

PID:
04010010

CID:
C.1993.1550

Certificato di approvazione

Approval certificate



**IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta**

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

IGUZZINI ILLUMINAZIONE SPA
VIA MARIANO GUZZINI 37
62019 RECANATI MC
IT - Italy

all'uso del marchio

the licence to use the mark

ENEC 03,IMQ

Il presente certificato è stato
rilasciato sotto la presunzione e
subordinatamente al fatto che il
concessionario detenga tutti i
necessari diritti legali relativi ai
prodotti presentati per le prove
e la certificazione, descritti
nell'Allegato al presente
certificato; inoltre, esso è
soggetto alle condizioni
previste nel Regolamento
"MARCHI IMQ - Regolamento
per la certificazione di
prodotti".

La validità dei certificati ENEC è
verificabile sul sito
www.enec.com



per i seguenti prodotti

for the following products

**Apparecchi di illuminazione da
incasso
(Serie LIGHT UP EARTH / LIGHT
UP EARTH adjustable)**

*Recessed luminaires
(Series LIGHT UP EARTH / LIGHT
UP EARTH adjustable)*

This certificate has been issued
under the presumption and
conditional on the fact that the
licensee holds all necessary legal
rights with regard to the products
presented for testing and
certification, and listed in the
annex to this certificate; moreover,
it is subjected to the conditions
foreseen by Rules "IMQ MARKS -
RULES for product certification".

Validity of ENEC licences can be
checked at www.enec.com

Emesso il | Issued on

2016-12-23

Aggiornato il | Updated on

2022-02-25

Sostituisce | Replaces

2019-07-29

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2016-12-23
Aggiornato il | Updated on 2022-02-25
Sostituisce | Replaces 2019-07-29

Prodotto | Product

Apparecchi di illuminazione da incasso **Recessed luminaires**

Concessionario | Licence Holder

IGUZZINI ILLUMINAZIONE SPA
VIA MARIANO GUZZINI 37
62019 RECANATI MC
IT - Italy

Marchio | Mark



ENEC 03,IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.H000QJ C02482514 201401 FENGXIAN INDUSTRIAL PARK, SHANGHAI
95001491 CLIGUZ.C04LCIGUZ.C 62019 RECANATI

China
MC
Italy

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione
sopra elencati.
Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

Norme / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 60598-1:2015 + A1:2018

EN 60598-2-13:2006 + A1:2012 + A2:2016

IEC/TR 62778:2014

Limitazioni ENEC all. B

Prodotti conformi agli obiettivi di sicurezza della Direttiva B.T. 2014/35/UE
(Allegato I).

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 60598-1:2015 + A1:2018

EN 60598-2-13:2006 + A1:2012 + A2:2016

IEC/TR 62778:2014

ENEC Limitation encl. B

Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive
2014/35/EU (Annex I).

Rapporti | Test Reports

AI15A0571353-04; AI16-0003093-05; AI21-0071466-06

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale | Rated voltage 220/240 V 50/60 Hz

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP66 / IP68

Tipo di installazione | Type of installation terra / floor

Classificazione del materiale del piano di appoggio | Classification according to material of supporting surface
Classe di isolamento | Degree of protection (class)

normalmente infiammabile / normally flammable

II

Serie | Series LIGHT UP EARTH / LIGHT UP EARTH ADJUSTABLE

Carico nominale | Rated load 50000 N

40 °C

Massima temperatura nominale della superficie | Maximum rated surface temperature

Impiego previsto | Intended usage vie carrabili / carriageways

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.Q00BVN

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nomina | No.of lamps/Rated wattage 11,7 W (1x7,9 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Warm White 3000K

Rif. di tipo | Type ref. E127

Gruppo di rischio | Risk group Distanza di soglia / Threshold distance 100 cm

AR.Q00BVO

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **15 W (1x12 W/LED)**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**

Rif. di tipo | Type ref. **E128**

Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.Q00BVP

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **14,5 W (1x12 W/LED)**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**

Rif. di tipo | Type ref. **E129**

Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.Q00BVQ

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **14,5 W (1x12 W/LED)**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**

Rif. di tipo | Type ref. **E130**

Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.Q00BVR

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **14,5 W (1x12 W/LED)**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**

Rif. di tipo | Type ref. **E131**

Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.Q00BVS

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **11,7 W (1x7,9 W/LED)**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**

Rif. di tipo | Type ref. **E132**

Gruppo di rischio | Risk group **Distanza di soglia / Threshold distance 100 cm**

AR.Q00BVT

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **15 W (1x12 W/LED)**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**

Rif. di tipo | Type ref. **E133**

Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.Q00BVU

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **14,5 W (1x12 W/LED)**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**

