

ATOM™

BEACON DI TRACCIAMENTO



Dichiarazione di conformità UE (DoC)

Questa dichiarazione di conformità è emessa sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante

NOI (IL FABBRICANTE O UN SUO RAPPRESENTANTE AUTORIZZATO):

NOME DELL'IMPRESA: XYZ Reality Ltd
INDIRIZZO: Unit G0. G02
338-346 Goswell Road, Angel,
Clerkenwell, London, EC1V 7LQ
PAESE: United Kingdom

DICHIARIAMO SOTTO LA NOSTRA ESCLUSIVA RESPONSABILITÀ CHE IL PRODOTTO:

NOME DEL PRODOTTO: Beacon di tracciamento Atom
PARTE NUMERO: XYZ-53-01
VERSIONE FIRMWARE: v01

LUOGO E DATA DI EMISSIONE (DI QUESTA DOC):

XYZ Reality
Angel, Londra, EC1V 7LQ,
Regno Unito
28/04/2023

FIRMATO DA O PER CONTO DEL FABBRICANTE:

DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY



Organismo notificato

TÜV SÜD, Fareham, PO15 5RL
TÜV SÜD, Warwickshire, CV37 0EX
BSI Group, Say Building, John M. Keynesplein 9, 1066 EP Amsterdam, Netherlands

Per ulteriori informazioni, consultare il sito www.xyzreality.com
o contattare hello@xyzreality.com.

LUOGO E DATA DI EMISSIONE
(DI QUESTA DOC):

XYZ Reality
Angel, Londra, EC1V 7LQ,
Regno Unito
28/04/2023

FIRMATO DA O PER CONTO
DEL FABBRICANTE:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

Il prodotto a cui si riferisce la presente dichiarazione è conforme alla seguente normativa di armonizzazione dell'Unione:

DIRETTIVA SULLA COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA (2014/30/UE)

EN 61000-6-2	Compatibilità elettromagnetica (EMC) — parte 6-2: Norme generiche - Immunità per gli ambienti industriali.
EN 61000-6-4	Compatibilità elettromagnetica (EMC) — parte 6-4: Norme generiche - Emissioni per gli ambienti industriali.
EN 61000-3-2	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti - Limiti per le emissioni di corrente armonica (corrente di ingresso delle apparecchiature ≤16 A per fase)
EN 61000-3-3	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-3: Limiti - Limitazione delle variazioni di tensione, delle fluttuazioni di tensione e del flicker nei sistemi pubblici di alimentazione a bassa tensione, per apparecchiature con corrente nominale ≤16 A per fase e non soggette a connessione condizionale
ETSI EN 301 489-1	Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 1: Requisiti tecnici comuni; Norma armonizzata per la compatibilità elettromagnetica
ETSI EN 301 489-17	Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 17: Condizioni specifiche per sistemi di trasmissione dati a banda larga; Norma armonizzata per la compatibilità elettromagnetica
Article 3.1(a) – rispetto a Salute e sicurezza	IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014, EN 62368-1:2014/A11:2017, UL 62368-1:2014, CSA/CAN C22.2 N. 62368-1-14, AS/NZS 62368.1:2018 e EN 50566 2017

DIRETTIVA SULLE APPARECCHIATURE RADIO (2014/53/UE)

ETSI EN 300 328	Sistemi di trasmissione a banda larga; Apparecchiature di trasmissione dati operanti nella banda dei 2,4 GHz; Norma armonizzata per l'accesso allo spettro radio
------------------------	--

DIRETTIVA ROHS (2011/65/UE)

EN 50581:2012	Documentazione tecnica per la valutazione di prodotti elettrici ed elettronici rispetto alla restrizione delle sostanze pericolose
----------------------	--

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

e che il prodotto è conforme alle seguenti norme e/o ad altri documenti normativi:

ULTERIORI NORME	
FCC 47 CFR Part 15C	Emittenti intenzionali
ISED RSS-247	Sistemi di trasmissione digitale (DTS), sistemi a salto di frequenza (FHS) e dispositivi di rete locale esenti da licenza (LE-LAN)
ISED RSS-GEN	Requisiti generali per la conformità delle apparecchiature radio
FCC 47 CFR Part 15B	Emittenti non intenzionali
ICES-003	Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione (comprese le apparecchiature digitali)
IEC 62133-2	Pile secondarie e batterie contenenti elettroliti alcalini o altri elettroliti non acidi - Requisiti di sicurezza per pile secondarie sigillate portatili e per batterie da esse costituite, per l'uso in applicazioni portatili - Parte 2: Sistemi al litio
UL2054	Batterie domestiche e commerciali
IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1	Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e della comunicazione - Parte 1: Requisiti di sicurezza

LUOGO E DATA DI EMISSIONE (DI QUESTA DOC):

XYZ Reality
Angel, Londra, EC1V 7LQ,
Regno Unito
28/04/2023

FIRMATO DA O PER CONTO DEL FABBRICANTE:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY



Per ulteriori informazioni, consultare il sito www.xyzreality.com
o contattare hello@xyzreality.com.