



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

**Unternehmen:
Company:** MTS Leuchten GmbH & Co. KG
Raiffeisenstrasse 5a
63538 Grosskrotzenburg

**Produkt:
Product:** solSlight SPORT 900X
solSlight PRO 900X
solSlight PRO 900 Open Light Edt.

**Kategorie:
Category:** LED Leuchte
LED luminair

**Die vorgenannten Produkte entsprechen den folgenden Europäischen Richtlinien:
The products in the attending list are in accordance with the following European directives:**

2004/108/EG Elektromagnetische Verträglichkeit
2004/108/EG Electromagnetic Compatibility

**Nachweis durch die Einhaltung folgender harmonisierter Normen:
Evidence through the compliance with the following harmonized standards:**

Produktnormen:
Product standard:
DIN EN 55015; VDE 0875-15-1, November 2009. Grenzwerte und Messverfahren für Funkstöreigenschaften von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (IEC/CISPR 15:2005 + A1:2006 + A2:2008); Deutsche Fassung EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009.
DIN EN 55015; VDE 0875-15-1, November 2009. Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (IEC/CISPR 15:2005 + A1:2006 + A2:2008); German version EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009.

DIN EN 61547:2010-03; VDE 0875-15-2. Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen (IEC 61547:2009) (deutsche Fassung)
DIN EN 61547:2010-03; VDE 0875-15-2. Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements (IEC 61547:2009); German version EN 61547:2009.

Grundnormen:
Basic standard:
DIN EN 61000-4-2; VDE 0847-4-2:2009-12. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-2:2009
DIN EN 61000-4-2; VDE 0847-4-2:2009-12. Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test (IEC 61000-4-2:2008); German version EN 61000-4-2:2009

DIN EN 61000-4-3; VDE 0847-4-3:2011-04. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010
DIN EN 61000-4-3; VDE 0847-4-3:2011-04. Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010); German version EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010

DIN EN 61000-4-4; VDE 0847-4-4:2010-11. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4-4:2004 + Cor. 1:2006 + Cor. 2:2007 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-4:2004 + A1:2010
DIN EN 61000-4-4; VDE 0847-4-4:2010-11. Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test (IEC 61000-4-4:2004 + Cor. 1:2006 + Cor. 2:2007 + A1:2010); German version EN 61000-4-4:2004 + A1:2010

DIN EN 61000-4-5; VDE 0847-4-5:2007-06. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2005); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2006
DIN EN 61000-4-5; VDE 0847-4-5:2007-06. Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test (IEC 61000-4-5:2005); German version EN 61000-4-5:2006

DIN EN 61000-4-6; VDE 0847-4-6:2009-12. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder (IEC 61000-4-6:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-6:2009
DIN EN 61000-4-6; VDE 0847-4-6:2009-12. Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields (IEC 61000-4-6:2008); German version EN 61000-4-6:2009

Bankverbindung: MTS Leuchten GmbH & Co. KG - Konto 11160850 - Sparkasse Aschaffenburg Alzenau, Aschaffenburg
- BLZ 79550000

IBAN DE2679550000011160850 - BIC BYLADEM1ASA - Steuernummer: 204/169/56201, Ust.ID: DE263746309

Amtsgericht Hanau, HRA 93068.

Pers. haft. Gesellschafterin: MyTinySun Verwaltungs GmbH.
Amtsgericht Aschaffenburg, HRB 10579. Geschäftsführer: Harald Ambrusch.



DIN EN 61000-4-7; VDE 0847-4-7:2009-12. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-7: Prüf- und Messverfahren - Allgemeiner Leitfaden für Verfahren und Geräte zur Messung von Oberschwingungen und Zwischenharmonischen in Stromversorgungsnetzen und angeschlossenen Geräten (IEC 61000-4-7:2002 + A1:2008); Deutsche Fassung EN 61000-4-7:2002 + A1:2009
DIN EN 61000-4-7; VDE 0847-4-7:2009-12. Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-7: Testing and measurement techniques - General guide on harmonics and interharmonics measurements and instrumentation, for power supply systems and equipment connected thereto (IEC 61000-4-7:2002 + A1:2008); German version EN 61000-4-7:2002 + A1:2009

DIN EN 61000-4-8; VDE 0847-4-8:2010-11. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen (IEC 61000-4-8:2009); Deutsche Fassung EN 61000-4-8:2010
DIN EN 61000-4-8; VDE 0847-4-8:2010-11. Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-8: Testing and measurement techniques - Power frequency magnetic field immunity test (IEC 61000-4-8:2009); German version EN 61000-4-8:2010

DIN EN 61000-4-11; VDE 0847-4-11:2005-02. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004

DIN EN 61000-4-11; VDE 0847-4-11:2005-02. Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests (IEC 61000-4-11:2004); German version EN 61000-4-11:2004

Anbringung des CE-Zeichens: Auf dem Produkt oder der Verpackung
Position of the CE-mark: on the product or on the packaging.

Grosskrotzenburg, den 18.10.2010

Harald Ambrusch
Geschäftsführer

Bankverbindung: MTS Leuchten GmbH & Co. KG - Konto 11160850 - Sparkasse Aschaffenburg Alzenau, Aschaffenburg
- BLZ 79550000

IBAN DE2679550000011160850 - BIC BYLADEM1ASA - Steuernummer: 204/169/56201, Ust.ID: DE263746309

Amtsgericht Hanau, HRA 93068.

Pers. haft. Gesellschafterin: MyTinySun Verwaltungs GmbH.

Amtsgericht Aschaffenburg, HRB 10579. Geschäftsführer: Harald Ambrusch.