

PID:

04010018

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

***Binari elettrificati
(Rif. di tipo P289, P290, P291,
P292, P293, P294, P295, P296)***

*Light track-systems
(Type ref. P289, P290, P291, P292,
P293, P294, P295, P296)*

Emesso il / Issued on **2016-03-04**

Aggiornato il / Updated on **2019-05-29**

Sostituisce / Replaces **2017-10-03**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2016-03-04
Aggiornato il / Updated on 2019-05-29
Sostituisce / Replaces 2017-10-03

Prodotto | Product

Binari elettrificati ***Light track-systems***

Concessionario | Licence Holder

IGUZZINI ILLUMINAZIONE SPA
VIA MARIANO GUZZINI 37
62019 RECANATI MC
IT - Italy

Marchio | Mark



ENEC
03,IMQ

Costruito a | Manufactured at

PL.Q0002T C01929461 23854 OLGINATE

LC 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 60570:2003 + A1:2018

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 60570:2003 + A1:2018

ENEC Limitation encl. B

Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive
2014/35/EU (Annex I).

Rapporti | Test Reports

AI19-0038924-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale / Rated voltage **440V / 50V**

N. poli / No. poles **6P+T / 6P+E**

Corrente nominale / Rated current **16A / 1A**

Classe di isolamento / Degree of protection (class) **I**

Carico meccanico max / Max mechanical load **15Kg**

Grado di protezione / Degree of protection (IP) **IP20**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.Q001AN

Marca / Trade mark **iGuzzini**

Rif. di tipo / Type ref. **P289**

Rif. a cat. / Cat. ref. **(#)**

AR.Q001AO

Marca / Trade mark **iGuzzini**

Rif. di tipo / Type ref. **P290**

Rif. a cat. / Cat. ref. **(#)**

AR.Q001AP

Marca / Trade mark **iGuzzini**

Rif. di tipo / Type ref. **P291**

Rif. a cat. / Cat. ref. **(#)**

AR.Q001AQ

Marca / Trade mark **iGuzzini**
Rif. di tipo / Type ref. **P292**
Rif. a cat. / Cat. ref. **(#)**

AR.Q001AR

Marca / Trade mark **iGuzzini**
Rif. di tipo / Type ref. **P293**
Rif. a cat. / Cat. ref. **(#)**

AR.Q001AS

Marca / Trade mark **iGuzzini**
Rif. di tipo / Type ref. **P294**
Rif. a cat. / Cat. ref. **(#)**

AR.Q001AT

Marca / Trade mark **iGuzzini**
Rif. di tipo / Type ref. **P295**
Rif. a cat. / Cat. ref. **(#)**

AR.Q001AU

Marca / Trade mark **iGuzzini**
Rif. di tipo / Type ref. **P296**
Rif. a cat. / Cat. ref. **(#)**

Ulteriori informazioni | Additional Information

(#) Rif. di tipo	Rif. a cat.	Descrizione
P289	P289 01	Binario standard lunghezza 1000mm colore bianco
P289	P289 04	Binario standard lunghezza 1000mm colore nero
P289	P289 12	Binario standard lunghezza 1000mm colore grigio
P290	P290 01	Binario standard lunghezza 2000mm colore bianco
P290	P290 04	Binario standard lunghezza 2000mm colore nero
P290	P290 12	Binario standard lunghezza 2000mm colore grigio
P291	P291 01	Binario standard lunghezza 3000mm colore bianco
P291	P291 04	Binario standard lunghezza 3000mm colore nero
P291	P291 12	Binario standard lunghezza 3000mm colore grigio
P292	P292 01	Binario standard lunghezza 4000mm colore bianco
P292	P292 04	Binario standard lunghezza 4000mm colore nero
P292	P292 12	Binario standard lunghezza 4000mm colore grigio
P293	P293 01	Binario controsoffitto lunghezza 1000mm colore bianco
P293	P293 04	Binario controsoffitto lunghezza 1000mm colore nero
P293	P293 12	Binario controsoffitto lunghezza 1000mm colore grigio
P294	P294 01	Binario controsoffitto lunghezza 2000mm colore bianco
P294	P294 04	Binario controsoffitto lunghezza 2000mm colore nero
P294	P294 12	Binario controsoffitto lunghezza 2000mm colore grigio
P295	P295 01	Binario controsoffitto lunghezza 3000mm colore bianco
P295	P295 04	Binario controsoffitto lunghezza 3000mm colore nero
P295	P295 12	Binario controsoffitto lunghezza 3000mm colore grigio
P296	P296 01	Binario controsoffitto lunghezza 4000mm colore bianco
P296	P296 04	Binario controsoffitto lunghezza 4000mm colore nero
P296	P296 12	Binario controsoffitto lunghezza 4000mm colore grigio

