

Declaration of conformity Konformitätserklärung

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

Type: Aufbau LED Panel Twice² up & down IP44 Sensor

(Art.Nr. 2459.52018.0196, 2459.52020.0196)

(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 60598-1:2021
EN IEC 60598-2-1:2021
EN 62493:2015
EN 62471:2008

RL 2014/53/EU
Radio and spectrum engineering parameters:
Funkfrequenzspektrum:

EN 300 440 V2.1.1 (2018-07)
EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
EN 62479:2010

EN50663:2017

RL 2014/30/EU
Electromagnetic Compatibility:
Funkstörfestigkeit:

EN 55015:2019+A11:2020
EN 61547:2009
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A2:2021

RL 2011/65/EU RoHS II:

EN IEC 63000:2018

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-Schlaegl

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-Schlaegl, am 18.07.2023

Johannes Kastner, Geschäftsführender Gesellschafter