



Certificato di esame UE del tipo

EU-type examination certificate

n. ECM 20 ATEX-B CW61



Rilasciato ai sensi della direttiva 2014/34/UE – Allegato III - Modulo B

Issued according to 2014/34/EU Directive – Annex III - Module B

Richiedente

Applicant

Ragione Sociale / Company Name: Crown Extra Lighting Co., Ltd.
Indirizzo / Address: No. 91, Panjia Village Group, Qianwang Village, Zouqu Town, Zhonglou District, Changzhou City, Jiangsu Province, China
Fabbricante / Manufacturer: Crown Extra Lighting Co., Ltd.
Indirizzo / Address: No. 91, Panjia Village Group, Qianwang Village, Zouqu Town, Zhonglou District, Changzhou City, Jiangsu Province, China
Apparecchiatura / Equipment: Explosion Proof Appliances
Modelli / Models: AC/AC8060/YT-GZ/SW-10/BHZ51/ZXF8030/BFC/BAF

Questa apparecchiatura o sistema di protezione e le sue eventuali varianti accettate sono descritte nel presente nell'allegato dello stesso. This equipment or protective system and any acceptable variation thereto are described in this Certificate and its Annex.

L'ECM, Organismo Notificato n° 1282 in conformità all'art. 17 della Direttiva 2014/34/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014, certifica che questa apparecchiatura o sistema di protezione verificata secondo la procedura di cui all'allegato III, Modulo B, è conforme ai requisiti essenziali di sicurezza e salute per il progetto e la costruzione di apparecchiature e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive, definiti nell'allegato II della Direttiva. The examination and test results are recorded in confidential report no. PRD-2020-CW61.

I requisiti essenziali di sicurezza e salute sono assicurati dalla rispondenza alle Norme applicate: EN 60079-0:2018, EN 60079-1:2014, EN 60079-7:2015, EN 60079-31:2014. The essential health and safety requirements are assured by compliance with applied Standard: EN 60079-0:2018, EN 60079-1:2014, EN 60079-7:2015, EN 60079-31:2014.

Questo Certificato di esame UE del tipo è relativo soltanto al progetto, all'esame ed alle prove dell'apparecchiatura o sistema di protezione specificato in accordo con la Direttiva 2014/34/UE. Ulteriori requisiti di questa Direttiva si applicano al processo di produzione e fornitura dell'apparecchiatura o sistema di protezione: questi requisiti non sono oggetto del presente certificato. This EU-type examination certificate relates only to the design, examination and tests specified equipment in accordance with Directive 2014/34/EU. Further requirements of the Directive shall be applied to the manufacturing process and supply condition: these requirements are not covered by this certificate.

L'apparecchiatura o il sistema di protezione deve riportare i seguenti contrassegni:

The equipment shall be marked with the following symbols:



II 2GD Ex de II C T6 Gb / DIP A21 TA,T6 IP66

II 2GD Ex e II C T6 Gb / DIP A21 TA,T6 IP65

Valsamoggia (BO)

Data - Date 28/08/2020

Timbro

Scadenza - Expiry date 27/08/2025

Questo certificato, incluso l'allegato, può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione.

This certificate, annex included, can only be reproduced in its entirety and without any change.



Firma autorizzata

Authorized signature

Amanda Payne
(Deputy Manager)



Allegato I / Annex I

al Certificato di esame UE del tipo
to EU-type-examination certificate
n. **ECM 20 ATEX-B CW61**



Descrizione dell'apparecchiatura
Equipment description

Explosion Proof Appliances AC/AC8060/YT-GZ/SW-10/BHZ51/ZXF8030/BFC/BAF

Rapporto di verifica e di prova
Verification and test report

PRD-2020-CW61

