



BUREAU VERITAS ITALIA S.p.A. Via Miramare, 15 – 20126 Milano

**ATTESTATO DI ESAME DELLA CONFORMITA'
CONFORMITY EXAMINATION CERTIFICATE**

N° P9010/17/FC/fc

BUREAU VERITAS ITALIA a seguito di verifica di terza parte (rapporto di ispezione nr. P9008/17/FC/fc) attesta che il modello di seguito identificato, è stato esaminato secondo quanto previsto da:

- AENA DIN/DSEYN/PPT/018-03/12 "pliego de prescripciones tecnicas de luces empotradas aeronauticas de superficie de eje de calle de rodaje y de barra de parade" edition 30/11/2012

Following the third part inspection (inspection report nr. P9008/17/FC/fc), Bureau Veritas Italia attests that type identified hereunder has been examined against the provisions of:

- AENA DIN/DSEYN/PPT/018-03/12 "pliego de prescripciones tecnicas de luces empotradas aeronauticas de superficie de eje de calle de rodaje y de barra de parade" edition 30/11/2012

Dispositivo / Device:

**LIGS
LEDs luminous guidance sign
Power supply: 6.6 A**

**Fabbricante
manufacturer**

ENERGY TECHNOLOGY S.r.l.

Via della solidarietà, 2/1 – 40056 Valsamoggia loc. Crespellano (BO) Italy

Questo certificato perde la sua validità dopo 3 anni dalla data di emissione, o in caso di modifiche al dispositivo che possano influire sulla conformità ai requisiti dello standard di riferimento.

This certificate shall be deemed to be void after 3 years from the issuing date or in case of modification to the device where this may affect conformity with the reference standard.

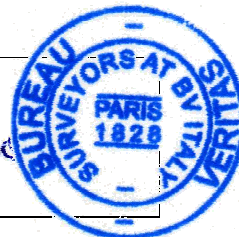
Questo certificato è composto da 2 (due) pagine/This certificate is composed by 2 (two) pages)

Luogo: Padova
Place

Data: 08/06/2017
Date

Firmato da:
Signed by

Firma:
Signature



Punti dello standard presi in considerazione durante l'esame/Points of standard taken in account

TESTS	TYPE	RESULTS
<i>Photometry and chromaticity</i>	6.1.1	<i>Complies</i>
<i>Wind load and frangibility</i>	6.1.2.1	<i>Complies</i>
<i>Rain</i>	6.1.2	<i>Complies</i>
<i>Low temperature</i>	6.1.2, 6.1.2.2	<i>Complies</i>
<i>High temperature</i>	6.1.2	<i>Complies</i>
<i>Solar radiation</i>	6.1.2	<i>Not applicable</i>
<i>Power adapter immersion</i>	6.1.2	<i>Complies</i>
<i>Dielectric rigidity</i>	6.1.2.3	<i>Complies</i>
<i>Creepage and clearance</i>	6.1.2.3	<i>Complies</i>
<i>Insulation resistance</i>	6.1.2.3	<i>Complies</i>
<i>Electrical shock</i>	6.1.2.3	<i>Not applicable</i>
<i>Electrical parameters</i>	6.1.2.4	<i>Complies</i>
<i>EMC IEC</i>	6.1.3.1	<i>Complies</i>
<i>EMC AENA</i>	6.1.3.1	<i>Complies</i>
<i>Accelerated life</i>	6.1.3.2	<i>Complies</i>
<i>Monitoring</i>	6.1.3.3	<i>Complies</i>
<i>High temperature photometric</i>	6.1.3.4	<i>Complies</i>
<i>Standard useful lamp life LED light</i>	A.3.1.3	<i>Complies</i>
<i>Flicker LED light</i>	A.3.1.4	<i>Complies</i>
<i>Photobiological safety LED light</i>	A.3.1.5	<i>Complies</i>