Rif. di tipo | Type ref. **E134**

Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.Q00BVV

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **14,5 W (1x12 W/LED)**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**

Rif. di tipo | Type ref. **E135**

Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.Q00BVW

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **14,5 W (1x12 W/LED)**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**

Rif. di tipo | Type ref. **E136**

Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.Q00BVX

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 15 W (1x12 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Warm White 3000K

Rif. di tipo | Type ref. E139

Gruppo di rischio | Risk group RG1

AR.Q00BVY

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 15 W (1x12 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Neutral White 4000K

Rif. di tipo | Type ref. E140

Gruppo di rischio | Risk group RG1

AR.R007L7

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 16,5 W (15x0,95 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Warm White 3000K

Rif. di tipo | Type ref. E137

Gruppo di rischio | Risk group Distanza di soglia / Threshold distance 120 cm

AR.R007L8

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 16,5 W (15x0,95 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Neutral White 4000K

Rif. di tipo | Type ref. E138

Gruppo di rischio | Risk group Distanza di soglia / Threshold distance 120 cm

AR.R007L9

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 11,9 W (1x7,8 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Warm White 3000K

Rif. di tipo | Type ref. E141

Gruppo di rischio | Risk group Distanza di soglia / Threshold distance 100 cm

AR.R007LA

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 12,1 W (1x10 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Warm White 3000K

Rif. di tipo | Type ref. E142

Gruppo di rischio | Risk group RG1

AR.R007LB

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 12,1 W (1x10 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Warm White 3000K

Rif. di tipo | Type ref. E143

Gruppo di rischio | Risk group RG1

AR.R007LC

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 12,1 W (1x10 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Warm White 3000K

Rif. di tipo | Type ref. E144

Gruppo di rischio | Risk group RG1

AR.R007LD

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 11,9 W (1x7,8 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Neutral White 4000K

Rif. di tipo | Type ref. E145

Gruppo di rischio | Risk group Distanza di soglia / Threshold distance 100 cm

AR.R007LE

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 12,1 W (1x12 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Neutral White 4000K

Rif. di tipo | Type ref. E146

Gruppo di rischio | Risk group RG1

AR.R007LF

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 12,1 W (1x12 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Neutral White 4000K

Rif. di tipo | Type ref. E147

Gruppo di rischio | Risk group RG1

AR.R007LG

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 12,1 W (1x12 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Neutral White 4000K

Rif. di tipo | Type ref. E148

Gruppo di rischio | Risk group RG1

AR.T00605

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 16,5 W (15x0,95 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Warm White 3000K

Rif. di tipo | Type ref. BV87

Gruppo di rischio | Risk group Distanza di soglia / Threshold distance 120 cm

AR.T00606

Marca | Trade mark iGuzzini

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 16,5 W (15x0,95 W/LED)

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Neutral White 4000K

Rif. di tipo | Type ref. BV86

Gruppo di rischio | Risk group Distanza di soglia / Threshold distance 120 cm

Ulteriori informazioni | Additional Information

Lista degli accessori: rif. a cat. X205; X206; X204; X203; B916; B915; X188; X189; BZG8.

Grado di protezione contro gli urti meccanici esterni secondo la norma EN 62262:2002 / IEC 62262:2002: IK10 (20 J).

IP68 10 m

Serie LIGHT UP EARTH per gli apparecchi rif. di tipo E127; E128; E129; E130; E131; E132; E133; E134; E135; E136; E139; E140; E137; E138; BV86; BV86.

Serie LIGHT UP EARTH ADJUSTABLE per gli apparecchi rif. di tipo E141; E142; E143; E144; E145; E146; E147; E148.

Su richiesta del costruttore, è stata eseguita la prova relativa al grado di protezione IPx9, con esito positivo.

List of accessories: cat ref. X205; X206; X204; X203; B916; B915; X188; X189; BZG8.

Degree of protection against external mechanical impacts according to EN 62262:2002 / IEC 62262:2002: IK10 (20 J).

IP68 10 m

Series LIGHT UP EARTH for luminaires type ref. E127; E128; E129; E130; E131; E132; E133; E134; E135; E136; E139; E140; E137; E138; BV86; BV86.

Series LIGHT UP EARTH ADJUSTABLE for luminaires type ref. E141; E142; E143; E144; E145; E146; E147; E148.

At the request of the manufacturer, the test relating to the degree of protection IPx9 was carried out with a positive result.

Componenti | Component List

Vedere apposito elenco /See relevant annex

Emesso il | Issued on 2016-12-23

Aggiornato il | Updated on 2022-02-25

Sostituisce | Replaces 2019-07-29

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.Q000XI

BTW.040100.DD23

*Importo modelli ENEC - 0401 - Apparecchi di illuminazione e accessori | ENEC models - 0401 -
Luminaires*

1