

## Zertifikat über die Leistungsbeständigkeit

**1379-CPR-114/15**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauprodukteverordnung – CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

### **Lichtmaste aus Stahl für Straßenbeleuchtung in Verkehrsbereichen**

hergestellt durch

**Nikitscher Metallwaren GesmbH**  
Industriestraße 12, A-7423 Pinkafeld

im Herstellwerk

**Nikitscher Metallwaren GesmbH**  
Industriestraße 12, A-7423 Pinkafeld

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhangs ZA der harmonisierten Norm(en)

**EN 40-5:2002**

entsprechend System 1 angewendet werden und dass

### **das Bauprodukt alle für die Leistungsbeständigkeit festgelegten Anforderungen erfüllt.**

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 2015-10-15 ausgestellt und gilt solange, wie sich die Festlegungen in der oben angeführten harmonisierten Norm nicht ändern und die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle sich nicht wesentlich verändert haben, außer es wird durch die TVFA-ZERT ausgesetzt oder zurückgezogen.

Informationen über die durch das Zertifikat erfassten Produkte (Sortenverzeichnis) sind dem jeweils gültigen Anhang zu diesem Zertifikat zu entnehmen.



Der Leiter der Zertifizierungsstelle:



Graz, 2018-04-27

Dipl.-Ing. Dr. D. Schultze

Die TVFA ist per Bescheid des Bundesministeriums für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft auf Basis des AkkG 2012 als Zertifizierungsstelle gemäß EN ISO/IEC 17065 akkreditiert.

Der aktuelle Akkreditierungsumfang ist unter [www.TVFA-ZERT.tugraz.at](http://www.TVFA-ZERT.tugraz.at) abrufbar.

Die TVFA ist gemäß Beschluss des Universitätsrates der TU Graz vom 2003-12-19 dem Institut für Materialprüfung und Baustofftechnologie angeschlossen. Rechtsträger ist die Technische Universität Graz. Leiter: Univ.-Prof. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Dr.-Ing. M. Krüger



Adresse: Infeldgasse 24, A-8010 Graz; Tel.: (0316) 873-7160; Fax: (0316) 873-7650; Mail: [zertifizierung@tvfa.tugraz.at](mailto:zertifizierung@tvfa.tugraz.at); Web: [www.TVFA-ZERT.tugraz.at](http://www.TVFA-ZERT.tugraz.at)  
FB-AA QM-Z002-5a/8-7/16

**Anhang zum**  
**Zertifikat über die Leistungsbeständigkeit**  
**1379-CPR-114/15**

Dieses Zertifikat umfasst die werkseigene Produktionskontrolle folgender Produkte aus dem Herstellwerk

**Nikitscher Metallwaren GesmbH**  
 Industriestraße 12, A-7423 Pinkafeld

des Herstellers

**Nikitscher Metallwaren GesmbH**  
 Industriestraße 12, A-7423 Pinkafeld

Harmonisierte Norm / Art der Verwendung			
Handelsbezeichnung des Produkts		Leistungserklärung *)	
Produkttyp	Bezeichnung/Dimension	Nummer	gültig ab
<b>EN 40-5:2002</b> „Lichtmaste, Teil 5: Anforderungen für Lichtmaste aus Stahl“			
<b>Nikitscher – Typenreihe G</b> Gerade Maste für Aufsatzleuchten, zylindrisch, abgesetzt, rund	<b>Maste bzw. Reihen mit Zwischengrößen:</b> von G 25A bis G 35A und G 30B bis G 35B, von G 37A bis G 40A und G 40B, von G 44A bis G 45A und G 45B, G 45A und G 45B, G 50A und G 50B, G 55A und G 55B, G 60B	1/2018	01.04.2018

Dieser Anhang umfasst 4 Seiten.

Die TVFA ist per Bescheid des Bundesministeriums für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft auf Basis des AkkG 2012 als Zertifizierungsstelle gemäß EN ISO/IEC 17065 akkreditiert.

Der aktuelle Akkreditierungsumfang ist unter [www.TVFA-ZERT.tugraz.at](http://www.TVFA-ZERT.tugraz.at) abrufbar.

