

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:

FEAM – Forniture Elettriche apparecchiature materiali
 via M. Pagano 3 I-20090 Trezzano s/n (MI) ITALIA
 Tel: +39.02.484741 - Fax: +39.02.48474231
<http://www.feam-ex.com> e-mail: info@feam-ex.com

MODELLO: Apparecchio di illuminazione EVAC

MODEL: Lighting Fixtures EVAC

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tensione nominale: fino a 277 Vac

Frequenza: 0-50/60 Hz

Potenza: max 500W per versioni tradizionali

max 96W per versioni led

TECHNICAL DATA:

Rated voltage: up to 277 Vac

Frequency: 0-50/60 Hz

Wattage: max 500W for traditional version

max 96W for led version

Ex db IIC T6...T2 Gb (Traditional type)
 Ex db op is IIC T6...T4 Gb (LED type)

Ex tb IIIC T85...T225°C Db
 Ex op is tb IIIC T85...T135°C Db

IP66

-60°C ≤ T_{amb} ≤ +60°C (Traditional type)
 -40°C ≤ T_{amb} ≤ +60°C (EVAC501L and EVAC501LP types)
 -60°C ≤ T_{amb} ≤ +60°C (Other led types)

IECEx INE 13.0075X

issued by Notified Body no. 0080
 INERIS DCE - Parc Technologique ALATA BP n°2
 60550 VERNEUIL-EN-HALATTE – France

La fabbricazione è coperta dalla *notifica della garanzia di qualità della produzione*:

IT/CES/QAR09.0003

Emesso da organismo notificato **CESI**

The production is covered by the production quality assessment report:

IT/CES/QAR09.0003

Issued by notified body **CESI**

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

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

- IEC 60079-0: 2011 "Atmosfere esplosive. Parte 0: Apparecchiature - prescrizioni generali"
- IEC 60079-1: 2014 "Atmosfere esplosive. Parte1: Apparecchiature protette mediante custodie a prova d'esplosione 'd'"
- IEC 60079-28: 2015 "Atmosfere esplosive. Parte 28: Protezione delle apparecchiature e dei sistemi di trasmissione che utilizzano radiazione ottica"
- IEC 60079-31: 2013 "Atmosfere esplosive. Parte 31: Apparecchi con modi di protezione mediante custodie 'd' destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili"

- IEC 60079-0: 2011 "Explosive atmospheres . Part 0: Equipment - General requirements"
- IEC 60079-1: 2014 "Explosive atmospheres. Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures 'd'"
- IEC 60079-28: 2015 "Explosive atmospheres. Part 28: Protection of equipment and transmission systems using optical radiation"
- IEC 60079-31: 2013 "Explosive atmospheres. Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure 'd'"

Trezzano s/N (MI) ITALIA, 09 Novembre 2018

Legale rappresentante
 Enrico Abbo

Trezzano s/N (MI) ITALY, 2018 November 09th

Legal representative
 Enrico Abbo

Il presente documento è di proprietà della FEAM. La sua riproduzione in qualsiasi formato, integrale o parziale, deve essere preventivamente autorizzata dalla FEAM.

The present document is property of FEAM. Its copyright in any format, whole or partial, must be before authorized by FEAM.