

Deklaracja zgodności z wymaganą treścią według EN ISO/IEC 17050-1

Declaration of conformity with the required content according to EN ISO/IEC 17050-1

Producent

The manufacturer

**Loxone Electronics GmbH****Smart Home 1****A-4154 Kollerschlag**

oświadcza na wyłączną odpowiedzialność za wystawienie niniejszej deklaracji zgodności w zakresie spełnienia podstawowych wymagań i sporządzenia dokumentacji technicznej

declares in sole responsibility for issuing this declaration of conformity regarding compliance with essential requirements and preparation of technical documentation

dla niżej wymienionego produktu

for the product specified as follows

**Dimmer Extension**

że produkt ten, o ile jest używany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia podstawowe wymagania określone w poniższych dyrektywach:

so that it complies with the essential requirements of the directives mentioned below if used as intended:

| Dyrektywa<br>Directive |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2011/65/EU             | DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym<br>Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment - short: RoHS-Directive                                                             |
| 2014/30/EU             | DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (wersja przekształcona) – w skrócie: dyrektywa EMC<br>Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility - short: EMC-Directive            |
| 2014/35/EU             | DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania<br>Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits - short: Low Voltage-Directive |

# Zastosowano następujące normy zharmonizowane:

The following designated harmonized standards have been applied:

| Odniesienie<br>Reference                                                                                                                                           | Data wydania<br>Publication date | Tytuł<br>Title                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normy zharmonizowane do dyrektywy w sprawie kompatybilności dyrektywa RoHS<br>Harmonized standards for the RoHS-Directive:                                         |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| EN IEC 63000                                                                                                                                                       | 2019-6                           | Dokumentacja techniczna dotycząca oceny sprzętu elektrycznego i elektronicznego pod kątem ograniczeń stosowania substancji niebezpiecznych (IEC 63000:2016)<br>Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances (IEC 63000:2016)                                     |
| Normy zharmonizowane do dyrektywy w sprawie kompatybilności dyrektywa dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej<br>Harmonized standards for the EMC-Directive: |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| EN 61000-6-1                                                                                                                                                       | 2007-10                          | Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 6-1: Normy podstawowe – Odporność na zakłócenia w środowisku domowym, biurowym, przemysłowym oraz w małych zakładach (IEC 61000-6-1:2005)<br>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-1:2005) |
| EN 55015                                                                                                                                                           | 2020-8                           | Wartości graniczne i metody pomiarowe dotyczące zakłóceń radiowych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i podobne urządzenia elektryczne (CISPR 15:2018 + ISH1:2019)<br>Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (CISPR 15:2018 + ISH1:2019)                   |
| Normy zharmonizowane do dyrektywy w sprawie kompatybilności dyrektywa w sprawie urządzeń niskonapięciowych<br>Harmonized standards for the Low Voltage Directive:  |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| EN 60335-1                                                                                                                                                         | 2021-12                          | Bezpieczeństwo urządzeń elektrycznych przeznaczonych do użytku domowego i podobnych zastosowań – Część 1: Wymagania ogólne (IEC 60335-1:2010, zmodyfikowana +A15:2021)<br>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements (IEC 60335-1:2010, modified + COR1:2010 + COR2:2011 + A1:2013, modified + A15:2021)            |

Niniejsza deklaracja jest składana przez upoważnionego dystrybutora

This declaration is given by the authorized distributor

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Imię i nazwisko<br>Name: | Milan Randl                                                |
| Stanowisko:<br>Position: | Ustawowy przedstawiciel i zarządzający spółką<br>President |

Kollerschlag, 08.07.2026

Miasto, data  
Place and Date of issue

Podpis  
Authorized signature

