

EG – Konformitätserklärung EC – Declaration of Conformity

ASE GmbH
An der Gümpgesbrücke 19
41564 Kaarst
Germany

erklärt, dass das Produkt:
declares that the product:



SYSTEME DER NOTSTROM- UND BRANDSCHUTZTECHNIK

TECHNIK

KNOW-HOW

SERVICE

TIGHT

Leuchtentyp/ <i>Type of luminaire</i>	TIZ 21-W, TIZ 28-UM
---------------------------------------	---------------------

Spannungen/ <i>Voltage</i>	230 Volt AC/DC
----------------------------	----------------

Optionen/ <i>Options</i>	-ü, -üs, -ür, -üg, -üf
--------------------------	------------------------

Leuchtmittel/ <i>Illuminant</i>	LED
---------------------------------	-----

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der/den folgenden EU-Richtlinie(n) übereinstimmt:
to which this declaration relates is in conformity with the following EC-directions:

2014/35/EC	Niederspannungs-Richtlinie <i>Low-voltage-directive</i>
------------	--

2014/30/EC	Elektromagnetische Verträglichkeits-Richtlinie <i>Electromagnetic-compatibility-directive</i>
------------	--

und dass folgende Normen oder normative Dokumente angewandt wurden:
and complies with the following standards or normative documents:

EN 61347/2-13	Geräte für Lampen: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen <i>Lamp controlgear: General and Safety requirements</i>
---------------	--

EN 62031	LED-Module für Allgemeinbeleuchtung - Sicherheitsanforderungen <i>LED modules for general lighting – Safety specifications</i>
----------	---

DIN EN 60598-2-22	Leuchten; Teil 2-22: Besondere Anforderungen - Leuchten für Notbeleuchtung <i>Luminaires; Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting</i>
-------------------	---

DIN EN 60598-1	Leuchten; Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen <i>Luminaires; Part 1: General requirements and tests</i>
----------------	---

EN 55015	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten <i>Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment</i>
----------	--



SYSTEME DER NOTSTROM- UND BRANDSCHUTZTECHNIK

TECHNIK

KNOW-HOW

SERVICE

EN61000-3-3

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte; Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonder-anschlussbedingung unterliegen

Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits; Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection

Bemerkungen/ Remarks:

Kaarst, den 05.01.2017

Ralph Schwerdtfeger
Geschäftsführer/ CEO ASE GmbH