

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE
nr 20/2023



Produkt: Oprawy oświetleniowe LED typu KRATER
Nazwa i adres producenta: **HSK ENERGIA spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**
ul. Tyniecka 118A, 30-376 Kraków

Przedmiot deklaracji: **Oprawy oświetleniowe LED typu KRATER**
o oznaczeniu **CR-o-ww-m-xxW-ss-ttkk-Rarr**,

gdzie:

o: nazwa odmiany: (C-okrągła, S-kwadratowa)
ww: orientacyjny rozmiar oprawy w cm
m: oznaczenie montażu (S-natynkowy, R-podtynkowy)
xx: pobór mocy w watach,
ss: regulacja mocy (opcjonalnie):
CA: sterowanie radiowe Casambi,
DALI: sterowanie przewodowe DALI.
tt: temperatura barwowa oprawy w K
kk: przybliżony kąt rozsyłu,
rr: współczynnik oddawania barw

Niniejsza deklaracja zostaje wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji zgodności UE jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywą 2014/35/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia.

Dyrektywą 2014/30/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej.

Dyrektywą 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

Dyrektywą 2009/125/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 października 2009 r. ustanawiającą ogólne wymogi dotyczące ekoprojektu dla produktów związanych z energią.

Normy zharmonizowane, które zastosowano oraz inne specyfikacje techniczne, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

Norma PN-EN 60598-1:2021-07

Norma PN-EN 13032-1+A1:2012

Norma PN-EN 61547-1:2009

Norma PN-EN 55015:2013-10+A1:2015-08

Norma PN-EN 61000-3-2:2014-10

Kraków, 24.03.2023 r.
Miejsce i data wystawienia deklaracji

Imię i nazwisko oraz funkcja osoby upoważnionej
do składania podpisu w imieniu producenta

Marian Kopecki
Członek Zarządu