

EG-Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity

Die SCHOTT Kaltlichtquelle:

The SCHOTT Cold Light Source:

KL 1600 LED

und das zugehörige Netzteil erfüllt die Bestimmungen folgender Richtlinien des Rates der Europäischen Gemeinschaft:

- 2004/108/EG (EMV-Richtlinie)
- 2006/95/EG (Niederspannungs-Richtlinie)
- 2002/95/EG (RoHS)

Die Lichtquelle ist für den Betrieb mit einer Nennspannung von 24V ausgelegt, die durch ein externes Netzteil mit mindestens 45 W bereitgestellt wird.

Die Übereinstimmung der Lichtquelle mit den wesentlichen Schutzanforderungen obiger Richtlinien wird durch die vollständige Einhaltung folgender Normen nachgewiesen:

is in conformity with the following European Directives:

- 2004/108/EC (EMC Directive)
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive)
- 2002/95/EC (RoHS)

The light source is designed for use with a nominal voltage of 24V provided by an external power supply of 45 W or more.

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the light source with the essential protection requirements of the above mentioned EC directives:

- EN 55011:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
- EN 61000-3-3:2008

- EN 61010-1:2001
- EN 61326-1:2006

Nach EN 62471:2008 ist die KL 1600 LED ein Beleuchtungssystem der

Risiko-Klasse 2

Die Übereinstimmung mit den deutschen Ausführungen (DIN EN) aller oben angegebenen europäischen Normen (EN) ist ebenfalls nachgewiesen.

Die Lichtquelle trägt das CE-Konformitätskennzeichen

Acc. to EN 62471:2008 the KL 1600 LED is an illumination system of

Risk Class 2

Full compliance with German versions (DIN EN) of all European standards (EN) listed above is also proven.

The light source bears the CE conformity mark



Mainz, April 2012

ppa.

Dr. Burkhard Danielzik

Business Unit Lighting and Imaging
Vice President Europe

i.V.

Ralf Teichmann

Business Unit Lighting and Imaging
Sales Director Europe