

# Dichiarazione di conformità CE

## CE conformity declaration

L'azienda Ekinex S.p.A. dichiara sotto la propria responsabilità che il dispositivo:

*The company Ekinex S.p.A. declares under its sole responsibility that the device:*

dimmer attuatore 4 canali RGBW LED 0-10V , mod. ekinex® EK-GF1-TP  
*RGBW LED 0-10V dimming actuator 4 channels, mod. ekinex® EK-GF1-TP*



è conforme ai requisiti essenziali delle direttive:

*is in conformity with the requirements of the directives:*

### 1. Direttive europee / European directives

2014/30/UE Direttiva relativa alla compatibilità elettromagnetica (CEM)  
2014/30/EU *Directive relating to electromagnetic compatibility (EMC)*

2014/35/UE Direttiva bassa tensione  
2014/35/EU *Low Voltage Directive*

2011/65/UE Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS)  
2011/65/EU *Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)*

### 2. Norme / Standards

EN 50491 *General requirements for home and building electronic systems (HBES) and building automation and control systems (BACS).  
Part 2:2010 Environmental conditions  
Part 3:2009 Electrical safety requirements  
Part 4-1:2012 General functional safety requirements for products intended to be integrated in Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS)  
Part 5-1:2010 EMC requirements, conditions and test set-up  
Part 5-2:2010 EMC requirements for HBES/BACS used in residential, commercial and light industry environment*

EN 50428:2005 *Switches for household and similar fixed electrical installations - Collateral standard - Switches and related accessories for use in home and building electronic systems (HBES) + A1:2007 + A2:2009*

Questa dichiarazione certifica la conformità dei prodotti alle disposizioni delle norme e delle direttive elencate sopra. Il corretto funzionamento del prodotto dipende inoltre dalla scrupolosa osservanza delle indicazioni riportate nella documentazione tecnica, nonché delle norme e leggi nazionali in materia in fase di progettazione, installazione, collegamento, messa in servizio e utilizzo del prodotto.

*This declaration certifies the conformity of the products with the provisions of the standards and directives listed above. The correct functioning of the products also depends on the scrupulous observance of the instructions contained in the technical documentation, as well as of the standards and national laws regarding planning, installation, connection, commissioning and operation of the product.*

Vaprio d'Agogna (Novara, Italy), 30/01/2019

Il legale rappresentante  
*The legal representative*

  
Giovanni Storti

**ekinex**

Ekinex S.p.A.

Via Novara 37 28010 Vaprio d'Agogna (NO) Italy

Tel. +39 0321 1828980

C.F. - P.IVA: 02579690039

**ekinex**

Ekinex S.p.A. a socio unico  
Cap Sociale 1.000.000,00 i.v.  
Via Novara 37 - 28010 Vaprio d'Agogna (NO) Italy  
Tel. +39 0321 1828980  
C.F. - P.IVA: 02579690039  
N. REA: NO-245055  
PEC: ekinexspa@legalmail.it  
info@ekinex.com  
www.ekinex.com