

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](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

**Binari elettrificati**  
**( Serie TRACK LOW VOLTAGE**  
**(48V) UP LIGHT )**

**Light track-systems**  
**( Series TRACK LOW VOLTAGE**  
**(48V) UP LIGHT )**

Emesso il | Issued on **2023-11-21**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

**IMQ** S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione  
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2023-11-21  
Aggiornato il | Updated on ---  
Sostituisce | Replaces ---

## 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

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 60570:2003 + A1:2018 + A2:2020  
Limitazioni ENEC all. B

## Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN IEC 60598-1:2021 + A11:2022  
EN 60570:2003 + A1:2018 + A2:2020  
ENEC Limitation encl. B

## Rapporti | Test Reports

AI22-0083870-06; AI22-0083871-02

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale | Rated voltage **48 V c.c. / d.c.**  
N. poli | No. poles **2 poli / 2 poles**  
Corrente nominale | Rated current **16 A**  
Classe di isolamento | Degree of protection (class) **III**  
Carico meccanico max | Max mechanical load **250 N**  
Serie | Series **TRACK LOW VOLTAGE (48V) UP LIGHT**

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

AR.X00437

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
Rif. di tipo | Type ref. **QT52**

AR.X0043C

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
Rif. di tipo | Type ref. **QT53**

AR.X00435

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
Rif. di tipo | Type ref. **QT54**

AR.X00436

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
Rif. di tipo | Type ref. **QT55**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Tipo di installazione: Sospensione.

Rif. di tipo QT52; QT54: Lunghezza 2000 mm.

Rif. di tipo QT53; QT55: Lunghezza 3000 mm.

Lista degli accessori per binario elettrificato Serie TRACK LOW VOLTAGE (48V) UP LIGHT:

Rif. a cat. BE37 KIT sospensione anti-ribaltamento.

Rif. a cat. PA92 KIT sospensione con cavo in acciaio L= 2000 mm.

Rif. a cat. PD95 Sistema a sospensione con gancio.

Rif. a cat. MZ93 Box driver DALI con cavi.

Rif. a cat. MZ94 Box driver DALI con cavi.

Su richiesta del costruttore le prove sono state eseguite con una corrente di 20 A.

La conformità alle norme è rispettata solo se il binario è installato con gli adattatori di cui al certificato di approvazione n. CA04.09919.

Nella parte superiore del binario è presente un modulo LED, con le seguenti caratteristiche:

QT52: 15,8 W (90x0,16 W/LED) LED Warm White 3000K CRI90.

QT53: 26,2 W (150x0,16 W/LED) LED Warm White 3000K CRI90.

QT54: 15,8 W (90x0,16 W/LED) LED Warm White 2700K CRI90.

QT55: 26,2 W (150x0,16 W/LED) LED Warm White 2700K CRI90.

Mounting position: Suspension.

Type Ref. QT52; QT54: Length 2000 mm.

Type Ref. QT53; QT55: Length 3000 mm.

List of accessories for Track System Series TRACK LOW VOLTAGE (48V) UP LIGHT:

Cat Ref. BE37 Anti-tilting suspension kit.

Cat Ref. PA92 Pendant mounting kit with adjustable steel cable L= 2000 mm.

Cat Ref. PD95 Pendant system with hook.

Cat Ref. MZ93 Ceiling driver box with suspension kit and supply cable.

Cat Ref. MZ94 Ceiling driver box with suspension kit and supply cable.

On request by the manufacturer the tests have been carried-out with a current of 20 A.

The product are in conformity with the standard only if the track system is installed with the adaptor indicated in the approval certificate n. CA04.09919.

In the upper part of the track there is a LED module, with the following characteristics:

QT52: 15.8W (90x0,16W/LED) LED Warm White 3000K CRI90.

QT53: 26.2W (150x0,16W/LED) LED Warm White 3000K CRI90.

QT54: 15.8W (90x0,16W/LED) LED Warm White 2700K CRI90.

QT55: 26.2W (150x0,16W/LED) LED Warm White 2700K CRI90.

## Componenti | Component List

**Vedere apposito elenco /See relevant annex**

Emesso il | Issued on **2023-11-21**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.X000LG

BTX.040100.DD2F

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

1