

PID:

04010011

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](http://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](http://www.enec.com)

**per i seguenti prodotti**

**Apparecchi di illuminazione  
stradale  
( Serie QUID LARGE HIGHT  
EFFICIENCY HIGHT OUTPUT )**

*for the following products*

*Luminaires for road and street  
lighting  
( Series QUID LARGE HIGHT  
EFFICIENCY HIGHT OUTPUT )*

Emesso il / Issued on **2017-11-08**

Aggiornato il / Updated on **2018-07-19**

Sostituisce / Replaces **2017-11-08**

**IMQ S.p.A.**

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il / Issued on* 2017-11-08  
*Aggiornato il / Updated on* 2018-07-19  
*Sostituisce / Replaces* 2017-11-08

## Prodotto | Product

# Apparecchi di illuminazione stradale Luminaires for road and street lighting

## 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  
EN 60598-2-3:2003 + A1:2011  
IEC/TR 62778:2014  
EN 62493:2015  
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  
EN 60598-2-3:2003 + A1:2011  
IEC/TR 62778:2014  
EN 62493:2015  
ENEC Limitation encl. B  
Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive  
2014/35/EU (Annex I).

## Rapporti | Test Reports

AI17-0011899-01; AI18-0026790-07

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*Tensione nominale / Rated voltage* **220/240V**  
*Tipo di installazione / Type of installation* **parete/palo / wall/pole**  
*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* **QUID LARGE HIGHT EFFICIENCY HIGHT OUTPUT**  
*Gruppo di rischio / Risk group* **RG0 a 150cm (\*) - distanza di soglia 50cm / RG0 at 150cm (\*) - threshold distance 50cm**

## Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.R008SV

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **129,8W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **48 LED Neutral White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E921**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008SW

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **144,3W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **60 LED Neutral White**

Rif. di tipo / Type ref. **E922**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008SX

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **154W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **72 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E923**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008SY

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **129,8W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **48 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E924**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008SZ

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **144,3W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **60 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E925**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008T0

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **154W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **72 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E926**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008T1

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **129,8W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **48 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E927**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008T2

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **154W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **72 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E928**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008T3

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **129,8W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **48 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E929**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008T4

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **144,3W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **60 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E930**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008T5

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **154W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **72 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E931**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008T6

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **129,8W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **48 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E932**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R00877

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **144,3W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **60 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E933**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R00878

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **154W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **72 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E934**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R00879

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **129,8W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **48 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E935**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R0087A

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **154W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **72 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E936**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R0087B

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **129,8W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **48 LED Neutral White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E953**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R0087C

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **144,3W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **60 LED Neutral White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E954**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R0087D

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **154W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **72 LED Neutral White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E955**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R0087E

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **129,8W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **48 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E956**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R0087F

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **144,3W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **60 LED Warm White**

Rif. di tipo / Type ref. **E957**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TG

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **154W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **72 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E958**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TH

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **112W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **42 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **EF59**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TM

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **112W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **42 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **EF60**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TN

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **112W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **42 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **EF63**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TO

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **112W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **42 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **EF64**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TP

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **129,8W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **48 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E937**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TQ

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **144,3W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **60 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E938**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TR

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **154W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **72 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E939**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TS

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **129,8W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **48 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E940**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008TT

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **144,3W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **60 LED Neutral White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E941**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008TU

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **154W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **72 LED Neutral White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E942**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008TV

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **129,8W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **48 LED Neutral White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E943**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008TW

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **154W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **72 LED Neutral White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E944**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008TX

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **129,8W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **48 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E945**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008TY

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **144,3W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **60 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E946**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008TZ

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **154W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **72 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E947**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008U0

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **129,8W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **48 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E948**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008U1

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **144,3W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **60 LED Warm White**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **E949**  
*IP /* **IP66/IP67**

AR.R008U2

*Marca / Trade mark* **iGuzzini**  
*N.lampade/Pn / No.lamps/Rw* **154W**  
*Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type* **72 LED Warm White**

Rif. di tipo / Type ref. **E950**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008U3

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **129,8W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **48 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E951**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008U4

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **154W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **72 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E952**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008U5

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **129,8W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **48 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E959**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008U6

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **144,3W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **60 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E960**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008U7

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **154W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **72 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E961**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008U8

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **129,8W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **48 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E962**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008U9

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **144,3W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **60 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E963**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008UA

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **154W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **72 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **E964**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008UB

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **112W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **42 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **EF61**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008UC

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **112W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **42 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **EF62**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008UD

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **112W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **42 LED Neutral White**  
Rif. di tipo / Type ref. **EF65**  
IP / **IP66/IP67**

AR.R008UE

Marca / Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn / No.lamps/Rw **112W**  
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type **42 LED Warm White**  
Rif. di tipo / Type ref. **EF66**  
IP / **IP66/IP67**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

(\*) Distanza richiesta dal costruttore

La distanza tra l'apparecchio e la soglia di confine tra RG2 e RG1 secondo lo standard IEC / TR 62778: 2014 è 50cm (vedere Rapporto di Prova AI17-0011899-01).

Grado di protezione contro gli impatti meccanici esterni: verificato IK09 (10J), secondo la norma EN 62262:2002 / IEC 62262:2002, con esito positivo.

Lista degli accessori

Rif.a cat.: 6154; 6157; 6155; 6158; 6161; 6162; 6163; 6164; 6160; 6165; 6166; 6134; 6156; 6159.

(\*) Distance requested by the manufacturer.

The threshold distance between luminaire and the borderline between RG2 and RG1 according to the standard IEC/TR 62778:2014 is 50cm (See Test Report AI17-0011899-01).

Degree of protection against external mechanical impacts: verified IK09 (10J), according to EN 62262:2002 / IEC 62262:2002, with favourable results.

List of accessories

Cat. ref.: 6154; 6157; 6155; 6158; 6161; 6162; 6163; 6164; 6160; 6165; 6166; 6134; 6156; 6159.

## Componenti | Component List

**Vedere apposito elenco / See relevant annex**

Emesso il / Issued on **2017-11-08**

Aggiornato il / Updated on **2018-07-19**

Sostituisce / Replaces **2017-11-08**

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.R0013F

BTS.040100.DD23

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

1