

EG – Konformitätserklärung  
EC – Declaration of Conformity



SYSTEME DER NOTSTROM- UND BRANDSCHUTZTECHNIK

TECHNIK

KNOW-HOW

SERVICE

ASE GmbH  
An der Gumpgesbrücke 19  
41564 Kaarst  
Germany

erklärt, dass das Produkt:  
*declares that the product:*

## WÜRFEL

|                                       |                                                                     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Leuchtentyp/ <i>Type of luminaire</i> | WUZ 22-DQ, WUZ 31-DQ, WUZ 44-DQ,<br>WUZ 22-DR, WUZ 31-DR, WUZ 44-DR |
| 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-directives:*

|            |                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2014/35/EC | Niederspannungs-Richtlinie<br><i>Low-voltage-directive</i>                                       |
| 2014/30/EC | Elektromagnetische Verträglichkeits-Richtlinie<br><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<br><i>Lamp controlgear: General and Safety requirements</i>                                                                                                                               |
| EN 62031          | LED-Module für Allgemeinbeleuchtung - Sicherheitsanforderungen<br><i>LED modules for general lighting – Safety specifications</i>                                                                                                                    |
| DIN EN 60598-2-22 | Leuchten; Teil 2-22: Besondere Anforderungen - Leuchten für Notbeleuchtung<br><i>Luminaires; Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting</i>                                                                              |
| DIN EN 60598-1    | Leuchten; Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen<br><i>Luminaires; Part 1: General requirements and tests</i>                                                                                                                                |
| EN 55015          | Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten<br><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  $\leq 16$  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  $\leq 16$  A per phase and not subject to conditional connection*

Bemerkungen/ Remarks:

---

---

---

---

---

Kaarst, den 05.01.2017

Ralph Schwerdtfeger  
Geschäftsführer/ CEO ASE GmbH