EU-Konformitätserklärung

im Sinne der Richtlinie 2014/34/EU (ATEX-Richtlinie)
im Sinne der Richtlinie 2014/35/EU (NSR-Richtlinie)
im Sinne der Richtlinie 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)

Produzent:	Zhejiang Tomin Electrical Co., Ltd.
Inverkehrbringer:	KSE-LIGHTS GmbH
Anschrift:	Thüngenfeld 8, 58256 Ennepetal, Deutschland
Produktbezeichnung:	LED-Flächenstrahler
Typen:	TL-EX-025-xx (BC9101-L25), TL-EX-040-xx (BC9101-L40), TL-EX-060-xx (BC9101-L60), TL-EX-080-xx (BC9101-L80)
Beschreibung:	Explosionsgeschützter LED-Flächenstrahler für Wand- und Deckenmontage

Kennzeichnung:
II 2G Ex db IIB T6 Gb
II 2D Ex tb IIIC 80°C Db

-40 °C ≤ Ta ≤ 45°C

CE

Aussteller der Baumusterprüfbescheinigung: Institut national de l'environment industriel et des riques, F-60550 Verneuil-en-Halatte

Angewendete harmonisierte Normen zur ATEX-Richtlinie:

- EN 60079-0:2018
- EN 60079-1:2014
- EN 60079-31:2014

Angewendete harmonisierte Normen zur NSR-Richtlinie:

- EN 60598-1:2021
- EN 60598-2:2021

Angewendete harmonisierte Normen zur EMV-Richtlinie:

- EN 55015:2019/A11:2020
- EN 61000-3-2:2019/A1:2021
- EN 61000-3-3:2013+A1:2019
- EN 61547:2009
- EN 61000-4-2:2009
- EN IEC 61000-4-3:2020
- EN 61000-4-4:2012
- EN 61000-4-5:2014/A1:2017
- EN 61000-4-6:2014
- EN 61000-4-8:2010
- EN 61000-4-11:2020

KSE-LIGHTS GmbH

Ennepetal, 17.08.2023

Unterschrift:

Nikolai Seel (Geschäftsleitung)

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der Produktinformationen sind zu beachten. Diese Erklärung erlischt automatisch, wenn Änderungen am Produkt durchgeführt werden, die nicht mit der Firma KSE-LIGHTS GmbH abgestimmt wurden

KSE-LIGHTS
be tough - be safe - be different

Declaration of Conformity

according to directive 2014/34/EU (ATEX directive)
according to directive 2014/35/EU (LVD directive)
according to directive 2014/30/EU (EMC directive)

Producer:	Zhejiang Tomin Electrical Co., Ltd.
Distributor:	KSE-LIGHTS GmbH
Address:	Thüngenfeld 8, 58256 Ennepetal, Germany
Product:	LED floodlight
Types:	TL-EX-025-xx (BC9101-L25), TL-EX-040-xx (BC9101-L40), TL-EX-060-xx (BC9101-L60), TL-EX-080-xx (BC9101-L80)
Description:	Explosion-proof LED floodlight for wall and ceiling installation

Marking: Ⓔx II 2G Ex d IIB T6 Gb
Ⓔx II 2D Ex tb IIIC 80°C Db

-40 °C ≤ Ta ≤ 45°C

CE

Issuer of EU-type examination certificate: Institut national de l'environment industriel et des riques, F-60550 Verneuil-en-Halatte

Applied standards for ATEX directive:
EN 60079-0:2018
EN 60079-1:2014
EN 60079-31:2014

Applied standards for LVD directive:
EN 60598-1:2021
EN 60598-2:2021

Applied standards for EMC directive:
EN 55015:2019/A11:2020
EN 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019
EN 61547:2009
EN 61000-4-2:2009
EN IEC 61000-4-3:2020
EN 61000-4-4:2012
EN 61000-4-5:2014/A1:2017
EN 61000-4-6:2014
EN 61000-4-8:2010
EN 61000-4-11:2020

KSE-LIGHTS GmbH

Ennepetal, 17.08.2023

Signature:

Nikolai Seel (General management)

This declaration certifies compliance with the indicated directives but implies no assurance of properties.
The safety of the product information should be observed. This statement turns off automatically whenever changes are made to the product, that have not been matched with the company KSE-LIGHTS GmbH.