



EU-Konformitätserklärung



im Sinne der Richtlinien 2014/34/EU, 2014/30/EU und 2014/35/EU

Hersteller: KSE-LIGHTS GmbH
Anschrift: Thüngenfeld 8
58256 Ennepetal
Produktbezeichnung: LED-Helmleuchte
Typen: MCII-Serie KS-7620-MCII-DE & KS-7630-MCII-DE
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

EU-Baumusterprüfbescheinigung: IBExU19ATEX1087

Kennzeichnung:  I M1 Ex ia op is I + H2 Ma
EN 60079-35-1
-15 °C ≤ Ta ≤ 50 °C

oder  I M1 Ex ia op is I + H2 Ma
EN 60079-35-1
-15 °C ≤ Ta ≤ 60 °C

 II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga
 II 1G Ex ia op is IIC T2 Ga



Aussteller der EU-Baumusterprüfbescheinigung:
IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH
Fuchsmühlenweg 7
D-09599 Freiberg

Angewendete harmonisierte Normen zur ATEX-Richtlinie:
EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-28:2015
EN 60079-11:2012 EN 60079-35-1:2011

Angewendete harmonisierte Normen zur EMV-Richtlinie:
EN IEC 55015:2019+A11:2020 EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61547:2009

Angewendete harmonisierte Normen zur NSR-Richtlinie:
EN IEC 60598-1:2021+A11:2022 EN 62493:2015
EN 60598-2-4:2018

KSE-LIGHTS GmbH
Ennepetal, 03.12.2024

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 directives 2014/34/EU, 2014/30/EU and 2014/35/EU


Manufacturer: KSE-LIGHTS GmbH
Address: Thüngenfeld 8
58256 Ennepetal, Germany
Product: LED cap lamp
Types: MCII series KS-7620-MCII-DE & KS-7630-MCII-DE
Description: LED hand lamp with a compact plastic housing.
The lamp includes a light source and a rechargeable accumulator.
Opening the luminaire is reserved for instructed personnel.

EU type examination certificate: IBExU19ATEX1087

Marking:  I M1 Ex ia op is I + H2 Ma
EN 60079-35-1
-15 °C ≤ Ta ≤ 50 °C

or  I M1 Ex ia op is I + H2 Ma
EN 60079-35-1
-15 °C ≤ Ta ≤ 60 °C

 II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga

 II 1G Ex ia op is IIC T2 Ga



Issuer of EU-type approval:
IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH
Fuchsmühlenweg 7
D-09599 Freiberg, Germany

Applied standards for ATEX directive:
EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-28:2015
EN 60079-11:2012 EN 60079-35-1:2011

Applied standards for EMC directive:
EN IEC 55015:2019+A11:2020 EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61547:2009

Applied standards for LVD directive:
EN IEC 60598-1:2021+A11:2022 EN 62493:2015
EN 60598-2-4:2018

KSE-LIGHTS GmbH
Ennepetal, 03.12.2024

Signature: 

Nikolai Seel (General management)

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