Descrizione degli accessori del binario elettrificato:

Rif. di tipo	Rif. a cat.	Descrizione
MX Y3	MX Y3 01	Testata di alimentazione destra colore bianco
MX Y3	MX Y3 04	Testata di alimentazione destra colore nero
MX Y4	MX Y4 01	Testata di alimentazione sinistra colore bianco
MX Y4	MX Y4 04	Testata di alimentazione sinistra colore nero
MX X2	MX X2 01	Giunto a scomparsa colore bianco
MX X2	MX X2 04	Giunto a scomparsa colore nero
MX X3	MX X3 01	Giunto diretto colore bianco
MX X3	MX X3 04	Giunto diretto colore nero
MX Y1	MX Y1 01	Giunto flessibile colore bianco
MX Y1	MX Y1 04	Giunto flessibile colore nero
MX X4	MX X4 01	Giunto a L interno colore bianco
MX X4	MX X4 04	Giunto a L interno colore nero
MX X5	MX X5 01	Giunto a L esterno colore bianco
MX X5	MX X5 04	Giunto a L esterno colore nero
MX X6	MX X6 01	Giunto a T interno destro colore bianco
MX X6	MX X6 04	Giunto a T interno destro colore nero
MX X7	MX X7 01	Giunto a T interno sinistro colore bianco
MX X7	MX X7 04	Giunto a T interno sinistro colore nero
MX X8	MX X8 01	Giunto a T esterno destro colore bianco

MXX8	MXX8 04	Giunto a T esterno destro colore nero
MXX9	MXX9 01	Giunto a T esterno sinistro colore bianco
MXX9	MXX9 04	Giunto a T esterno sinistro colore nero
MYX0	MYX0 01	Giunto a X colore bianco
MYX0	MYX0 04	Giunto a X colore nero
MY30	MY30 01	Testata di alimentazione destra colore bianco per binario controsoffitto
MY30	MY30 04	Testata di alimentazione destra colore nero per binario controsoffitto
MY31	MY31 01	Testata di alimentazione sinistra colore bianco per binario controsoffitto
MY31	MY31 04	Testata di alimentazione sinistra colore nero per binario controsoffitto
MYX5	MYX5 01	Giunto diretto colore bianco per binario controsoffitto
MYX5	MYX5 04	Giunto diretto colore nero per binario controsoffitto
MYX6	MYX6 01	Giunto a L interno colore bianco per binario controsoffitto
MYX6	MYX6 04	Giunto a L interno colore nero per binario controsoffitto
MYX7	MYX7 01	Giunto a L esterno colore bianco per binario controsoffitto
MYX7	MYX7 04	Giunto a L esterno colore nero per binario controsoffitto
MYX8	MYX8 01	Giunto a T interno destro colore bianco per binario controsoffitto
MYX8	MYX8 04	Giunto a T interno destro colore nero per binario controsoffitto
MYX9	MYX9 01	Giunto a T interno sinistro colore bianco per binario controsoffitto
MYX9	MYX9 04	Giunto a T interno sinistro colore nero per binario controsoffitto
MXZ0	MXZ0 01	Giunto a T esterno destro colore bianco per binario controsoffitto
MXZ0	MXZ0 04	Giunto a T esterno destro colore nero per binario controsoffitto
MXZ1	MXZ1 01	Giunto a T esterno sinistro colore bianco per binario controsoffitto
MXZ1	MXZ1 04	Giunto a T esterno sinistro colore nero per binario controsoffitto
MXW9	MXW9 01	Tappo di chiusura per binario standard colore bianco
MXW9	MXW9 04	Tappo di chiusura per binario standard colore nero
MYX2	MYX2 01	Tappo di chiusura per binario controsoffitto colore bianco
MYX2	MYX2 04	Tappo di chiusura per binario controsoffitto colore nero
MWW7	MWW7 01	Kit per apparecchi illuminanti IP 40 colore bianco
MWW7	MWW7 04	Kit per apparecchi illuminanti IP 40 colore nero
MY00	--	Pinza per taglio conduttori
MX66	--	Cavetto di sospensione con grano di sicurezza
MWW4	MWW4 01	Tige portante da applicare sul profilo colore bianco
MWW4	MWW4 04	Tige portante da applicare sul profilo colore nero
MWW5	MWW5 01	Sospensione a doppio cavo colore bianco
MWW5	MWW5 04	Sospensione a doppio cavo colore nero
MWW5	MWW5 74	Sospensione a doppio cavo colore grigio/nero
MWW6	--	Cavetto di sospensione dotato di dispositivo per la regolazione millimetrica con grano di sicurezza
MWW8	--	Morsetto per attacco al soffitto
MXZ4	MXZ4 01	Cavo di alimentazione colore bianco
MXZ4	MXZ4 04	Cavo di alimentazione colore nero
MXZ4	MXZ4 15	Cavo di alimentazione colore grigio

