

# EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity



Dri161615300

Wir, / We,

**Rittal GmbH & Co. KG • Auf dem Stützelberg • 35745 Herborn**

Erklären, dass die Produkte / declare that the products

**Leuchte 1 HE  
Light 19 inch**

DK 7109.200

folgenden Richtlinien entsprechen: / conform to the following Directives

**Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU - Low Voltage Directive 2014/35/EU  
EMV-Richtlinie 2014/30/EU - EMC Directive 2014/30/EU**

Angewandte harmonisierte Normen: / Applied harmonised standards

**EN 55015:2013**

Grenzwerte und Messverfahren für die Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten  
Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

**EN 61547:2009**

Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen  
Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements

**EN 61000-3-2:2014**

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte – Grenzwerte für Oberschwingungsströme  
Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions

**EN 61000-3-3:2013**

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Grenzwerte – Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen  
Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current

**EN 60598-1**

Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen  
Luminaires - Part 1: General requirements and tests

**EN 60598-2-1**

Leuchten; Teil 2: Besondere Anforderungen; Hauptabschnitt 1: Ortsfeste Leuchten für allgemeine Zwecke  
Luminaires; part 2: particular requirements; section 1: fixed general purpose luminaires

Herborn, 02.08.2016

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Frank Himmelhuber", is written over a horizontal line.

Frank Himmelhuber, Geschäftsbereichsleiter FuE  
Executive Vice President R&D

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produkts verliert diese EU-Konformitätserklärung ihre Gültigkeit.  
In case of any amendments to the assembly not explicitly agreed with us, this EU Declaration of Conformity shall be invalidated.