



- (1) **Konformitätsbescheinigung**
- (2) Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen –
Richtlinie 2014/34/EU
- (3) Bescheinigungsnummer

EPS 25 ATEX 1 307 X

Revision 0

- (4) Gerät: Einbauleuchte Typ VD-17-1540-Ex, VD-17-940-Ex, VD-17-340-Ex
- (5) Hersteller: Vision Devices GmbH
- (6) Anschrift: Klosterstraße 40
72555 Metzingen
Deutschland
- (7) Die Bauart dieses Gerätes sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Konformitätsbescheinigung festgelegt.
- (8) Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH bescheinigt aufgrund einer freiwilligen Prüfung auf Basis der Richtlinie 2014/34/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 die Erfüllung der grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen für die Konzeption und den Bau von Geräten und Schutzsystemen zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen gemäß Anhang II der Richtlinie. Die Ergebnisse der Prüfung sind in der vertraulichen Dokumentation unter der Referenznummer 21TH0596_00 festgelegt.
- (9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit:

EN IEC 60079-0:2018

**EN 60079-7:2015,
EN IEC 60079-7:2015/A1:2018**

EN 60079-31:2014

- (10) Falls das Zeichen „X“ hinter der Bescheinigungsnummer steht, wird auf besondere Bedingungen für die sichere Anwendung des Gerätes in der Anlage zu dieser Bescheinigung hingewiesen.
- (11) Diese Konformitätsbescheinigung bezieht sich nur auf Konzeption und Prüfung des festgelegten Gerätes gemäß Richtlinie 2014/34/EU. Weitere Anforderungen dieser Richtlinie gelten für die Herstellung und das Inverkehrbringen dieses Gerätes. Diese Anforderungen werden nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt.
- (12) Die Kennzeichnung des Gerätes muss die folgenden Angaben enthalten:



II 3G Ex ec IIC T4 Gc

II 3D Ex tc IIIB T100°C Dc



Zertifizierungsstelle Explosionsschutz

Türkheim, 09.02.2026

Dr. Rainer Jany

Bescheinigungen ohne Unterschrift und Siegel haben keine Gültigkeit. Diese Bescheinigung darf nur unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung von Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH.

(13)

Anlage

(14) **Konformitätsbescheinigung EPS 25 ATEX 1 307 X**

Revision 0

(15) Beschreibung des Gerätes:

Die Kabinenleuchte VD-17-xxx-Ex gibt es in der Ausführung als Einbau- oder Aufbauleuchte. Sie ist für Festanschluss am Niederspannungsnetz vorgesehen. Ein Vorschaltgerät ist nicht erforderlich. Die Leuchte ist dimmbar. Die Anschlussleitung kann seitlich oder am Gehäuseboden herausgeführt werden. Sie ist für die Zone 2 und 22 geeignet. Die Leuchte ist in verschiedenen Varianten lieferbar.

Elektrische Daten:

Versorgungsspannung: 230 V AC

Leistung pro Modul: 21 W / max. 105 W

(16) Referenznummer: 21TH0596_00

(17) Besondere Bedingungen:

Die Leuchte muss dauerhaft und ausreichend mit dem Erdpotential verbunden werden.

Die Leuchte darf in allen Umgebungen mit Verschmutzungsgrad maximal 2 nach EN 60991-1 verwendet werden.

Die Leuchte darf nur an Netzen mit Überspannungskategorie II nach EN 61010-1 betrieben werden.

(18) Grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen:

Durch Übereinstimmung mit Normen abgedeckt.



Zertifizierungsstelle Explosionsschutz

Dr. Rainer Jany

Türkheim, 09.02.2026