I binari P289; P290; P291 e P292 possono essere installati a plafone, sospensione e parete (posizione orizzontale e verticale).

I binari P293; P294; P295 e P296 possono essere installati ad incasso a plafone, ad incasso a parete (posizione orizzontale e verticale).

Il binario è composto da n° 6 conduttori per un sistema trifase con terra (inclusi n° 2 conduttori per segnale 1A - 50V FELV).

Tutti i componenti in materiale isolante sono costruiti in polycarbonato autoestinguente classe V2 con glow-wire a 960° C.

La conformità alle norme è rispettata solo se il binario è installato con gli adattatori di cui ai certificati di approvazione n. CA04.09102 e CA04.09103.

(#)	Type ref.	Cat. ref.	Description
P289	P289 01	Track-system	1000mm length white color standard
P289	P289 04	Track-system	1000mm length black color standard
P289	P289 12	Track-system	1000mm length grey color standard
P290	P290 01	Track-system	2000mm length white color standard
P290	P290 04	Track-system	2000mm length black color standard
P290	P290 12	Track-system	2000mm length grey color standard
P291	P291 01	Track-system	3000mm length white color standard
P291	P291 04	Track-system	3000mm length black color standard
P291	P291 12	Track-system	3000mm length grey color standard
P292	P292 01	Track-system	4000mm length white color standard
P292	P292 04	Track-system	4000mm length black color standard
P292	P292 12	Track-system	4000mm length grey color standard
P293	P293 01	Track-system	1000mm length white color recessed
P293	P293 04	Track-system	1000mm length black color recessed
P293	P293 12	Track-system	1000mm length grey color recessed
P294	P294 01	Track-system	2000mm length white color recessed
P294	P294 04	Track-system	2000mm length black color recessed
P294	P294 12	Track-system	2000mm length grey color recessed
P295	P295 01	Track-system	3000mm length white color recessed
P295	P295 04	Track-system	3000mm length black color recessed
P295	P295 12	Track-system	3000mm length grey color recessed
P296	P296 01	Track-system	4000mm length white color recessed
P296	P296 04	Track-system	4000mm length black color recessed
P296	P296 12	Track-system	4000mm length grey color recessed

Description of the accessories track system:

