



**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.
solSlight SPORT 1800X
solSlight SPORT 2700X
solSlight PRO 2800X
solSlight PRO 3600X
solSlight HEAD 1000 EASY
solSlight HEAD 1000 PRO

**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

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 61000-4-6; 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

DIN EN 61000-4-7; VDE 0847-4-7:2009-12. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-7: Prüf- und Messverfahren - Allgemeiner Leitfadens 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 17.06.2011

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.