

Dichiarazione di Conformità

Declaration of Conformity

Nome del Costruttore **Intellienergy Technologies**
Manufacturer's Name


Sede Legale **Via Arno, 108**
Based in **50019 – Sesto Fiorentino**
Firenze - Italy

DICHIARA che gli apparecchi e gli accessori sottoelencati:
DECLARES that the following products ad accessories:

Nome del prodotto **Sonde Wireless IE-WSLRxxx**

Codici e modelli dei prodotti **IWD01, IWT01, IWT02, IWX01, IWX02, IWX03**

Sono conformi alle seguenti direttive europee
Fulfill the following directives of EU

 DIRETTIVA / Directive	DESCRIZIONE / Description
2014/30/UE	Compatibilità Elettromagnetica / Electromagnetic Compatibility
2014/35/UE	Direttiva Bassa Tensione / Low Voltage Directive
2014/53/UE	(RED) concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio e che abroga la direttiva 1999/5/CE

La conformità è stata verificata secondo le seguenti norme armonizzate EN
The Conformity was checked in accordance with the following harmonized EN Standard(s)

EN 60730 – 1: 2011	Controlli elettrici automatici per uso civile e similare.
EN 60730 – 2: 2011	Requisiti speciali per controllori di energia.
EN 60730 – 3: 2011	Home and Building Electronic System (HBES).
EN 61010 – 1: 2010	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements
EN 61326 – 1: 2012	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements
EN 300 220 – 1 V3.1.1	For article 3.2: Effective use of spectrum allocated.
EN 300 220 – 2 V3.1.1	
EN 301 489 – 1 V2.2.0 (2017-03)	For article 3.1b: Electromagnetic Compatibility
EN 50581:2012	RoHS

Specifiche Tecniche Trasmettitore Radiofrequenza

Banda di Frequenza License-free ISM 868-870Mhz
Potenza uscita <14dBm (25mW) EIRP
Duty Cycle TX <1%

Firenze 14 ottobre 2019
Data / Date



Intellienergy Tech S.r.l.
Il Direttore Commerciale
INTELLIENERGY TECHNOLOGIES
Luca F. Cardini

Ogni modifica hardware e/o software invalida la presente certificazione
Any hardware/software alteration will void the present declaration of conformity