

Manufacturer's Declaration

Zumtobel system components labelled with LUXMATE or ONLITE meet the applicable standards and have been awarded the CE mark. In accordance with the EU Directive, they may only be commissioned after it has been asserted that the facility into which the Zumtobel system components have been installed conform to the relevant EU Directives. The installation of various system components carrying the CE mark in the facility results in a presumption of conformity for the facility, provided that the installation was completed according to the instruction of Zumtobel (in accordance with EU Directive 2004/108/EC)

Standards according to Low Voltage Directive 2006/95/EC:

EN 60 669	Switches for household and similar fixed installations
EN 60 730	Automatic electrical controls for household and similar use
EN 61 558	Safety of power transformers, power supplies, reactors and similar products
EN 60 950	Safety of information technology equipment

Standards according to EMC Directive 2004/108/EC:

EN 55 014	Electromagnetic compatibility: requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus
EN 55 015	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
EN 55 011	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of industrial, scientific and medical (ISM) radio-frequency equipment
EN 55 065	Signalling on low-voltage electrical installations
EN 50 090	Home and building electronic systems
EN 61 547	Specification for equipment for general lighting purposes; EMC immunity requirements
EN 61 000-6-2	Generic standards; immunity for industrial environments
EN 61 000-6-3	Generic standards; emission standard for residential, commercial and light-industrial environments
EN 61 000-3-2	Electromagnetic compatibility; limits for harmonics
EN 61 000-3-3	Electromagnetic compatibility; limitation of voltage changes

Dornbirn, 15. April 2008

Place, date



ppa. Heim Armin

Name and signature:

ZLD CONTROLS + SYSTEMS
Zumtobel Lighting GmbH
Schmelzhütterstraße 26
A-6850 Dornbirn

Herstellererklärung

Zumtobel Systemkomponenten, die mit LUXMATE oder ONLITE gekennzeichnet sind erfüllen die anzuwendenden Normen und dürfen daher die CE-Kennzeichnung tragen. Die Geräte dürfen gemäß EG-Richtlinie erst in Betrieb genommen werden, wenn festgestellt wurde, daß die Anlage, in welche die Zumtobel Systemkomponenten eingebaut werden sollen, den Bestimmungen der EG-Richtlinien entspricht. Der Zusammenbau verschiedener Systemkomponenten, die mit der CE-Kennzeichnung versehen sind, ergibt für die Anlage eine Konformitätsvermutung, sofern die Installation nach Anleitung der Firma Zumtobel erfolgte. (gemäß EU-Richtlinie 2004/108/EG)

Normen gemäß Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG:

EN 60 669	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste Installationen
EN 60 730	Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen
EN 61 558	Sicherheit von Transformatoren und Netzgeräten
EN 60 950	Informationstechnische Einrichtungen

Normen gemäß der EMV-Richtlinie 2004/108/EC:

EN 55 014	Elektromagnetische Verträglichkeit von Elektro-Haushaltsgeräten
EN 55 015	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten
EN 55 011	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Hochfrequenzgeräte (ISM-Geräte) - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren
EN 55065	Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen
EN 50090	Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude
EN 61 547	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke, EMV-Störfestigkeitsanforderungen
EN 61 000-6-2	Fachgrundnorm für Störfestigkeit
EN 61 000-6-3	Fachgrundnorm für Störaussendung
EN 61 000-3-2	Elektromagnetische Verträglichkeit, Grenzwerte für Oberschwingströme
EN 61 000-3-3	Elektromagnetische Verträglichkeit, Begrenzung von Spannungsänderungen

Dornbirn, 15. April 2008

Ort, Datum:


ppa. Heim Armin

ZLD CONTROLS + SYSTEMS
Name und rechtsverbindliche Unterschrift:
Zumtobel Lighting GmbH
Schmelzhütterstraße 26
A-6850 Dornbirn

Déclaration du fabricant

Les composants système de Zumtobel qui portent la marque LUXMATE ou ONLITE répondent aux normes applicables et sont donc aptes à porter le marquage CE. Selon la directive CE, les appareils ne peuvent être mis en service que lorsqu'il a été constaté que l'installation qui accueillera les composants système Zumtobel correspond aux spécifications des directives CE. Il découle de l'assemblage de différents composants système portant le marquage CE une présomption de conformité de l'installation dans la mesure où le montage a été effectué selon les instructions de la société Zumtobel (conformément à la directive CE 2004/108/CE).

Normes s'appuyant sur la directive de limite de tension 2006/95/CE :

EN 60 669	Interrupteurs pour installations électriques fixes domestiques et analogues
EN 60 730	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue
EN 61 558	Sécurité des transformateurs, blocs d'alimentation et analogues
EN 60 950	Matériels de traitement de l'information

Normes s'appuyant sur la directive CEM 2004/108/CE:

EN 55 014	Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues
EN 55 015	Limites et méthodes de mesure des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues
EN 55 011	Appareils industriels, scientifiques et médicaux (ISM) à fréquence radioélectrique - Caractéristiques de perturbations radioélectriques - Limites et méthodes de mesure
EN 55065	Transmissions de signaux sur les réseaux électriques basse tension dans la bande de fréquence
EN 50090	Systèmes électroniques pour les foyers domestiques et les bâtiments (HBES)
EN 61 547	Équipement pour l'éclairage à usage général - Prescriptions concernant l'immunité CEM
EN 61 000-6-2	Norme générique sur la résistante aux interférences
EN 61 000-6-3	Norme générique sur l'émission d'interférences
EN 61 000-3-2	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Limites pour les émissions de courant harmonique
EN 61 000-3-3	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Limitation des variations de tension,

Dornbirn, 15. avril 2008

Lieu, Date :


ppa Heim Armin

ZLD CONTROLS + SYSTEMS
Zumtobel Lighting GmbH
Schmelzhütterstraße 26
A-6850 Dornbirn