



# Declarație de conformitate

## NR 035/23

**KLUŚ** Inspiring  
Solutions

KLUŚ Sp. z o.o., ul. Słoneczna 126, 05-506 Kolonia Lesznowola prin prezenta declar că produsul:

# K-BT-0450-24

a parametrilor 24V DC, LED, IP20  
este în conformitate cu dispozițiile următoarei (următoarelor) directive (directivelor) UE (inclusiv toate modificările și completările acesteia)

Directiva EMC 2014/30/UE  
Directiva RoHS (UE) 2015/863  
Directiva EuP 2009/125/WE

și că a fost aplicată documentația armonizată și/sau documentația tehnică enumerate mai jos:

#### **PN-EN IEC 55015:2019/A11:2020**

Limitele și metodele de măsurare a perturbațiilor radioelectrice produse de iluminatul electric și de echipamentele similare.

#### **PN-EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021**

Compatibilitate electromagnetă (EMC). Partea 3-2: Limite permise. Limitele pentru emisiile de curent armonic (curent de intrare al echipamentului < sau = 16 A).

#### **PN-EN 61000-3-3:2013/A1:2019**

Compatibilitate electromagnetă (EMC). Partea 3-3: Limitele permise. Limitarea variațiilor de tensiune, a fluctuațiilor de tensiune și a efectului de pălpâire în sistemele publice de alimentare de joasă tensiune, cauzate de echipamente cu un curent nominal de fază < sau = 16 A conectate în regim necondiționat.

#### **PN-EN IEC 63000:2019**

Documentația tehnică pentru evaluarea produselor electrice și electronice ținând cont de restricțiile privind utilizarea substanțelor periculoase.

#### **PN-EN 62471:2010**

Siguranța fotobiologică a lămpilor și a sistemelor de lămpi.

#### **PN-EN 61547:2009**

Echipament pentru iluminat general. Cerințe de compatibilitate electromagnetă.

#### **PN-EN IEC 62031:2020+A11:2021**

Module LED pentru iluminat general. Cerințe de siguranță.



**KLUŚ Sp. z o.o.**

ul. Słoneczna 126, Kolonia Lesznowola 05-506

tel. (+48) 22 757 40 51

NIP: 123 147 44 54, REGON: 386894722

BDO: 000011460 (2)

Kolonia Lesznowola, 13/09/2023

**PREZES ZARZĄDU**

*Sylwester Kluś*

numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să semneze  
documente în numele producătorului