



(1) EG-Baumusterprüfbescheinigung

- (2) Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - **Richtlinie 94/9/EG**
- (3) EG-Baumusterprüfbescheinigungsnummer



PTB 98 ATEX 2061

- (4) Gerät: Stableuchte Typ Stabex mini
- (5) Hersteller: CEAG Sicherheitstechnik GmbH
- (6) Anschrift: Senator-Schwartz-Ring 26, D-59494 Soest
- (7) Die Bauart dieses Gerätes sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.
- (8) Die Physikalisch-Technische Bundesanstalt bescheinigt als benannte Stelle Nr. 0102 nach Artikel 9 der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 23. März 1994 (94/9/EG) 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 dem vertraulichen Prüfbericht PTB Ex 98-28506 festgelegt.

- (9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

EN 50 014:1997

EN 50 019:1994

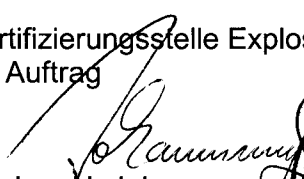
EN 50 020:1994

- (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 EG-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf Konzeption und Bau des festgelegten Gerätes gemäß Richtlinie 94/9/EG. Weitere Anforderungen dieser Richtlinie gelten für die Herstellung und das Inverkehrbringen dieses Gerätes.
- (12) Die Kennzeichnung des Gerätes muß die folgenden Angaben enthalten:

 **II 2 G EEx ib e IIC T5**

Zertifizierungsstelle Explosionsschutz
Im Auftrag

Braunschweig, 11. November 1998


Dr.-Ing. U. Johannsmeyer
Regierungsdirektor



(13)

Anlage

(14)

EG-Baumusterprüfbescheinigung PTB 98 ATEX 2061

(15) Beschreibung des Gerätes

Die Stableuchte Typ Stabex mini ist ein explosionsgeschütztes elektrisches Betriebsmittel mit Glühlampe. Sie dient zur Ausleuchtung von Betriebs- und Lagerstätten in explosionsgefährdeten Bereichen.

Die Leuchte ist mit Primärzellen bestückt.

Das Gehäuse besteht aus Polycarbonat und einem lichtdurchlässigen Teil aus Hartglas.

(16) Prüfbericht PTB Ex 98-28506

(17) Besondere Bedingungen

nicht zutreffend

(18) Grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen

Durch die vorgenannten Normen abgedeckt.

Zertifizierungsstelle Explosionsschutz
Im Auftrag

Braunschweig, 11. November 1998




Dr.-Ing. U. Johannsmeyer
Regierungsdirektor

1. E R G Ä N Z U N G

gemäß Richtlinie 94/9/EG Anhang III Ziffer 6

zur EG-Baumusterprüfbescheinigung PTB 98 ATEX 2061

Gerät: Stableuchte Typ Stabex mini
Kennzeichnung:  II 2 G Ex e ib IIC T4 Gb
Hersteller: Cooper Crouse-Hinds GmbH
Anschrift: Neuer Weg Nord 49, 69412 Eberbach, Deutschland

Beschreibung der Ergänzungen und Änderungen

Die Leuchte wurde entsprechend der neuen Prüfspezifikation geprüft.


Angewandte Normen

EN 60079-0:2009 EN 60079-7:2007 EN 60079-11:2007

Bewertungs- und Prüfbericht: PTB Ex 10-20063

Zertifizierungssektor Explosionsschutz
Im Auftrag

Braunschweig, 25. Juni 2010


Dr.-Ing. U. Gerlach
Oberregierungsrat

