

**EG-Konformitätserklärung**  
**EC-Declaration of Conformity**



**Rotationslaser RL5-14**

**Rotation Laser RL5-14**

Art. 5709 300 305

Arbeitsbereich (Durchmesser)	<i>Working range (diameter)</i>	600 m
Genauigkeit	<i>Accuracy</i>	± 2,25 mm auf/on 30 m
Selbstnivellierbereich	<i>Leveling range</i>	± 6°
Rotationsdrehzahl	<i>RPS</i>	0, 2, 5, 10 U/s
Scan-Modi	<i>Scan-Mode</i>	10°, 45°, 90°
Laser Diode	<i>Laser Diode</i>	635 nm
Laserklasse	<i>Laser class</i>	Klasse 2/ Class 2
Temperaturbereich	<i>Max. working temperature</i>	-10 °C bis/to + 50 °C
Lagertemperatur	<i>Storing temperature</i>	-20 °C bis/to + 70 °C
Schutzart	<i>Protection</i>	IP 67
Abmessungen ca.	<i>Dimensions approx.</i>	220 x 240 x 220 mm
Gewicht mit Batterien ca.	<i>Approx. weight with batteries</i>	2,56 kg
Batterielebensdauer (Alkaline)	<i>Lifetime of a battery (Alkaline)</i>	ca./ approx. 60 h (20 °C)
Batterielebensdauer (Li-Ion)	<i>Lifetime of a battery (Li-Ion)</i>	ca./ approx. 40 h (20 °C)
Stativschraube	<i>Tripod</i>	5/8"

Ursprungsland

*Country of origin*

China

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt mit folgenden Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmt:

EN 60825-1:2007  
EN 61000-6-1:2007  
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011  
EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011  
EN 62479:2010  
EN 301489-1:V1.9.1  
EN 301489-17:V2.1.1  
EN 300328:V1.7.1  
ISO 12100:2011

gemäß den Bestimmungen der Richtlinie 2011/65/EU, 2004/108/EG, 1999/5/EG (gemäß Annex II/III), 2006/42/EG.

*We declare under our sole responsibility that this product is in conformity with the following standards and standardization documents:*

*EN 60825-1:2007  
EN 61000-6-1:2007  
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011  
EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011  
EN 62479:2010  
EN 301489-1:V1.9.1  
EN 301489-17:V2.1.1  
EN 300328:V1.7.1  
ISO 12100:2011*

*in accordance with the directives 2011/65/EU, 2004/108/EC, 1999/5/EC (in accordance with annex II/III), 2006/42/EC.*

Technische Unterlagen (2006/42/EG) bei/ *technical file (2006/42/EC) at:* Adolf Würth GmbH & Co. KG, Abt. PFW, 74650 Künzelsau

Adolf Würth GmbH & Co. KG  
Reinhold-Würth-Straße 12 - 17  
74653 Künzelsau  
GERMANY



**Künzelsau, den 24. April 2014**

Marcel Strobel  
Leiter Produktmanagement  
*Head of Product Management*

Dr.-Ing. Siegfried Beichter  
Prokurist - Leiter Qualität  
*Head of Quality, Authorized Signatory*