



Dichiarazione di conformità CE EC Declaration of Conformity

Il costruttore (*The manufacturer*): BLUEUP S.r.l.s.

Indirizzo (Address) Loc. Belvedere, Ingresso 2, 53034 Colle di Val d'Elsa (SI), ITALY

dichiara sotto la propria responsabilità che (declares under our own responsibility that)

il prodotto (the product): BlueBeacon Board (cod.: BlueBeacon 06)

risulta in conformità a quanto previsto dalla seguente Direttiva comunitaria (is in conformity with the provisions of the following EC directives)

Riferimento n.ro (Reference nr.)	Titolo (Title)
2014/53/UE	Direttiva 2014/53/EU RED direttiva apparecchiature radio Directive 2014/53/EU RED radio equipment directive

e che sono state applicate le seguenti norme tecniche (and that the following standards are applied)

Norma (standard)	Titolo (Title)
ETSI EN 300 328	Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Sistemi di trasmissione a banda larga. Apparecchiature di trasmissione dati operanti nella banda ISM 2.4 GHz con tecniche di modulazione a banda larga. Norme armonizzate riguardanti i requisiti essenziali dell'Articolo 3.2 della Direttiva R&TTE. Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques; Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive
ETSI EN 301 489-17	Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio. Parte 17: Condizioni specifiche per sistemi di trasmissione dati a banda larga Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for broadband data transmission systems
EN 62368-1	Apparecchiature audio/video e per la tecnologia dell'informazione e comunicazione – Parte 1 – Requisiti di sicurezza Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements
EN 62479	Valutazione della conformità di apparati elettrici ed elettronici di debole potenza alle restrizioni di base relative all'esposizione umana ai campi elettromagnetici (da 10 MHz a 300 GHz) Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz)

Colle di Val d'Elsa (SI), 30/08/2017

Firmato in nome e per conto di BlueUp Signed of and on behalf for BlueUp

Ing. Alessio Cucini Presidente CdA, *President of the Board*