



**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  
Produktbezeichnung: LED-Flächenstrahler  
Typen: TL-EX-xxx (BC9101)  
Beschreibung: Explosionsgeschützter LED-Flächenstrahler für Wand- und Deckenmontage

**EU-Konformitätserklärung:**

Dieses Produkt ist ein Gerät im Sinne der Richtlinien 2014/34/EU (ATEX - Richtlinie), 2014/30/EU (EMV - Richtlinie) und 2014/35/EU (NSR-Richtlinie).

Kennzeichnung:  II 2G Ex d IIB T6 Gb  
 II 2D Ex tb IIIC 80°C Db IP66  
 $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 45^{\circ}\text{C}$



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

Angewendete harmonisierte Normen zur ATEX-Richtlinie:  
EN 60079-0:2009  
EN 60079-1:2007  
EN 60079-31:2009

Angewendete harmonisierte Normen zur NSR-Richtlinie:  
EN 60598-1:2015  
EN 60598-2-5:1998

Angewendete harmonisierte Normen zur EMV-Richtlinie:  
EN 55015:2013  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN 61547:2009  
EN 61000-4-2:2009  
EN 61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010  
EN 61000-4-4:2012  
EN 61000-4-5:2014  
EN 61000-4-6:2014  
EN 61000-4-8:2010  
EN 61000-4-11:2004

KSE-LIGHTS GmbH

Ennepetal, 02.04.2018

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



**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  
Product: LED floodlight  
Types: TL-EX-xxx (BC9101)  
Description: Explosion-proof LED floodlight for wall and ceiling installation

**Declaration of Conformity:**

This product fulfills all following directives: Directive 2014/34/EU (ATEX directive), 2014/30/EU (EMC directive) and 2014/35/EU (LVD directive)

Marking:  II 2G Ex d IIB T6 Gb  
 II 2D Ex tb IIIC 80°C Db IP66  
  
-40 °C ≤ Ta ≤ 45°C



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

Applied standards for ATEX directive:  
EN 60079-0:2009  
EN 60079-1:2007  
EN 60079-31:2009

Applied standards for LVD directive:  
EN 60598-1:2015  
EN 60598-2-5:1998

Applied standards for EMC directive:  
EN 55015:2013  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN 61547:2009  
EN 61000-4-2:2009  
EN 61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010  
EN 61000-4-4:2012  
EN 61000-4-5:2014  
EN 61000-4-6:2014  
EN 61000-4-8:2010  
EN 61000-4-11:2004

KSE-LIGHTS GmbH

Ennepetal, 02.04.2018

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.