Die TVFA ist gemäß Beschluss des Universitätsrates der TU Graz vom 2003-12-19 dem Institut für Materialprüfung und Baustofftechnologie angeschlossen. Rechtsträger ist die Technische Universität Graz. Leiter: Univ.-Prof. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Dr.-Ing. M. Krüger



<p><b>Nikitscher – Typenreihe G_MAK</b> Gerade Maste für Aufsatzleuchten, zylindrisch, abgesetzt, rund mit Mastaufsatzkrone</p>	<p><b>Maste bzw. Reihen mit Zwischengrößen:</b> G 50A_MAK (0.4-1.50) G 50B_MAK (0.4-1.50) G 55B_MAK (0.4-1.50) G 60A_MAK (1.5-1.20) G 60B_MAK (0.4-1.50) G 65A_MAK (1.50-0.80) G 70A_MAK (1.20-1.00) G 70B_MAK (1.20-0.80) G 75A_MAK (1.20-0.4) G 75B_MAK (1.20-0.4) G 80A_MAK (1.50) G 80C_MAK (1.50) G 80S (2.50) G 90A_MAK (1.50) G 90C-MAK (1.50) G 120A G 100A_AK (1.20) G 100A_AK (1.90) G 90A_AK (1.90) G 90A_2AK (1.90)</p>	1/2018	01.04.2018
<p><b>Nikitscher- Typenreihe-P</b> Auslegermast, Peitschenausführung, zylindrisch, abgesetzt, rund</p>	<p><b>Maste bzw. Reihen mit Zwischengrößen:</b> 1P60A1.2, 2P60A1.2 1P65A1.2, 1P70A1.2 1P75A1.2 1P80A1.9 - 2P80A1.9 1P90A1.9 - 2P90A1.9</p>	1/2018	01.04.2018
<p><b>Nikitscher- Typenreihe S-P</b> Auslegermast, Sonderpeitschenausfüh- rung, zylindrisch, abgesetzt, rund</p>	<p><b>Maste bzw. Reihen mit Zwischengrößen:</b> 3P60A1.2, 2P65A1.2 – 3P65A1.2 1P70A1.9 – 2P70A1.2 – 3P70A1.2, 1P75A1.9 – 2P75A1.2 – 3P75A1.2</p>	1/2018	01.04.2018
<p><b>Nikitscher- Typenreihe STRMSL</b> Auslegermast, Schirmchenleuchten- ausführung, zylindrisch, abgesetzt, rund</p>	<p><b>Maste bzw. Reihen mit Zwischengrößen:</b> STRMSL 35L - STRMSL 35IIL STRMSL 40L - STRMSL 40IIL STRMSL 45L - STRMSL 45IIL STRMSL 50L - STRMSL 50IIL STRMSL 55L - STRMSL 55IIL STRMSL 60L - STRMSL 60IIL STRMSL 70L - STRMSL 70IIL</p>	1/2018	01.04.2018
<p><b>Nikitscher – Typenreihe STRLPH</b> Auslegermast, Schirmchenleuchten- ausführung, zylindrisch, abgesetzt, rund</p>	<p>STRLPH 3L, STRLPH 3L II STRLPH 3.5L, STRLPH 3.5L II STRLPH 3.6L, STRLPH 3.6L II STRLPH 4L, STRLPH 4L II STRLPH 4.5L, STRLPH 4.5L II STRLPH 4.5L III STRLPH 5L, STRLPH 5L II, STRLPH 5L III STRLPH 5.5L-S, STRLPH 5.5L-S II STRLPH 5.5L-S III STRLPH 5.5 L, STRLPH 5.5L II STRLPH 5.5L III STRLPH 6L, STRLPH 6L II, STRLPH 6L III</p>	1/2018	01.04.2018

