

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

per i seguenti prodotti

for the following products

**Apparecchi di illuminazione
stradale
(Serie STREET)**

**Luminaires for road and street
lighting
(Series STREET)**

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

Emesso il | Issued on **2022-02-07**

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

Sostituisce | Replaces **2022-07-07**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2022-02-07
Aggiornato il | Updated on 2023-10-30
Sostituisce | Replaces 2022-07-07

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

| | | | | |
|-----------|--------------------|--------|------------------------------------|----------|
| 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 60598-2-3:2003 + 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

AI22-0083861-01; AI23-0089119-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

| | |
|--|--|
| Tensione nominale Rated voltage | 220-240 V |
| Tipo di installazione Type of installation | parete/palo / wall/pole |
| Classificazione del materiale del piano di appoggio Classification according to material of supporting surface | normalmente infiammabile / normally flammable |
| Classe di isolamento Degree of protection (class) | II |
| Serie Series | STREET |
| 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 | IK09 (10 J) |

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.W000FI

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Marca Trade mark | iGuzzini |
| N.lampade/Pn No.lamps/Rw | 38,9 W |
| Attacco lamp./tipo Lamp cap/type | 56 LED Warm White 3000K |
| Rif. di tipo Type ref. | EX06 |
| IP | IP66/IP67 |

AR.W000FJ

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **59,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EX07**
IP | **IP66/IP67**

AR.W000FK

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,6 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EX08**
IP | **IP66/IP67**

AR.W000FL

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **36,4 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EX12**
IP | **IP66/IP67**

AR.W000FM

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **55,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EX13**
IP | **IP66/IP67**

AR.W000FN

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EX14**
IP | **IP66/IP67**

AR.W000FO

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **110,1 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **144 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EX09**
IP | **IP66/IP67**

AR.W000FP

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **129,1 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EX10**
IP | **IP66/IP67**

AR.W000FQ

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **103,5 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **144 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EX15**
IP | **IP66/IP67**

AR.W000FR

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **126 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EX16**
IP | **IP66/IP67**

AR.X0058J

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **38 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW82**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058K

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **59,2 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW83**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058L

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,3 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW84**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058M

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **35,5 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW88**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058N

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **55,1 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW89**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058O

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,3 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW90**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058P

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **108,8 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **144 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW85**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058Q

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **126,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW86**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058R

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **173 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Warm White 3000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW87**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058S

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **102 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **144 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW91**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058T

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **123,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW92**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058U

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **173 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **EW93**
IP | **IP65/IP67**

AR.X0058V

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **S755**
IP | **IP66/IP67**

AR.X0058W

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **S756**
IP | **IP66/IP67**

AR.X0058X

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Cool White 5700K**
Rif. di tipo | Type ref. **S757**
IP | **IP66/IP67**

AR.X0058Y

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Cool White 5700K**
Rif. di tipo | Type ref. **S758**
IP | **IP66/IP67**

AR.X0058Z

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **126 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **S767**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00590

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **126 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **S768**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00591

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **126 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Cool White 5700K**
Rif. di tipo | Type ref. **S769**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00592

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **126 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Cool White 5700K**
Rif. di tipo | Type ref. **S770**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00593

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **36,4 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **56 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ZU38**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00594

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **55,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ZU39**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00595

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ZK63**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00596

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **65,7 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **84 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ZU40**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00597

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **103,5 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **144 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ZU41**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00598

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **126 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ZK65**
IP | **IP66/IP67**

AR.X00599

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **178,2 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ZK66**
IP | **IP66/IP67**

AR.X0059A

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **172,8 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ZK67**
IP | **IP66/IP67**

AR.X0059B

Marca | Trade mark **iGuzzini**
N.lampade/Pn | No.lamps/Rw **126 W**
Attacco lamp./tipo | Lamp cap/type **168 LED Neutral White 4000K**
Rif. di tipo | Type ref. **ZU42**
IP | **IP66/IP67**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Lista degli accessori:

