

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)

*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**

*for the following products*

**Apparecchi di illuminazione da  
incasso  
( Serie LASER BLADE MINIMAL,  
LASER BLADE FRAME )**

*Recessed luminaires  
( Series LASER BLADE MINIMAL,  
LASER BLADE FRAME )*

Emesso il | Issued on **2013-06-11**

Aggiornato il | Updated on **2023-05-05**

Sostituisce | Replaces **2021-11-11**

**IMQ** S.p.A.

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

*Emesso il | Issued on* 2013-06-11  
*Aggiornato il | Updated on* 2023-05-05  
*Sostituisce | Replaces* 2021-11-11

## 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  
IEC/TR 62778:2014  
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  
IEC/TR 62778:2014  
ENEC Limitation encl. B

## Rapporti | Test Reports

AI21-0060300-01; AI22-0074394-06

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Grado di protezione   Degree of protection (IP)	<b>IP20 / IP23</b>
Tipo di installazione   Type of installation	<b>parete/plafone / wall/ceiling</b>
Classificazione del materiale del piano di appoggio   Classification according to material of supporting surface	<b>normalmente infiammabile / normally flammable</b>
Classe di isolamento   Degree of protection (class)	<b>III</b>
Serie   Series	<b>LASER BLADE MINIMAL, LASER BLADE FRAME</b>
Gruppo di rischio   Risk group	<b>RG1 a 200 cm / RG1 at 200 cm</b>
Corrente nominale   Rated current	<b>700 mA</b>
Tensione massima di lavoro   Maximum working voltage (Uout)	<b>120 V</b>

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

AR.N001UL

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 3000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **MK48**

AR.N001UM

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI95 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **MK47**



**IMQ S.p.A.** - Società con Socio Unico  
I20138 Milano - via Quintiliano, 43  
tel. 0250731 (r.a.)  
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884  
Registro Imprese Milano 12898410159  
C.F./P.I. 12898410159  
Capitale Sociale € 4.000.000

**CA04.08423**

**SN.N0006C**

AR.N001UN

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 3000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **MK46**

AR.N001UO

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI95 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **MK45**

AR.O007OK

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI95 3000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **MQ76**

AR.O007OL

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI95 2700K**  
Rif. di tipo | Type ref. **MM76**

AR.O007OQ

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI95 3000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **MQ75**

AR.O007OR

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI95 2700K**  
Rif. di tipo | Type ref. **MM75**

AR.T003DM

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI95 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **QK89**

AR.T003DN

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI95 3000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **QK90**

AR.T003DO

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI95 2700K**  
Rif. di tipo | Type ref. **QK91**

AR.T003DP

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI95 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **QK92**

AR.T003DQ

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI95 3000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **QK93**



**IMQ S.p.A.** - Società con Socio Unico  
I20138 Milano - via Quintiliano, 43  
tel. 0250731 (r.a.)  
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884  
Registro Imprese Milano 12898410159  
C.F./P.I. 12898410159  
Capitale Sociale € 4.000.000

**CA04.08423**

**SN.N0006C**

AR.T003DR

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2,1 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI95 2700K**  
Rif. di tipo | Type ref. **QK94**

AR.V006H5

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI80 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **EK60**

AR.V006H6

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI90 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **EJ71**

AR.V006H7

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 2700K**  
Rif. di tipo | Type ref. **EJ72**

AR.V006H8

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI80 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **EK59**

AR.V006H9

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI90 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **R743**

AR.V006HA

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 2700K**  
Rif. di tipo | Type ref. **EJ70**

AR.V006HB

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI80 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **EK66**

AR.V006HC

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI90 4000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **QX67**

AR.V006HD

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 3000K**  
Rif. di tipo | Type ref. **QX68**

AR.V006HE

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**  
Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 2700K**  
Rif. di tipo | Type ref. **QX69**



AR.V006HF

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI80 4000K**

Rif. di tipo | Type ref. **EK65**

AR.V006HG

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Neutral White CRI90 4000K**

Rif. di tipo | Type ref. **QX64**

AR.V006HH

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 3000K**

Rif. di tipo | Type ref. **QX65**

AR.V006HI

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 2700K**

Rif. di tipo | Type ref. **QX66**

AR.X001EC

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 3500K**

Rif. di tipo | Type ref. **RB30**

AR.X001ED

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 3500K**

Rif. di tipo | Type ref. **RB31**

AR.X001EE

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **1x2 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 3500K**

