

LUMINARIA LED TRI-PROOF A PRUEBA DE EXPLOSIÓN 40W ATEX



» SKU
LLTPATPAX40

» Tipo de Base
E26

» Potencia
40W

» Lúmenes x Watts
≥100 Lm/W

» Color de T°
5500K

» Total Lúmenes
4.000 Lm.

» Ángulo Iluminación
120°

» Factor Potencia
≥0.90

» Iluminación a 3 metros
100 Lm/m²

» Entrada cable
Φ8 ~ Φ10 mm.

» Distancia de Instalación
3 ~ 5 metros

» Aplicación
Exterior
Muros y Postes

» Dimensiones (mm.)
1315 (L)
132 (An)
82 (Al)

» Peso
6.4 Kg.

MATERIAL
ALEACIÓN DE ALUMINIO & PC
A PRUEBA DE CORROSIÓN

VOLTAJE
95-265V AC
50Hz/60Hz

GRADO A PRUEBA DE EXPLOSIÓN
2 GD EX EC IIC T6 GB, EX TC IIC
T80°C DC

T° ALMACENAMIENTO
40 °C ~ +60 °C

T° TRABAJO / HUMEDAD
30 °C ~ +55 °C
10-90%RH(25°C)

GRADO A PRUEBA
DE CORROSIÓN
WF2

VIDA ÚTIL
50.000 HRS.

PROTECCIÓN
IP65

CERTIFICADOS
CE, ROHS,
UL, ATEX



ventas@elights.cl +56 9 9127 3128





Certificato di esame UE del tipo

EU-type examination certificate

n. ECM 19 ATEX-B C054

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

Indirizzo

Address

Apparecchiatura

Equipment

Modello(i)

Model(s)

SHENZHEN NIBBE TECHNOLOGY CO., LTD.

No. 5 Jiao Yu Bei Road, Pingdi Town, Longgang District, Shenzhen City, China.

LED Explosion-proof tube light

EPTL02

Questa apparecchiatura o sistema di protezione e le sue eventuali varianti accettate sono descritte nel presente Certificato e 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-2019-Q054.

I requisiti essenziali di sicurezza e salute sono assicurati dalla rispondenza alle Norme applicate: EN 60079-0:2012/A11:2013, EN 60079-7:2015, EN 60079-18:2015, EN 60079-28:2015, 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.

L'apparecchiatura o il sistema di protezione deve riportare i seguenti contrassegni:
The equipment shall be marked with the following symbols:



II 2G Ex eb mb IIC T6 Gb

II 2D Ex tb IIIC T80°C Db IP66

Valsamoggia (BO)

Data - Date 24/10/2019

Timbro

Scadenza - Expiry date 23/10/2024



Firma autorizzata

Authorized signature

Amanda Payne
(Deputy Manager)

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.

Pag. 1 di 2

Cer. 11 ATEX All. III Rev. 1 – 06/03/2017

Ente Certificazione Macchine srl

Via Ca' Bella 243 – Loc. Castello di Serravalle – 40053 Valsamoggia (BO)
☎ +39 0516705141 ☎ +39 0516705156 ✉ ecm@entecerma.it www.entecerma.it



Allegato I / Annex I

al Certificato di esame UE del tipo
to EU-type-examination certificate

n. ECM 19 ATEX-B C054



Descrizione dell'apparecchiatura

Equipment description

LED Explosion-proof tube light

Models: EPTL02

LED lamp: 20W, 30W, 40W, 50W, 60W

Rated Voltage: 90~277V AC 50/60Hz

12V~48DC

IP Degree: IP66

Ambient temperature: -40°C~+55°C

Enclosure Material: Aluminum alloy

Rapporto di verifica e di prova

Verification and test report

PRD-2019-Q054

Cer. 11 ATEX All. III Rev. 1 – 06/03/2017

Pag. 2 di 2

Ente Certificazione Macchine srl

Via Ca' Bella 243 – Loc. Castello di Serravalle – 40053 Valsamoggia (BO)
☎ +39 0516705141 ☎ +39 0516705156 ✉ ecm@entecerma.it www.entecerma.it