

Deklaracja zgodności z wymaganą treścią według 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

NFC Code Touch Tree

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	
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 – w skrócie: dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej 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
2011/65/EU	DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - w skrócie dyrektywa RoHS 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

Zastosowano następujące normy zharmonizowane:

The following designated harmonized standards have been applied:

Odniesienie	Data wydania	Tytuł
Reference	Publication Date	Title
Normy zharmonizowane do dyrektywy w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej: <i>Harmonized standards for EMC-Directive</i>		
EN 55032	2016-02	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych - Wymagania dotyczące emisji (CISPR 32:2015); Wersja niemiecka EN 55032:2015; Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements (CISPR 32:2015); German version EN 55032:2015
EN 55035	2018-04	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych - Wymagania dotyczące odporności; Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements

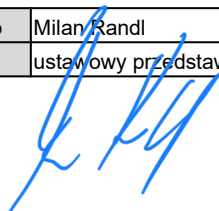
NFC Code Touch Tree

EN 61000-6-2	2019-02	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 6-2: Normy ogólne - Norma dotycząca odporności w środowiskach przemysłowych (IEC 61000-6-2:2016); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments (IEC 61000-6-2:2016)
EN 61000-6-3	2011-03	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 6-3: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010)
EN 61000-4-2	2009-03	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 4-2: Metody badań i pomiarów - Badanie odporności na wyładowania elektrostatyczne (IEC 61000-4-2:2008); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test (IEC 61000-4-2:2008);
EN 61000-4-3	2010-07	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 4-3: Metody badań i pomiarów - Badanie odporności na pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010);
EN 61000-4-4	2012-11	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 4-4: Metody badań i pomiarów - Badanie odporności na serie szybkich elektrycznych stanów przejściowych (burst) (IEC 61000-4-4:2012); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test (IEC 61000-4-4:2012);
EN 61000-4-5	2017-11	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 4-4: Metody badań i pomiarów - Badanie odporności na udary (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017);
EN 61000-4-6	2014-2	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 4-6: Metody badań i pomiarów - Odporność na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pola o częstotliwości radiowej (IEC 61000-4-6:2013); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields (IEC 61000-4-6:2013);
Normy zharmonizowane do dyrektywy RoHS: Harmonized standards for RoHS-Directive:		
EN 50581	2012-09	Dokumentacja techniczna na potrzeby oceny urządzeń elektrycznych i elektronicznych pod względem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Niniejsza deklaracja jest składana przez upoważnionego dystrybutora

This declaration is given by the authorized distributor

Imię, nazwisko	Milan Randl
Stanowisko	ustawowy przedstawiciel i zarządzający spółką <i>Managing Director</i>



Kollerschlag, 9.12.2021