

## EG-Konformitätserklärung

Die SCHOTT Kaltlichtquelle:

## EC Declaration of Conformity

The SCHOTT Cold Light Source:

### KL 1500 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 12V ausgelegt, die durch ein externes Netzteil mit mindestens 30 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 12V provided by an external power supply of 30 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:

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• EN 55011:2009</li><li>• EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009</li><li>• EN 61000-3-3:2008</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• EN 61010-1:2001</li><li>• EN 61326-1:2006</li></ul> |
|---|---|

Nach EN 62471:2008 ist die KL 1500 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 1500 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, November 2011

ppa.

Dr. Burkhard Danielzik

Business Unit Lighting and Imaging  
Vice President Europe

i.V.

Ralf Teichmann

Business Unit Lighting and Imaging  
Regional Sales Manager Europe