



EU Declaration of Conformity

Product designation: Soluva® Air W

Manufacturer: **Heraeus Noblelight GmbH**
Heraeusstr. 12-14
63450 Hanau, Germany

This Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of Heraeus Noblelight GmbH. The designated product complies with the relevant European Union harmonisation legislation, including any amendment currently in force.

Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)

| | |
|-------------------|--|
| EN IEC 63000:2018 | Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances |
|-------------------|--|

Directive 2014/30/EU on electromagnetic compatibility (EMCD)

| | |
|----------------------------|---|
| EN 61000-6-2:2005* | Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments |
| EN 61000-6-3:2007+A1:2011* | Electromagnetic compatibility – Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments |
| EN 61326-1:2013 | Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements |

Directive 2014/35/EU on electrical equipment designed for use within certain voltage limits (LVD)

| | |
|-------------------------|--|
| EN 61010-1:2010+A1:2019 | Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements |
|-------------------------|--|

We applied the specified standards and fulfill them in terms of all relevant legal requirements for our product.

Hanau, 11.12.2020
Heraeus Noblelight GmbH

ppa. Dietmar Müller
Global Head of Supply Chain

Soluva® Air W

*Standard with stricter limits used for emission and immunity assessment respectively



EU Konformitätserklärung

Produktbezeichnung: Soluva® Air W

Hersteller: **Heraeus Noblelight GmbH**
 Heraeusstr. 12-14
 63450 Hanau, Germany

Heraeus Noblelight GmbH trägt die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung.

Das bezeichnete Produkt erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Europäischen Union, einschließlich deren zum Zeitpunkt dieser Erklärung gültigen Änderungen.

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS 2)

| | |
|-------------------|--|
| EN IEC 63000:2018 | Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe. |
|-------------------|--|

Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMCD)

| | |
|----------------------------|--|
| EN 61000-6-2:2005* | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche |
| EN 61000-6-3:2007+A1:2011* | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen; Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe |
| EN 61326-1:2013 | Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen |

Richtlinie 2014/35/EU über elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (LVD)

| | |
|-------------------------|---|
| EN 61010-1:2010+A1:2019 | Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen |
|-------------------------|---|

Wir haben die angegebenen Normen angewendet und halten diese in Bezug auf die einschlägigen Anforderungen für unser Produkt ein.

Hanau, 11.12.2020
 Heraeus Noblelight GmbH

ppa. Dietmar Müller
 Global Head of Supply Chain

Soluva® Air W

*Jeweils Norm mit strengeren Grenzwerten verwendet für Störaussendung und Störfestigkeit