

PID:  
04010011

## Certificato di approvazione

CID:  
C.1993.1550

## 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  
stradale  
( Serie TWILIGHT  
COPENHAGEN )**

**Luminaires for road and street  
lighting  
( Series TWILIGHT  
CCPENHAGEN )**

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 **2021-12-16**

Aggiornato il | Updated on **2023-10-30**

Sostituisce | Replaces **2021-12-16**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione  
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2021-12-16  
Aggiornato il | Updated on 2023-10-30  
Sostituisce | Replaces 2021-12-16

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

EN 60598-2-3:2003 + A1:2011

IEC/TR 62778:2014

EN 62262:2002 + A1:2021 - IEC TR 62696:2011

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 IEC 60598-1:2021 + A11:2022

EN 60598-2-3:2003 + A1:2011

IEC/TR 62778:2014

EN 62262:2002 + A1:2021 - IEC TR 62696:2011

ENEC Limitation encl. B

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

## Rapporti | Test Reports

AI23-0087079-11; AI23-0089119-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale | Rated voltage **220/240 V**

Tipo di installazione | Type of installation **sospeso su cavo / suspended on the cable**

Classificazione del materiale del piano di appoggio | **normalmente infiammabile / normally flammable**

Classification according to material of supporting surface

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

Serie | Series **TWILIGHT COPENHAGEN**

Gruppo di rischio | Risk group **RG1 a / at 100 cm - RG0 a / at 400 cm**

Grado di protezione contro impatti meccanici esterni | Degree of protection against external mechanical impacts **IK08 (5 J)**

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

AR.V00824

Marca | Trade mark **iGuzzini**

N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **16,5 W**

Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **28 LED Warm White 2200K CRI70**

Rif. di tipo | Type ref. **6520**

IP | **IP66**

AR.V00825

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **16,5 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **28 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6521**  
IP | **IP66**

AR.V00826

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **15,1 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **28 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6522**  
IP | **IP66**

AR.V00827

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **24,7 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Warm White 2200K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6523**  
IP | **IP66**

AR.V00828

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **24,7 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6524**  
IP | **IP66**

AR.V00829

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **22,6 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6528**  
IP | **IP66**

AR.V0082A

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **37,5 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Warm White 2200K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6529**  
IP | **IP66**

AR.V0082B

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **37,5 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6530**  
IP | **IP66**

AR.V0082C

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **34,1 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6531**  
IP | **IP66**

AR.V0082D

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **49,5 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 2200K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6532**  
IP | **IP66**

AR.V0082E

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **49,6 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6533**  
IP | **IP66**

AR.V0082F

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **45,1 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6534**  
IP | **IP66**

AR.V0082G

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **68,3 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 2200K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6538**  
IP | **IP66**

AR.V0082H

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **68,4 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6539**  
IP | **IP66**

AR.V0082I

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **68,9 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6540**  
IP | **IP66**

AR.V0082J

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **16,5 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **28 LED Warm White 2200K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6541**  
IP | **IP66**

AR.V0082K

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **16,5 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **28 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6542**  
IP | **IP66**

AR.V0082L

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **15,1 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **28 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6543**  
IP | **IP66**

AR.V0082M

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **24,7 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Warm White 2200K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6544**  
IP | **IP66**

AR.V0082N

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **24,7 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6545**  
IP | **IP66**

AR.V0082O

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **22,6 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6546**  
IP | **IP66**

AR.V0082P

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **37,5 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Warm White 2200K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6547**  
IP | **IP66**

AR.V0082Q

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **37,5 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6548**  
IP | **IP66**

AR.V0082R

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **34,1 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6549**  
IP | **IP66**

AR.V0082S

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **49,5 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 2200K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6550**  
IP | **IP66**

AR.V0082T

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **49,6 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6551**  
IP | **IP66**

AR.V0082U

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **45,1 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6552**  
IP | **IP66**

AR.V0082V

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **68,3 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 2200K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6553**  
IP | **IP66**

AR.V0082W

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **68,4 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 3000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6554**  
IP | **IP66**

AR.V0082X

Marca | Trade mark **iGuzzini**  
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **68,9 W**  
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K CRI70**  
Rif. di tipo | Type ref. **6558**  
IP | **IP66**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Lista degli accessori per gli apparecchi Serie TWILIGHT COPENHAGEN:

Rif. A cat. X787 Schemo diffusore Kyoto.  
Rif. A cat. X788 Schemo diffusore Cortina.  
Rif. A cat. X789 Schemo diffusore Cortina PMMA.  
Rif. A cat. X790 Schemo diffusore Calgary.  
Rif. A cat. BZS6 Connettore IP68 a 5 poli.  
Rif. A cat. BZH0 Connettore IP68 a 2 poli.

List of accessory for luminares Series TWILIGHT COPENHAGEN:

Cat. Ref. X787 Diffuser screen Kyoto.  
Cat. Ref. X788 Diffuser screen Cortina.  
Cat. Ref. X789 Diffuser screen Cortina PMMA.  
Cat. Ref. X790 Diffuser screen Calgary.  
Cat. Ref. BZS6 IP68 connector 5 pole.  
Cat. Ref. BZH0 IP68 connector 2 pole.

## Componenti | Component List

**Vedere apposito elenco /See relevant annex**

Emesso il | Issued on **2021-12-16**

Aggiornato il | Updated on **2023-10-30**

Sostituisce | Replaces **2021-12-16**

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.V000Y4

BTX.040100.DD23

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

1