

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. Srl**

via M. Pagano 3 I-20090 Trezzano s/n (MI) ITALIA

Tel: +39.02.484741 - Fax: +39.02.48474231

<http://www.bartec-fn.com> e-mail: [info@bartec-fn.com](mailto:info@bartec-fn.com)**MODELLO: Apparecchio di illuminazione GLL****CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Tensione nominale: max 277 Vac

Frequenza: 0-50/60 Hz

Potenza: 45W per versioni led modello GLL-088

**MODEL: GLL Lighting Fixture****TECHNICAL DATA:**

Rated voltage: max 277 Vac

Frequency: 0-50/60 Hz

Power: 45W for led version model GLL-088



0722



II 2 GD

Ex db eb mb IIC T5 or T4 Gb

Ex tb IIIC T85°C Db

IP66

-20°C ≤ T<sub>amb</sub> ≤ +53°C For temperature class T5 / T85°C  
 -20°C ≤ T<sub>amb</sub> ≤ +60°C For temperature class T4 / T85°C

**INERIS 20ATEX0029X**

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* (modulo D - allegato IV):

**CESI 09 ATEX 055Q**

Soddisfa i requisiti definiti dalle seguenti Direttive:

Direttiva 2014/34/UE ATEX

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

**CESI 09 ATEX 055Q**

It is in conformity with the following Directives:

Directive 2014/34/EU ATEX

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

- EN IEC 60079-0: 2018 "Atmosfere esplosive. Parte 0: Apparecchiature - prescrizioni generali".
- EN 60079-1: 2014 "Atmosfere esplosive. Parte1: Apparecchiature protette mediante custodie a prova d'esplosione <d>".
- EN IEC 60079-7: 2015+A1: 2018 "Atmosfere esplosive. Parte 7: Apparecchiature con modo di protezione a sicurezza aumentata <e>".
- EN 60079-18: 2015+A1: 2017 "Atmosfere esplosive. Parte 18: Apparecchiature con modo di protezione mediante incapsulamento <m>".
- EN 60079-31: 2014 "Atmosfere esplosive. Parte 31: Apparecchi con modi di protezione mediante custodie <b> destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili".

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

- EN IEC 60079-0: 2018 "Explosive atmospheres. Part 0: Equipment - General requirements".
- EN 60079-1: 2014 "Explosive atmospheres. Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures <d>".
- EN IEC 60079-7: 2015+A1: 2018 "Explosive atmospheres. Part 7: Equipment protection by increased safety <e>".
- EN 60079-18: 2015+A1: 2017 "Explosive atmospheres. Part 18: Equipment protection by encapsulation <m>".
- EN 60079-31: 2014 "Explosive atmospheres. Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure <b>".

Trezzano s/N (MI) ITALIA, 19 maggio 2022

Legale rappresentante  
Enrico Abbo**BARTEC F.N. Srl**Trezzano s/N (MI) ITALIA, 2022 May 19<sup>th</sup>Legal representative  
Enrico Abbo**BARTEC F.N. Srl**