

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



**per i seguenti prodotti**

*for the following products*

**Apparecchi di illuminazione da  
incasso  
( Serie CRYSTAL )**

*Recessed luminaires  
( Series CRYSTAL )*

*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)*

*Emesso il | Issued on*

**2023-09-22**

*Aggiornato il | Updated on*

**2025-01-30**

*Sostituisce | Replaces*

**2023-09-22**

**IMQ** S.p.A.

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

*Emesso il | Issued on* 2023-09-22  
*Aggiornato il | Updated on* 2025-01-30  
*Sostituisce | Replaces* 2023-09-22

## 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	China
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 IEC 60598-1:2021 + A11:2022

EN 60598-2-2:2012

Limitazioni ENEC all. B

#### Standards / Technical specifications

*Product/s complying to Standards/Technical specifications:*

EN IEC 60598-1:2021 + A11:2022

EN 60598-2-2:2012

ENEC Limitation excl. B

## Rapporti | Test Reports

AI23-0087074-01; AI24-0104662-03

#### Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*Grado di protezione | Degree of protection (IP)*

**IP20/IP43**

*Tipo di installazione | Type of installation*

**plafone / ceiling**

*Classificazione del materiale del piano di appoggio |*

*Classification according to material of supporting surface*

*Classe di isolamento | Degree of protection (class)*

**III**

*Serie | Series*

**CRYSTAL**

*Gruppo di rischio | Risk group*

**RG1 a / at 100 cm**

*Corrente nominale | Rated current*

**170 mA / 300 mA**

*Tensione massima di lavoro | Maximum working voltage*

*(Uout)*

**U-out 60 V**

*Idoneità ad essere ricoperti di materiale termicamente isolante | Suitability for covering with thermally insulating material*

**non idonei / not suitable**

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

AR.X00336

*Marca | Trade mark* **iGuzzini**

*N.lampade/P.nomina | No.of lamps/Rated wattage* **36x0,17 W/LED**

*Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type* **LED Tunable White 2700K - 6500K CRI90**

*Rif. di tipo | Type ref.* **RD73**

AR.X003HB

**Marca | Trade mark iGuzzini**

**N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 36x0,29 W/LED**

**Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Tunable White 2700K - 6500K CRI90**

**Rif. di tipo | Type ref. RE06**

AR.X003HC

**Marca | Trade mark iGuzzini**

**N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 36x0,29 W/LED**

**Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Tunable White 2700K - 6500K CRI90**

**Rif. di tipo | Type ref. RE79**

AR.Y007XX

**Marca | Trade mark iGuzzini**

**N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 36x0,17 W/LED**

**Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Tunable White 2700K - 6500K CRI90**

**Rif. di tipo | Type ref. RH71**

AR.Y007XY

**Marca | Trade mark iGuzzini**

**N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 36x0,29 W/LED**

**Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Tunable White 2700K - 6500K CRI90**

**Rif. di tipo | Type ref. RI04**

AR.Y007XZ

**Marca | Trade mark iGuzzini**

**N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage 36x0,29 W/LED**

**Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type LED Tunable White 2700K - 6500K CRI90**

**Rif. di tipo | Type ref. RI25**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

IP20 Parte incassata

IP43 Parte esterna

Corrente di alimentazione:

170 mA per gli apparecchi rif. di tipo RD73 e RH71.

300 mA per gli apparecchi rif. di tipo RE06; RI04; RE79 e RI25.

Lista degli accessori per gli apparecchi serie CRYSTAL:

rif. a cat. PD83 Alimentatore elettronico per moduli LED.

rif. a cat. PD84 Alimentatore elettronico per moduli LED.

rif. a cat. PD85 Alimentatore elettronico per moduli LED.

rif. a cat. PD86 Deviatore / splitter a 3 vie.

rif. a cat. PD80 Cavo di prolunga con connettori ad innesto rapido - Lunghezza 1 metro.

rif. a cat. PD81 Cavo di prolunga con connettori ad innesto rapido - Lunghezza 2 metri.

rif. a cat. PD82 Cavo di prolunga con connettori ad innesto rapido - Lunghezza 3 metri.

IP20 Recessed part

IP43 External part

Supply current:

170 mA for luminaires type ref. RD73 and RH71.

300 mA for luminaires type ref. RE06; RI04; RE79 and RI25.

List of accessories for luminaires series CRYSTAL:

cat. ref. PD83 Electronic controlgear for LED module.

cat. ref. PD84 Electronic controlgear for LED module.

cat. ref. PD85 Electronic controlgear for LED module.

cat. ref. PD86 3 way junction / splitter.

cat. ref. PD80 Extension cable with terminal blocks - length 1 meter.

cat. ref. PD81 Extension cable with terminal blocks - length 2 meters.

cat. ref. PD82 Extension cable with terminal blocks - length 3 meters.

## Componenti | Component List

**Vedere apposito elenco /See relevant annex**

Emesso il | Issued on 2023-09-22

Aggiornato il | Updated on 2025-01-30

Sostituisce | Replaces 2023-09-22

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.X000GF

BTZ.040100.DD23

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

1