

## We light up your business...

## EU-Konformitätserklärung

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

Hersteller: KSE-LIGHTS GmbH

Anschrift: Thüngenfeld 8

58256 Ennepetal

Produktbezeichnung: LED-Helmleuchte

Typen: IX-Serie

Beschreibung: LED-Helmleuchte mit kompaktem Kunststoffgehäuse

und Befestigungsmittel für Helme. Sie beinhaltet den Akku mit Schutzelektronik und ein schaltbares LED-Leuchtfeld. Sie ist nicht zum Öffnen vorgesehen.

EG-Konformitätserklärung:

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

EG-Baumusterprüfbescheinigung: IBExU17ATEX1134X

Kennzeichnung:



I M1 Ex ia op is 1 + H2 Ma II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga

-20 °C ≤ Ta ≤ 50 °C



Aussteller der EG-Baumusterprüfbescheinigung:

IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH, Fuchsmühlenweg 7 09599 Freiberg

Angewendete harmonisierte Normen zur ATEX-Richtlinie, insbesondere:

EN 60079-0:2012+A11:2013 EN 60079-11:2012 EN 60079-28:2015 EN 60079-35-1:2011

Angewendete harmonisierte Normen zur EMV-Richtlinie, insbesondere:

EN 55015:2013+A1:2015

EN 61547:2009

KSE-LIGHTS GmbH

Ennepetal, 10.12.2018 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.





## We light up your business...

## **Declaration of Conformity**

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

Manufacturer: KSE-LIGHTS GmbH

Address: Thüngenfeld 8

58256 Ennepetal

Product: LED cap lamp

Types: IX series

Description: LED cap lamp with a compact plastic housing and attachment for work

safety helmets. The lamp includes a light source and a researchable

accumulator.

Declaration of Conformity:

This Product fulfills all following directives: Directive 2014/34/EU (ATEX directive), 2014/30/EU (EMC directive).

EC type approval: IBExU17ATEX1134X

Marking:



I M1 Ex ia op is 1 + H2 Ma II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga

-20 °C ≤ Ta ≤ 50 °C



GmbH

Issuer of EC-type approval:

IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH, Fuchsmühlenweg 7

Fuchsmühlenweg 09599 Freiberg

Applied standards for ATEX directive:

EN 60079-0:2012+A11:2013 EN 60079-11:2012 EN 60079-28:2015 EN 60079-35-1:2011

Applied standards for EMC directive:

EN 55015:2013+A1:2015 EN 61547:2009

KSE-LIGHTS GmbH

Ennepetal, 10.12.2018

Signature:

Nikolai Seel (General management)

1. 4

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.