Type ref.	Cat.ref.	Description
MXY3	MXY3 01	Right supply head white color
MXY3	MXY3 04	Right supply head black color
MXY4	MXY4 01	Left supply head white color
MXY4	MXY4 04	Left supply head black color
MXX2	MXX2 01	Through coupling white color
MXX2	MXX2 04	Through coupling black color
MXX3	MXX3 01	Coupling direct white color
MXX3	MXX3 04	Coupling direct black color
MXY1	MXY1 01	Flexyble coupling white color
MXY1	MXY1 04	Flexyble coupling black color
MXX4	MXX4 01	Internal coupling shape L white color
MXX4	MXX4 04	Internal coupling shape L black color
MXX5	MXX5 01	Outer coupling shape L white color
MXX5	MXX5 04	Outer coupling shape L black color
MXX6	MXX6 01	Right internal coupling shape T white color
MXX6	MXX6 04	Right internal coupling shape T black color
MXX7	MXX7 01	Left internal coupling shape T white color
MXX7	MXX7 04	Left internal coupling shape T black color
MXX8	MXX8 01	Right outer coupling shape T white color
MXX8	MXX8 04	Right outer coupling shape T black color
MXX9	MXX9 01	Left outer coupling shape T white color
MXX9	MXX9 04	Left outer coupling shape T black color
MXY0	MXY0 01	Coupling shape X white color
MXY0	MXY0 04	Coupling shape X black color
MY30	MY30 01	Right supply head white color for recessed track
MY30	MY30 04	Right supply head black color for recessed track
MY31	MY31 01	Left supply head white color for recessed track
MY31	MY31 04	Left supply head black color for recessed track
MXY5	MXY5 01	Coupling direct white color for recessed track
MXY5	MXY5 04	Coupling direct black color for recessed track
MXY6	MXY6 01	Internal coupling shape L white color for recessed track
MXY6	MXY6 04	Internal coupling shape L black color for recessed track
MXY7	MXY7 01	Outer coupling shape L white color for recessed track
MXY7	MXY7 04	Outer coupling shape L black color for recessed track
MXY8	MXY8 01	Right internal coupling shape T white color for recessed track
MXY8	MXY8 04	Right internal coupling shape T black color for recessed track
MXY9	MXY9 01	Left internal coupling shape T white color for recessed track
MXY9	MXY9 04	Left internal coupling shape T black color for recessed track
MXZ0	MXZ0 01	Right outer coupling shape T white color for recessed track
MXZ0	MXZ0 04	Right outer coupling shape T black color for recessed track
MXZ1	MXZ1 01	Left outer coupling shape T white color for recessed track
MXZ1	MXZ1 04	Left outer coupling shape T black color for recessed track
MXW9	MXW9 01	Closing cap for standard track white color
MXW9	MXW9 04	Closing cap for standard track black color
MXY2	MXY2 01	Closing cap for recessed track white color
MXY2	MXY2 04	Closing cap for recessed track black color
MWW7	MWW7 01	Kit for luminaires IP 40 white color
MWW7	MWW7 04	Kit for luminaires IP 40 black color
MY00	--	Pliers for cutting wires
MX66	--	Suspension cable whit safety grub screws
MWW4	MWW4 01	Rod suspension elements white color
MWW4	MWW4 04	Rod suspension elements black color
MWW5	MWW5 01	Suspension system with double cable white color
MWW5	MWW5 04	Suspension system with double cable black color
MWW5	MWW5 74	Suspension system with double cable grey/black color
MWW6	--	Suspension cable whit device for adjustment and safety grub screws
MWW8	--	Ceiling clamp
MXZ4	MXZ4 01	Power supply cable white color
MXZ4	MXZ4 04	Power supply cable black color
MXZ4	MXZ4 15	Power supply cable grey color

The light track system P289; P290; P291 and P292 can be installed ceiling, suspension, and wall (horizontal and vertical position).

The light track system P293; P294; P295 e P296 can be installed ceiling recessed and wall recessed (horizontal and vertical position).

The light track system is composed of 6 copper conductors for a three-phase system with earth (included n° 2 conductors for signal 1A - 50V FELV).
All insulating components are made of self-extinguishing polycarbonate class V2 with glow wire test carried-out at 960° C.

The conformity with the standards is valid, if the light track system is installed with the adaptors indicated in the approval certificates no. CA04.09102 and CA04.09103.



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500
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

CA04.09104
SN.Q0005B

Componenti | Component List

Vedere apposito elenco /See relevant annex

Emesso il | Issued on **2016-03-04**

Aggiornato il | Updated on **2019-05-29**

Sostituisce | Replaces **2017-10-03**

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.Q0005B

BTT.040100.DD2F

*Importo modelli ENEC - binari elettrici/sistemi - 0401 - Apparecchi di illuminazione e accessori | ENEC
models - track and supply systems - 0401 - Luminaires*

2