

PID:
04010010

CID:
C.1993.1550

Certificato di approvazione

Approval certificate



00013

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

IMQ, accredited certification body, grants to

**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

2020-04-15

Aggiornato il | Updated on

2025-09-15

Sostituisce | Replaces

2020-04-15

IMQ s.p.a.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2020-04-15
Aggiornato il | Updated on 2025-09-15
Sostituisce | Replaces 2020-04-15

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 *Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above*
sopra elencati.

Norme / Specifiche tecniche

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

EN IEC 60598-1:2021 + A11:2022
EN 60598-2-13:2006 + A1:2012 + A2:2016 + A11:2021
EN 62262:2002 + A1:2021 - IEC TR 62696:2011
Limitazioni ENEC all. B

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN IEC 60598-1:2021 + A11:2022
EN 60598-2-13:2006 + A1:2012 + A2:2016 + A11:2021
EN 62262:2002 + A1:2021 - IEC TR 62696:2011
ENEC Limitation encl. B

Rapporti | Test Reports

AI16-0003093-05; AI24-0104799-04

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 d'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 carribili / carriageways**

Grado di protezione contro gli urti meccanici esterni | Degree of protection against external mechanical impacts **IK10**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.U002DF

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nomina | No.of lamps/Rated wattage **14,3 W (1x12 W/LED)**

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.nomina | No.of lamps/Rated wattage 21,4 W (1x18 W/LED)
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.nomina | No.of lamps/Rated wattage 21,4 W (1x18 W/LED)
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.nomina | No.of lamps/Rated wattage 21,4 W (1x18 W/LED)
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.nomina | No.of lamps/Rated wattage 14,3 W (1x12 W/LED)
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.nomina | No.of lamps/Rated wattage 21,4 W (1x18 W/LED)
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.nomina | No.of lamps/Rated wattage 21,4 W (1x18 W/LED)
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.nomina | No.of lamps/Rated wattage 21,4 W (1x18 W/LED)
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.nomina | No.of lamps/Rated wattage 14,3 W (1x12 W/LED)
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.nomina | No.of lamps/Rated wattage 23 W (20x0,95 W/LED)
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 32,7 W (1x27 W/LED)
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 32,7 W (1x27 W/LED)
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 32,7 W (1x27 W/LED)
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 32,7 W (1x27 W/LED)
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 32,7 W (1x27 W/LED)
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 32,7 W (1x27 W/LED)
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 15,8 W (1x14 W/LED)
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 15,8 W (1x14 W/LED)
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 15,8 W (1x14 W/LED)
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 15,8 W (1x14 W/LED)
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 15,8 W (1x14 W/LED)
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 15,8 W (1x14 W/LED)
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 48,6 W (1x42 W/LED)
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 48,6 W (1x42 W/LED)
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 48,6 W (1x42 W/LED)
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 48,6 W (1x42 W/LED)
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 48,6 W (1x42 W/LED)
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 48,6 W (1x42 W/LED)
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 23 W (20x0,95 W/LED)
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 23 W (20x0,95 W/LED)
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 23 W (20x0,95 W/LED)
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 23 W (20x0,95 W/LED)
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 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 2025-09-15

Sostituisce | Replaces 2020-04-15

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.U0008U

BTZ.040100.DD23

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

1