

# PRACHT®

**Richtlinie 2011/65/EU-RoHS2 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 08.Juni 2011 sowie deleg. Richtlinie 2015/863(EU)-RoHS3 vom 04.Juni 2015 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.**

Sehr geehrte Damen und Herren,

auf dem Gebiet der EU dürfen keine Elektro- und Elektronikzeugnisse mehr auf den Markt gebracht werden, die die Stoffverbote gem. RoHS nicht erfüllen.

Der Alfred PRACHT Lichttechnik GmbH, als ein international tätiges Unternehmen, liegen inzwischen entsprechende Bestätigungen sämtlicher Materiallieferanten vor, die die Unbedenklichkeit der verwendeten Materialien bestätigen.

Die EU-Kommission hat am 4. Juni 2015 die Aufnahme von 4 weiteren Stoffen in der RoHS-Richtlinie 2015/863 beschlossen und veröffentlicht. Die neue Regulierung wurde am 22. Juni 2019 in Kraft gesetzt. Auch diese Stoffe werden von uns auf Einhaltung der Richtlinie überprüft.

Die gefährlichen Materialien und die in dieser Richtlinie erlaubten Grenzwerte der Inhaltsstoffe in den homogenen Werkstoffen betragen:

Material	Erlaubter Grenzwert
Blei /Pb)	0,1%
Quecksilber (Hg)	0,1%
Cadmium (Cd)	0,01%
Sechswertiges Chrom (Cr)	0,1%
Polybromiertes Biphenyl (PBB)	0,1%
Polybromierte Diphenylether (PBDE)	0,1%
Bis(2-ethylhexyl)phtalate (DEHP)	0,1%
Butylbenzylphtalate (BBP)	0,1%
Dibutylphtalate (DBP)	0,1%
Diisobutylphtalate (DIBP)	0,1%

Wir erlauben uns den Hinweis, dass die Alfred PRACHT Lichttechnik GmbH keine spezifischen Analysen bezüglich der eingesetzten Materialien durchführt.

Diese Erklärung beruht auf unserem derzeitigen Wissensstand und stützt sich auf entsprechende Bestätigungen unserer Materiallieferanten und bezieht sich auf Produkte, wie sie zum heutigen Zeitpunkt geliefert werden.

Die Erklärungen der Lieferanten sind nicht Grundlage einer Lieferspezifikation. Im Zusammenhang mit der obigen Information kann daher weder ausdrücklich noch stillschweigend Gewähr übernommen werden.

Buchenau, 05.10.2020

Mit freundlichen Grüßen



D. Franz  
Produktmanager

# PRACHT®

**Directive 2011/65 / EU-RoHS2 of the European Parliament and of the Council of June 8, 2011 as well as directive 2015/863 (EU) -RoHS3 of June 4th, 2015 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.**

Dear Ladies and Gentlemen,

In the territory of the EU, no more electrical and electronic products may be brought onto the market that comply with the substance bans in accordance with RoHS.

Alfred PRACHT Lichttechnik GmbH, as an international company, has received corresponding confirmations from all material suppliers confirming the harmlessness of the materials used. On June 4, 2015, the EU Commission decided to include 4 additional substances in the RoHS Directive 2015/863 and published them. The new regulation came into effect on June 22, 2019. We also check these substances for compliance with the directive.

The hazardous materials and the limit values of the ingredients in the homogeneous materials permitted in this directive are:

Material	Erlaubter Grenzwert
Lead /Pb)	0,1%
Mercury (Hg)	0,1%
Cadmium (Cd)	0,01%
Hexavalent chromium (CrVI)	0,1%
Polybrominated biphenyls (PBB)	0,1%
Polybrominated diphenylethers (PBDE)	0,1%
Bis(2-ethylhexyl)phtalate (DEHP)	0,1%
Benzyl butyl phtalate (BBP)	0,1%
Dibutyl phtalate (DBP)	0,1%
Diisobutyl phtalate (DIBP)	0,1%

We would like to point out that Alfred PRACHT Lichttechnik GmbH does not carry out any specific analyzes regarding the materials used.

This declaration is based on our current level of knowledge and is based on corresponding confirmations from our material suppliers and relates to products as they are delivered at the present time.

The declarations of the suppliers are not the basis of a delivery specification. In connection with the above information, no guarantee can be given, either expressly or tacitly.

Buchenau, 05.10.2020

Best regards



D.Franz  
Product manager