Rif. a Cat. 6134 Riduttore palo - da $\varnothing 102$ mm a $\varnothing 76$ mm.
Rif. a Cat. 6154 Braccio $\varnothing 102$ mm Lunghezza 900 mm.
Rif. a Cat. 6155 Braccio $\varnothing 102$ mm Lunghezza 1500 mm.
Rif. a Cat. 6156 Flangia intermedia $\varnothing 102$ mm.
Rif. a Cat. 6157 Braccio $\varnothing 120$ mm Lunghezza 900 mm.
Rif. a Cat. 6158 Braccio $\varnothing 120$ mm Lunghezza 1500 mm.
Rif. a Cat. 6159 Flangia intermedia $\varnothing 120$ mm.
Rif. a Cat. 6160 Attacco applique.
Rif. a Cat. 6161 Controflangia $\varnothing 102$ mm.
Rif. a Cat. 6162 Controflangia $\varnothing 120$ mm.
Rif. a Cat. 6163 Riduttore per pali $\varnothing 89$ mm.
Rif. a Cat. 6164 Riduttore per pali $\varnothing 114$ mm.
Rif. a Cat. 6165 Testapalo doppio $\varnothing 102$ mm.
Rif. a Cat. 6166 Testapalo triplo $\varnothing 102$ mm.
Rif. a Cat. 1597 Palo con base diametro 102 mm Altezza 6000 mm.
Rif. a Cat. 1597 Palo con base diametro 102 mm Altezza 7000 mm.
Rif. a Cat. 1597 Palo con base diametro 102 mm Altezza 8000 mm.

Il prodotto coperto da questo certificato è l'apparecchio fino alla presa ZHAGA/NEMA equipaggiata di coperchio. I dispositivi destinati ad essere collegati alla presa possono influire sulla conformità dell'intero sistema e non sono coperti da questo certificato.

IP66 (relativo solo al connettore ZHAGA).
IP65 (relativo solo al connettore NEMA).
IP67 (relativo al corpo dell'apparecchio).

List of accessories:

Cat. Ref. 6134 Pole reducer - from $\varnothing 102$ mm to $\varnothing 76$ mm.
Cat. Ref. 6154 Arm $\varnothing 102$ mm Length 900 mm.
Cat. Ref. 6155 Arm $\varnothing 102$ mm Length 1500 mm.
Cat. Ref. 6156 Intermediate flange $\varnothing 102$ mm.
Cat. Ref. 6157 Arm $\varnothing 120$ mm Length 900 mm.
Cat. Ref. 6158 Arm $\varnothing 122$ mm Length 1500 mm.
Cat. Ref. 6159 Intermediate flange $\varnothing 120$ mm.
Cat. Ref. 6160 Applique attachment.
Cat. Ref. 6161 Counter flange $\varnothing 102$ mm.
Cat. Ref. 6162 Counter flange $\varnothing 120$ mm.
Cat. Ref. 6163 Adapter for poles $\varnothing 89$ mm.
Cat. Ref. 6164 Adapter for poles $\varnothing 114$ mm.
Cat. Ref. 6165 Double pole-top $\varnothing 102$ mm.
Cat. Ref. 6166 Triple pole-top $\varnothing 102$ mm.
Cat. Ref. 1597 Pole with plate diameter 102 mm Height= 6000 mm.
Cat. Ref. 1598 Pole with plate diameter 102 mm Height= 7000 mm.
Cat. Ref. 1599 Pole with plate diameter 102 mm Height= 8000 mm.

Product covered by this licence is the luminaire up to the ZHAGA/NEMA socket equipped with dummy cap. Devices designed to be connected to the socket may affect the compliance of the full system and are not covered by this license.

IP66 (relating only to the connector ZHAGA).
IP65 (relating only to the connector NEMA).
IP67 (relating to the body of the luminaire).

Componenti | Component List

Vedere apposito elenco /See relevant annex



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

CA04.10118

SN.W0004N

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.W0004N

BTX.040100.DD23

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

1