

(1) 2. Nachtrag zur EG-Baumusterprüfbescheinigung

- (2) Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung
in explosionsgefährdeten Bereichen - Richtlinie 94/9/EG
Ergänzung gemäß Anhang III Ziffer 6

(3) Nr. der EG-Baumusterprüfbescheinigung: **BVS 12 ATEX E 060 X**

(4) Gerät: **Taschenlampen Typ PX2 PC ***

(5) Hersteller: **PARAT GmbH + Co. KG**

(6) Anschrift: **Schachtlau 3-4, 94089 Neureichenau**

- (7) Die Bauart dieser Geräte sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu diesem Nachtrag festgelegt.

- (8) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA EXAM GmbH, benannte Stelle Nr. 0158 gemäß Artikel 9 der Richtlinie 94/9/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. März 1994, bescheinigt, dass diese Geräte die 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 erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Prüfprotokoll BVS PP 12.2156 EG niedergelegt.

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

EN 60079-0:2012 + A11:2013 Allgemeine Anforderungen
EN 60079-7:2007 Erhöhte Sicherheit „e“
EN 60079-11:2012 Eigensicherheit „i“

- (10) Falls das Zeichen "X" hinter der Bescheinigungsnummer steht, wird in der Anlage zu dieser Bescheinigung auf besondere Bedingungen für die sichere Anwendung des Gerätes hingewiesen.

- (11) Dieser Nachtrag zur EG-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen Geräte in Übereinstimmung mit der Richtlinie 94/9/EG. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Geräte sind weitere Anforderungen der Richtlinie zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.

- (12) Die Kennzeichnung des Gerätes muss die folgenden Angaben enthalten:



II 2G Ex ib IIB T4 Gb
II 2G Ex ib e IIB T4 Gb

PX2 PC LED 125
PX2 PC Xenon 124

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, den 17.03.2016

Zertifizierungsstelle

Fachbereich

(13) Anlage zum

(14) **2. Nachtrag zur EG-Baumusterprüfbescheinigung
BVS 12 ATEX E 060 X**

(15) 15.1 Gegenstand und Typ

Taschenlampe Typ PX2 PC *

Der Stern in der Typenkennzeichnung repräsentiert die Art des Lampenmoduls:

PX2 PC LED 125

PX2 PC Xenon 124

15.2 Beschreibung

Die Taschenlampen wurden nach den aktuellen Normen geprüft. Die Taschenlampen können mit zwei weiteren Batterietypen betrieben werden.

15.3 Kenngrößen (unverändert)

Umgebungstemperaturbereich T_a -20 °C bis +40 °C

(16) Prüfprotokoll

BVS PP 12.2156 EG, Stand 17.03.2016

(17) Besondere Bedingungen für die sichere Anwendung

Es dürfen nur die in der Betriebsanleitung gelisteten Batterien verwendet werden.