Rif. di tipo | Type ref. **RB51**

AR.X001EF

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **2x2 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Warm White CRI90 3500K**

Rif. di tipo | Type ref. **RB52**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

IP20 Parte incassata  
IP20 Parte esterna parete  
IP23 Parte esterna plafone

Serie LASER BLADE FRAME per gli apparecchi MK48; MK47; MQ76; MM76; MK46; MK45; MQ75; MM75; EK60; EJ71; EJ72; EK59; R743; EJ70; RB30; RB31.  
Serie LASER BLADE MINIMAL per gli apparecchi QK89; QK90; QK91; QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51; RB52.

Apparecchi non idonei ad essere ricoperti di materiale termicamente isolante.

Rif a cat.: PA24 Flangia Minimal - per controsoffitti spessore 12,5 mm (per gli apparecchi QK89; QK90; QK91; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51).  
Rif a cat.: PA25 Flangia Minimal - per controsoffitti spessore 15 mm (per gli apparecchi QK89; QK90; QK91; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51).  
Rif a cat.: PA26 Flangia Minimal - per controsoffitti spessore 20 mm (per gli apparecchi QK89; QK90; QK91; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51).  
Rif a cat.: PA27 Flangia Minimal - per controsoffitti spessore 25 mm (per gli apparecchi QK89; QK90; QK91; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51).  
Rif a cat.: PA28 Flangia Minimal - per controsoffitti spessore 12,5 mm (per gli apparecchi QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; RB52).



Rif a cat.: PA29 Flangia Minimal - per controsoffitti spessore 15 mm (per gli apparecchi QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; RB52).  
Rif a cat.: PA30 Flangia Minimal - per controsoffitti spessore 20 mm (per gli apparecchi QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; RB52).  
Rif a cat.: PA31 Flangia Minimal - per controsoffitti spessore 25 mm (per gli apparecchi QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; RB52).

La conformità alle norme riguarda gli apparecchi e non gli accessori.

IP20 Recessed part  
IP20 External part wall  
IP23 External part ceiling

Series LASER BLADE FRAME for luminaires MK48; MK47; MQ76; MM76; MK46; MK45; MQ75; MM75; EK60; EJ71; EJ72; EK59; R743; EJ70; ; RB30; RB31.  
Series LASER BLADE MINIMAL for luminaires QK89; QK90; QK91; QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51; ; RB52.

Luminaires not suitable for covering with thermally insulating material.

Cat Ref.: PA24 Minimal flange - for false ceilings thickness 12,5 mm (for luminaires QK89; QK90; QK91; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51).  
Cat Ref.: PA25 Minimal flange - for false ceilings thickness 15 mm (for luminaires QK89; QK90; QK91; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51).  
Cat Ref.: PA26 Minimal flange - for false ceilings thickness 20 mm (for luminaires QK89; QK90; QK91; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51).  
Cat Ref.: PA27 Minimal flange - for false ceilings thickness 25 mm (for luminaires QK89; QK90; QK91; EK65; QX64; QX65; QX66; RB51).  
Cat Ref.: PA28 Minimal flange - for false ceilings thickness 12,5 mm (for luminaires QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; RB52).  
Cat Ref.: PA29 Minimal flange - for false ceilings thickness 15 mm (for luminaires QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; RB52).  
Cat Ref.: PA30 Minimal flange - for false ceilings thickness 20 mm (for luminaires QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; RB52).  
Cat Ref.: PA31 Minimal flange - for false ceilings thickness 25 mm (for luminaires QK92; QK93; QK94; EK66; QX67; QX68; QX69; RB52).

The conformity with the standards regards only the luminaires and not the accessories.

## Componenti | Component List

**Vedere apposito elenco /See relevant annex**

Emesso il | Issued on **2013-06-11**

Aggiornato il | Updated on **2023-05-05**

Sostituisce | Replaces **2021-11-11**

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.N0006C

BTX.040100.DD23

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

1