61547 : 2009**

**PN – EN 55015 : 2013-10 / A1:2015-08**

**PN – EN IEC 63000 : 2019-01**

**idt. EN 60598 – 1 : 2015/A1 : 2018**

**idt. EN 60598 – 2 – 1 : 1989**

**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 podpis osoby upoważnionej)

(name, position and signature of the authorized person)

(name und unterschift zuständiger paerson )

**TK**  
**Tomasz Krywult**  
  
**WŁAŚCICIEL**

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

**Załącznik 2KTK/2020**

Annex 2KTK/2020

Anhang 2KTK/2020


4372 ; 2730 ; 2731 ; 1935 ; 1942 ; 1979 ; 2776 ; 4021 ; 4020 ; 2835 ; 2702 ;  
 1645 ; 1902 ; 1904 ; 1901 ;

~ 230 V , 50 Hz , E27 , 60 W ,  , IP20

4346 ;

~ 230 V , 50 Hz , E27 , 25 W LED ,  , IP20

4345 ; 4180 ; 4179 ; 4181 ; 3212 ; 3223 ; 3379 ; 3433 ; 4404 ; 4399 ; 3376 ;  
 3432 ; 1042 ; 1041 ; 1043 ; 3248 ; 3247 ; 3249 ; 1566 ; 1567 ; 1078 ; 1079 ;  
 1565 ; 4223 ; 4227 ; 1081 ; 1082 ; 4225 ; 827 ; 828 ; 3241 ; 3242 ; 658 ; 659 ;  
 665 ; 666 ; 4163 ; 4162 ; 4166 ; 4165 ; 4391 ; 4392 ; 4393 ; 4394 ; 3340 ; 3441  
 ; 3442 ; 3443 ; 3444 ; 3445 ; 3446 ; 3447 ; 1658 ; 4409 ; 2725 ; 1077 ; 2443 ;  
 1587 ; 1072 ; 1071 ; 1584 ; 1581 ; 1086 ; 1087 ; 1088 ; 1084 ; 1089 ; 4430 ;  
 4433 ; 1076 ; 4436 ; 4246 ; 1036 ; 1039 ; 4245 ; 2771 ; 2772 ; 4031 ; 3998 ;  
 4243 ; 4242 ; 4240 ; 4239 ; 1534 ; 1535 ; 3145 ; 1533 ; 4228 ; 3144 ; 4229 ;  
 4230 ; 3228 ; 3230 ; 3229 ; 1711 ; 1712 ; 2106 ; 2107 ; 3274 ; 3275 ; 3276 ;  
 3277 ;

~ 230 V , 50 Hz , E27 , 15 W LED ,  , IP20


4369 ; 4359 ; 3147 ; 4426 ; 4421 ; 3294 ; 3295 ; 3296 ; 3297 ; 3290 ; 3291 ;  
 3292 ; 3293 ; 3300 ; 3302 ; 3304 ; 3306 ; 3299 ; 4412 ; 4413 ; 4414 ; 3298 ;  
 4416 ; 4417 ; 4418 ; 3301 ; 3303 ; 3305 ; 3307 ; 1021 ; 1022 ; 1024 ; 1026 ;  
 1009 ; 1019 ; 2793 ; 2798 ; 2799 ; 2821 ; 1049 ; 1074 ; 1109 ; 977 ; 6500 ; 6503  
 ; 6502 ; 6501 ; 6508 ; 6509 ; 6510 ; 6511 ; 3406 ; 3407 ; 3409 ; 3408 ; 3410 ;  
 3411 ; 3413 ; 3412 ; 3239 ; 3238 ; 3237 ; 3198 ; 3236 ; 3235 ; 3234 ; 3199 ;

~ 230 V , 50 Hz , GU10 , 10 W LED ,  , IP20

3424 ; 3425 ; 3426 ; 3427 ; 3414 ; 3415 ; 3418 ; 3416 ; 3417 ; 3419 ; 3420 ;  
 3423 ; 3421 ; 3422 ; 3365 ; 3364 ; 3366 ; 3349 ;

~ 230 V , 50 Hz , GU10 , AR111 50 W ,  , IP20

6140 ; 6141 ; 6142 ; 6143 ; 3390 ; 3391 ; 3392 ; 3393 ; 3398 ; 3399 ; 3400 ;  
 3401 ;

~ 230 V , 50 Hz , GX53 , 15 W LED ,  , IP20

Częstochowa 05.03.2020 r.

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

**TK**  
 Tomasz Krywul  
  
 WŁAŚCICIEL

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