

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante:

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

BARTEC F.N.

via M. Pagano 3 I-20090 Trezzano s/n (MI) ITALIA
Tel.: +39 02 484741 Fax: +39 02 4456189
<http://www.bartec-fn.com> e-mail: info@bartec-fn.com

MODELLO: Armature illuminanti per lampade fluorescenti T8 serie "AVC*XG******"**

MODEL: Lighting fixtures for fluorescent lamps T8 "AVC*XG******" series**

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tensione nominale: 96 fino a 254 Vac / 96 fino a 130 Vac;
Frequenza: 50/60 Hz;
Potenza: 1x18 - 2x18; 1x36 - 2x36 W.

TECHNICAL DATA:

Rated voltage: 96 up to 254 Vac / 96 up to 130 Vac;
Frequency: 50/60 Hz;
Wattage: 1x18 - 2x18; 1x36 - 2x36 W.

0722

II 2 G

Ex e q IIC T4 Gb

IP65

II 2 D

Ex tb IIIC Db T80°C

-20°C ≤ T_{amb} ≤ +60°C**LCIE 13 ATEX 3052**

issued by Notified Body no. 0081

Bureau Veritas LCIE 33 av. du Général Leclerc,
92260 Fontenay aux Roses - France

La fabbricazione è coperta dalla *notifica della garanzia di qualità della produzione* (modulo D - allegato IV):

CESI 09 ATEX 055Q

Emesso dall'Organismo Notificato no. 0722; CESI S.p.A.

Soddisfa i requisiti definiti dalle seguenti Direttive:

Direttiva 2014/34/UE ATEX

Il soddisfacimento dei sopracitati Requisiti (RESS) è stato assicurato applicando le seguenti norme:

- EN 60079-0 : 2012 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive di gas - Parte 0: regole generali"
- EN 60079-31 : 2009 "Atmosfere esplosive - Parte 31: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie (t) destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili"
- EN 60079-5 : 2007 "Atmosfere esplosive - Parte 5: Apparecchiature con modo di protezione a riempimento (q)"
- EN 60079-7 : 2006 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive di gas-Parte 7: protezione a sicurezza aumentata "e"

In accordo al technical report CAD13-415 Rev.0 dichiariamo che le norme armonizzate EN IEC 60079-0:2018; EN60079-5:2015; EN60079-7:2015 e EN60079-31:2014; sono state confrontate con quelle utilizzate in fase di certificazione e che nessun cambiamento rilevante dello "stato dell'arte" risulta applicabile all'apparecchiatura

BARTEC F.N. Srl

Legale rappresentante
Enrico ABBO

Trezzano s/n (MI) ITALIA, 06 agosto 2021

The production is covered by the production quality assurance notification (modulo D - annex IV):

CESI 09 ATEX 055Q

Issued by Notified Entity no. 0722; CESI S.p.A.

It is in conformity with the following Directives:

Directive 2014/34/EU ATEX

The satisfaction of above mentioned Requirements (EHSR) has been assured applying the following Standards:

- EN 60079-0 : 2012 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres - Part 0: General requirements"
- EN 60079-31 : 2009 "Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure (t)"
- EN 60079-5 : 2007 "Explosive atmospheres - Part 5: Equipment protection by powder filling (q)"
- EN 60079-7 : 2006 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres-Part 7: Increased safety "e"

According to technical report CAD13-415 Rev.0 we declare that harmonized standards EN IEC 60079-0:2018; EN60079-5:2015; EN60079-7:2015 and EN60079-31:2014; have been compared to the standards used for certification purposes and no relevant changes in the "state of the art" apply to this equipment

BARTEC F.N. Srl

Legal representative
Enrico ABBO

Trezzano s/n (MI) ITALIA, 2021 August 06th