<p><b>Nikitscher – Typenreihe STRAK</b> Auslegermast für Elegance, zylindrisch, abgesetzt, rund</p>	<p>STRAK LPH 3 L, STRAK LPH 3LII STRAK LPH 3LIII STRAK LPH 3.2L, STRAK LPH 3.2LII STRAK LPH 3.2LIII STRAK LPH 3.8L, STRAK LPH 3.8LII STRAK LPH 3.8LIII STRAK LPH 4L, STRAK LPH 4LII STRAK LPH 4LIII STRAK LPH 4.2L, STRAK LPH 4.2LII STRAK LPH 4.2LIII STRAK LPH 4.5L, STRAK LPH 4.5LII STRAK LPH 4.5LIII STRAK LPH 5L, STRAK LPH 5LII STRAK LPH 5LIII STRAK LPH 5.5S, STRAK LPH 5.5S II STRAK LPH 5.5S III STRAK LPH 5.5L, STRAK LPH 5.5L II STRAK LPH 5,5L III STRAK LPH 6L, STRAK LPH 6L II STRAK LPH 6L III</p>	<p>1/2018</p>	<p>01.04.2018</p>
<p><b>Nikitscher – Typenreihe STRMAK</b> Auslegermast für Elegance, zylindrisch, abgesetzt, rund</p>	<p>STRMAK 3.8L, STRMAK 3.8L II STRMAK 4LS, STRMAK 4LS II STRMAK 4.2LS I, STRMAK 4.2LS II STRMAK 4.2L, STRMAK 4.2L II STRMAK 4.2WL, STRMAK 4.2WL II STRMAK 4.5L, STRMAK 4.5L II STRMAK 5L, STRMAK 5/III</p>	<p>1/2018</p>	<p>01.04.2018</p>
<p><b>Nikitscher – Typenreihe PROMENADE</b> Auslegermast für Promenade, zylindrisch, abgesetzt, rund</p>	<p>STRPRM 60L, STRPRM 60LT STRPRM 70L, STRPRM 70LT, STRPRM 70LT-ZK, STRPRM 75LT, STRPRM 75LT-ZK, STRPRM 80LT, STRPRM 80LT-ZK</p>	<p>1/2018</p>	<p>01.04.2018</p>
<p><b>Nikitscher – Typenreihe AE- Sondermaste</b></p>	<p>EK102192, EK102192 II LPH4m-1-armig SMOLPH50/1, SMOLPH50/1 II LPH6m 1-armig, LPH6m 2-armig STRLPH4L-WS, STRLPH5L-WS</p>	<p>1/2018</p>	<p>01.04.2018</p>
<p><b>Nikitscher – Typenreihe Sondermaste</b></p>	<p>G30MCDONALD-76 Mast – Ritzing STRLPH6 – BEW – L- BEWAG 2P75A – 1,2 / 121 I, 3P75A – 1,2/ 121 I 1P70 – A – 1,9 ÖBB – LPH 5 ÖBB – LPH 5II STRLPH5L-WALS-MKL STRLPH5L-WALS-MKS SMA/II STRLPH5L-WALS-MKWS</p>	<p>1/2018</p>	<p>01.04.2018</p>

<b>Nikitscher – Typenreihe NICK</b>	NICK-3500-WB, NICK-6002 , NICK-6002-2 NICK 8520, NICK 8520-2, NICK 8520-6002 NICK 8520-6002(S355) NICK 8520-R, NICK 8520-R(S355) NICK LPH8E1	1/2018	01.04.2018
<b>Nikitscher – Typenreihe STRM</b>	STRM0160_MAK I (1.2) STRM0160_MAK II (0.8) STRM0160_MAK III (0.8) STRM0160_MAK IV (0.8) STRM0165_MAK I (1.2) STRM0165_MAK II (0.8) STRM0165_MAK III (0.8) STRM0165_MAK IV (0.8)	1/2018	01.04.2018
<b>ergänzend für alle Masttypen unter im Anhang befindlicher Spezifikationen</b>	mit Anschweißende Niro geschraubt mit Anschweißende Alu geschraubt mit Anschweißende geschweißt mit Steckdosenausschnitt mit Flanschplatte	1/2018	01.04.2018

\*) Die Produkteigenschaften sind der Leistungserklärung des Herstellers zu entnehmen.

Graz, 2018-04-27

Der Zertifizierer:

  
Ing. Mario Payer



Der Leiter der Zertifizierungsstelle:



Dipl.-Ing. Dr.techn. D. Schuster