

Declaration of conformity Konformitätserklärung

Nr. 19006

I hereby declare that the product
Hiermit wird bestätigt dass das Produkt

Raumthermostat

Type: Thermoschaltsteckdose INFRAe²

(Art.Nr. 4402.99008.0196, 4402.99015.0196, 4402.99016.0196)

(Name of product, type or model, batch or serial number)

is conform to all relevant essential requirements of the RL 2011/65/EU, RL 2014/53/EU, RL 2014/35/EU and RL 2014/30/EU. The following standards and essential radio test suites published in the "Official Journal" of the European communities, have been used to demonstrate the conformity of the product:

mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie RL 2011/65/EU, RL 2014/53/EU, RL 2014/35/EU und RL 2014/30/EU übereinstimmt. Nachfolgende Prüfvorschriften, veröffentlicht im „Official Journal“ der europäischen Union wurden herangezogen um die Konformität des Produktes zu bestätigen:

Responsible regulations:
Anzuwendende Richtlinien:

RL 2014/35/EU LVD / Niederspannungsrichtlinie
RL 2014/53/EU RED / Funkrichtlinie
RL 2014/30/EU EMC / EMV-Richtlinie
RL 2011/65/EU RoHS II

RL 2014/35/EU
Electrical safety:
Elektrische Sicherheit:

EN IEC 60730-2-9:2019 + A1:2019 + A2:2020
EN 60730-1:2016 + A1:2019

RL 2014/53/EU
Radio and spectrum engineering parameters:
Funkfrequenzspektrum:
(not/nicht 4402.99008.0196)

EN 300 328 V2.2.2 (2019)
EN 301 489-1 V2.2.3 (2019)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020)
EN 55032:2015 + A11 + A1:2020
EN 55035:2017 + A11:2020
EN 62368-1:2020 + A11:2020
EN 62311:2020

RL 2014/30/EU
Electromagnetic Compatibility:
Funkstörfestigkeit:

EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN 61000-3-2:2019 + A1:2021
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021

RL 2011/65/EU RoHS II:

EN 50581:2012

The Product is intended to be used in all European Countries. Das Produkt ist für den Betrieb in allen Europäischen Ländern vorgesehen.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller

e2 elektro GmbH

Address:
Adresse:

Theodor-Simoneit-Straße 2
A-4160 Aigen-Schlägl

Point of contact:
Kontaktperson:

Website: www.e2.at
E-Mail: office@e2.at

e2 elektro GmbH
Theodor-Simoneit-Straße 2
A-4160 Aigen-Schlägl
Tel +43 7281 80200 0
Fax +43 7281 80200 10



Aigen-Schlägl, am 28.03.2023

Johannes Kastner, Geschäftsführender Gesellschafter