

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

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

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)*

Emesso il / Issued on **2020-04-15**

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2020-04-15
Aggiornato il / Updated on ---
Sostituisce / Replaces ---

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

95001491 CLIGUZ.C04LCIGUZ.C 62019 RECANATI 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

AI19-0045862-03; AI15A0571353-04; AI16-0003093-05

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale / Rated voltage **220/240V**
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 **normalmente infiammabile / normally flammable**
Classe di isolamento / Degree of protection (class) **II**
Serie / Series **LIGHT UP EARTH / LIGHT UP EARTH adjustable**
Carico nominale / Rated load **50000N**
Massima temperatura nominale della superficie / Maximum rated surface temperature **40°C**
Impiego previsto / Intended usage **vie carrabili / carriageways**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.U002DF

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x12W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER21**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002DG

Marca / Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x18W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER22**
Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.U002DH

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x18W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER23**
Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.U002DI

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x18W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER24**
Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.U002DK

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x12W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER17**
Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.U002DL

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x18W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER18**
Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.U002DM

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x18W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER19**
Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.U002DN

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x18W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER20**
Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.U002DO

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x12W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER44**
Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.U002DP

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x12W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER43**
Gruppo di rischio | Risk group **RG1**

AR.U002DQ

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x27,4W**
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ER28**

Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002DR

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x27,4W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER29**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002DS

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x27,4W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER30**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002DT

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x27,4W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER25**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002DU

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x27,4W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER26**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002DV

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x27,4W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER27**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002DX

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x22W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER40**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002DY

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x22W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER41**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002DZ

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x22W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER42**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002E1

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x22W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER37**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002E2

Marca / Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x22W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER38**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002E3

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x22W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER39**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002E4

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x42W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER31**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002E5

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x42W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER34**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002E6

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x42W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER32**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002E7

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x42W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER35**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002E8

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x42W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER33**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002E9

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **1x42W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER36**
Gruppo di rischio / Risk group **RG1**

AR.U002EA

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **20x0,95W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER47**
Gruppo di rischio / Risk group **distanza di soglia / threshold distance 120cm**

AR.U002EB

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **20x0,95W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER45**

Gruppo di rischio / Risk group **distanza di soglia / threshold distance 120cm**

AR.U002EC

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **20x0,95W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER48**
Gruppo di rischio / Risk group **distanza di soglia / threshold distance 120cm**

AR.U002ED

Marca / Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/P.nominale / No.of lamps/Rated wattage **20x0,95W**
Attacco lampada/tipo / Lamp cap/type **LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo / Type ref. **ER46**
Gruppo di rischio / Risk group **distanza di soglia / threshold distance 120cm**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Lista degli accessori: rif.a cat. X211; X212; X210; X209; 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)

Grado di protezione secondo la norma IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013 / EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013: IP66 / IP68 (10m)

Serie LIGHT UP EARTH per gli apparecchi rif.di tipo ER21; ER22; ER23; ER24; ER17; ER18; ER19; ER20; ER44; ER43; ER28; ER29; ER30; ER25; ER26; ER27; ER31; ER34; ER32; ER35; ER33; ER36; ER47; ER48; ER46; ER45.

Serie LIGHT UP EARTH adjustable per gli apparecchi rif.di tipo ER40; ER41; ER42; ER37; ER38; ER39.

List of accessories: cat. ref. X211; X212; X210; X209; B916; B915; X188; X189; BZG8.

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

Degree of protection according to IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013 / EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013: IP66 / IP68 (10m)

Series LIGHT UP EARTH for luminaires type ref. ER21; ER22; ER23; ER24; ER17; ER18; ER19; ER20; ER44; ER43; ER28; ER29; ER30; ER25; ER26; ER27; ER31; ER34; ER32; ER35; ER33; ER36; ER47; ER48; ER46; ER45.

Series LIGHT UP EARTH adjustable for luminaires type ref. ER40; ER41; ER42; ER37; ER38; ER39.

Componenti | Component List

Vedere apposito elenco / See relevant annex

Emesso il / Issued on **2020-04-15**

Aggiornato il / Updated on ---

Sostituisce / Replaces ---

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.U0008U

BTU.040100.DD23

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

1