

# EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Hersteller/Importeur :

INTOS ELECTRONIC AG  
Siemensstrasse 11  
35394 Giessen  
Markeninhaber der Marke



erklärt hiermit, dass folgendes Produkt:

Produktbezeichnung: InLine® SmartHome Steckdosenleiste mit USB  
Artikel-Nr.: 40159B  
Baureihe des Herstellers: 40159 (Kennzeichnung in Testreports)

allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie RED (2014/53/EG), LVD (2014/35/EG) und EMV (2014/30/EG) entspricht.

Folgende harmonisierte Normen wurden herangezogen:

EN 55015:2013	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (Zertifikat / Report Nr: BTa190409001 / BTa190409001RED)
EN 61000-3-2:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom $\leq 16$ A je Leiter) (Zertifikat / Report Nr: BTa190409001 / BTa190409001RED)
EN 61000-3-3:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq 16$ A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (Zertifikat / Report Nr: BTa190409001 / BTa190409001RED)
EN 61547:2009	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen (Zertifikat / Report Nr: BTa190409001 / BTa190409001RED)
EN 62560:2011+A1:2015	LED-Lampen mit eingebautem Vorschaltgerät für Allgemeinbeleuchtung für Spannungen $> 50$ V - Sicherheitsanforderungen (Zertifikat / Report Nr: BTa190409001 / BTa190409001S)
EN 55015:2013	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (Zertifikat / Report Nr: BTa190409001 / BTa190409001E)
EN 61547:2009	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen (Zertifikat / Report Nr: BTa190409001 / BTa190409001E)

Name des Dokumentationsbevollmächtigten: Wolfgang Isenberg  
Adresse des Dokumentationsbevollmächtigten: Siemensstrasse 11, 35394 Gießen

Gießen, den 14.01.2021

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'W. Isenberg', written over a light blue horizontal line.

Wolfgang Isenberg

# EC DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer/importer:

INTOS ELECTRONIC AG  
Siemensstrasse 11  
35394 Giessen  
Trademark owner of the trademark



hereby declares that the following product:

Product name: InLine® SmartHome LED bulb RGB E27, 900LM  
Art-No.: 40159B  
Manufacturer's series: 40159 (identification in test reports)

complies with all relevant provisions of Directive RED (2014/53/EC), LVD (2014/35/EC) and EMC (2014/30/EC).  
The following harmonized standards were used:

EN 55015:2013	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (Certificate / report no: BTa190409001 / BTa190409001RED)
EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current $\leq 16$ A per phase) (Certificate / report no: BTa190409001 / BTa190409001RED)
EN 61000-3-3:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq 16$ A per phase and not subject to conditional connection (Certificate / report no: BTa190409001 / BTa190409001RED)
EN 61547:2009	Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements (Certificate / report no: BTa190409001 / BTa190409001RED)
EN 62560:2011+A1:2015	Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage $> 50$ V - Safety specifications (Certificate / report no: BTa190409001 / BTa190409001S)
EN 55015:2013	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (Certificate / report no: BTa190409001 / BTa190409001E)
EN 61547:2009	Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements (Certificate / report no: BTa190409001 / BTa190409001E)

Name of the authorized documentation representative:  
Address of the authorized documentation representative:

Wolfgang Isenberg  
Siemensstrasse 11, 35394 Giessen

Giessen, 01/14/2021

A handwritten signature in black ink, appearing to read "W. Isenberg".

Wolfgang Isenberg