



EU Declaration of Conformity

EU Konformitätserklärung
Déclaration UE de conformité
EU Conformiteitsverklaring

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller /

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant /

Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant

ABB bv
George Hintzenweg
836068 AX ROTTERDAM
The Netherlands

Object of declaration

Gegenstand der Erklärung / Objet de la déclaration / Product van verklaring

NGL SM / Evago / Serenga 2 wireless – Technical file n°ELSB-EML-NGL-063-001_C

Type / Typ / Type

Brand	Product code	Radio interface	Output power	Voltage range	EU type examination certificate No
ABB	EL2200S-M3/BT ER, EL2200S-M3/BT ER ALU, EL2200S-M3/BT ER BLK, EL2200S-M3/BT OA, EL2200S-M3/BT OA ALU, EL2200S-M3/BT OA BLK, EL2200S-M3/BT HE, EL2200S-M3/BT HE ALU, EL2200S-M3/BT HE BLK, EL2200S-M3/BT HO, EL2200S-M3/BT HO ALU, EL2200S-M3/BT HO BLK, EL2200W-M3/BT S, EL2200W-M3/BT S ALU, EL2200W-M3/BT S BLK, EVA-DLO/BT/ALU	Bluetooth 5.0	< 10dBm	230 VAC	RED_761
VanLien	EVA-DWO/BT/ALU, EVA-DLO-X/BT/ALU, EVA-DWO-X/BT/ALU, EVA-DSO/BT/ALU, EVA-DLO/BT, EVA-DWO/BT, EVA-DWO-X/BT, EVA-DLO-X/BT, EVA-DSO/BT, EVA-DLO/BT/ZWART, EVA-DWO/BT/ZWART, EVA-DLO-X/BT/ZWART, EVA-DWO-X/BT/ZWART, EVA-DSO/BT/ZWART				

The object of this declaration is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen / Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft /

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable /

Het product waarop deze verklaring betrekking heeft is in overeenstemming met de volgende EU-richtlijnen

RED directive / RED richtlijn / Directive RED / Direttiva RED No. 2014/53/EU

Comply to the standards, listed in Article 17 (Annex III) of directive RED 2014/53/EU :

Erfüllen die in Artikel 17 (Anhang III) der Richtlinie RED 2014/53/EU aufgeführten Normen / Satisfait à l'article 17 (Annexe III) de la directive RED 2014/53/UE, par la conformité aux normes / Voldoen aan de normen in artikel 17 (bijlage III) van richtlijn RED 2014/53/EU

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019)

Low Voltage Directive / Niederspannungsrichtlinie / Directive basse tension / Direttiva Bassa Tensione
No. 2014/35/EU

EMC Directive / EMV-Richtlinie / Directive CEM / Direttiva EMC
No. 2014/30/EU

RoHS Directive / RoHS Richtlinie / Directive RoHS / Direttiva RoHS
No. 2011/65/EU

and are in conformity with the following harmonized standards or other normative documents

nachgewiesen durch die Einhaltung der nachstehend aufgeführten Normen oder anderen normativen Dokumenten /

et justifié par le respect des Normes mentionnées ci-dessous ou autres documents normatifs /

en voldoen aan de volgende geharmoniseerde Europese normen of genormeerde documenten

EN 60598-1: 2015 + A1: 2018

EN 61347-1:2015

EN 61347-2-13:2014

EN 62471: 2008

EN 55015:2019/A11:2021

EN 61000-3-2: 2014

EN 60598-2-22: 2014 + A1: 2020

EN 61347-2-7:2012+A1:2019

EN 62031:2008+A2:2015

EN 62493:2010

EN 61547: 2009

EN 61000-3-3: 2013

The Notified Body conducting the type examination is

Unterzeichnet für und im Namen von / L'organisme notifié en charge de l'examen de type est / De aangemelde instantie die belast is met het typeonderzoek is

LCIE (0081)

33, avenue du Général Leclerc

92260 Fontenay-aux-Roses

Signed for and on behalf of

Unterzeichnet für und im Namen von / Signé par et au nom de / Ondertekend namens

Document No.: ELSB-EU-QU-DoC-114 Rev: 1.0

ABB – Electrification Smart Building - Eml



ABB, Kecskemét, 12th of December 2022

<Signature>
Mustapha Jellouli
R&D Manager

<Signature>
Kornel Ginder
Quality Manager

Document No.: ELSB-EU-QU-DoC-114 Rev: 1.0

ABB – Electrification Smart Building - EmL