

PID:
04320005
CID:
C.1993.2023

Certificato di approvazione *Approval certificate*

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta *IMQ, accredited certification body, grants to*

**ARDITI SPA
VIA CABERARDI 3
24012 VAL BREMBILLA BG**

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 IMQ - Certificazione prodotto".

per i seguenti prodotti

**Portalampana per lampade ad incandescenza ad alogeni
(Rif. di tipo 5500 - 5510)**

for the following products

*Lampholders for incandescent halogen lamps
(Type ref. 5500 - 5510)*

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 "IMQ Rules - Product Certification".

Emesso il | Issued on **1999-02-09**
Aggiornato il | Updated on **2014-06-19**
Sostituisce | Replaces **2011-05-17**


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 1999-02-09
Aggiornato il / Updated on 2014-06-19
Sostituisce / Replaces 2011-05-17

Prodotto | Product

Portalampada per lampade ad incandescenza ad alogeni
Lampholders for incandescent halogen lamps

Concessionario | Licence Holder

ARDITI SPA
VIA CABERARDI 3
24012 VAL BREMBILLA BG

Marchio | Mark



ENEC
03.IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.D000CA

PI.J0003Q

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

EN 60838-1:2004 + A1:2008 + A2:2011
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 60838-1:2004 + A1:2008 + A2:2011
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

CI13A0178657-03

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo di portalampada | Type of lampholder **GZ10/GU10**
Tensione nominale | Rated voltage **250V**
Corrente nominale max | Max rated current **4A**
Grado di protezione | Degree of protection (IP) **IP20**
Temperatura di funzionamento del portalampada |
Temperature marking of lampholder **T250**
Temperatura max di funzionamento del cavo | Max operating
temperature of cable **T180/250**
Tipo di connessione | Type of connection **aggraffati / crimped**
Categoria di sovratensione | Overvoltage category **III**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

DAT99000307.1

Marca | Trade mark **Arditi**
Rif. di tipo | Type ref. **5500**
Rif. a cat. | Cat. ref. **(*)**
Descrizione | Description **(*)**

DAT99000307.2

Marca | Trade mark **Arditi**
Rif. di tipo | Type ref. **5510**
Rif. a cat. | Cat. ref. **(*)**
Descrizione | Description **(*)**

Ulteriori informazioni | Additional Information

(*) RIF. DI TIPO	RIF. A CAT.	DESCRIZIONE
5500	5500 GU	attacco GU10, con piastrina in termoplastico
5500	5500 GZ	attacco GZ10, con piastrina in termoplastico
5510	5510 GU	attacco GU10, con piastrina in mica
5510	5510 GZ	attacco GZ10, con piastrina in mica

Il portalampada rif. di tipo 5500 soddisfa i requisiti della classe II in accordo alla norma EN60598-1:2008 + A11:2009 se provvisto di cavo in doppio isolamento.

(*) TYPE REF.	CAT. REF.	DESCRIPTION
5500	5500 GU	lamp cap GU10, with thermoplastic plate
5500	5500 GZ	lamp cap GZ10, with thermoplastic plate
5510	5510 GU	lamp cap GU10, with mica plate
5510	5510 GZ	lamp cap GZ10, with mica plate

The lampholder type ref. 5500 fulfil the requirements of Class II luminaires in according to standard EN60598-1:2008 + A11:2009 if provided with cables with double insulation.

Componenti | Component List

Vedere apposito elenco / See relevant annex

Emesso il | Issued on **2004-02-11**


Aggiornato il | Updated on **2014-06-19**

Sostituisce | Replaces **2011-05-17**

Diritti di concessione | Annual Fees

DAT99000307 BTO.043200.DD23 Importo modelli ENEC - 0432 - Portalamпада e portastarter | ENEC models - 0432 - Lampholders and starterholders

2


IMQ S.p.A.

(*) Each Component / Material is signed by a letter having the following meaning

- A – Approved component/material replaceable with another one, also certified, with equivalent characteristics
 B – The component/material is replaceable if authorized by the Test House
 C – Integrated component/material tested together with the appliance
 D – Alternative component/material

COMPONENT/MATERIAL LIST ANNEXED TO LICENCE No. EP476 / TRF No. C113A0178657-03
 (To be attached to the relevant TRF and/or license)

Type of component or material	Letter (*)	Manufacturer Trademark	Type Model	Technical data	Complies with the standard(s)	Mark(s) of conformity
Cable	B	Cet Elettric	N2GFAF	1 x 0,75mm ² T180	DIN VDE 0250 Teil 502:1985-03	VDE REG. - NR
Cable	A	Cet Elettric	H05SJ-K	1 x 0,75mm ² T180	HD22.3 S4 ed. 2004 + A1 ed:2006	HAR
Cable	A/D	Salcavi	FR5F	18/20AWG -T180	CEI 20-51 I ed.:1998 + V1:2002	IMQ
Cable	B	Silcavi	FEP 100	18/20AWG -T180	DIN VDE 0250 Teil 106:1982-10	VDE REG. - NR
Cable	B	Ind. Cavel	PTFE	20AWG -T250	DIN VDE 57250 Teil 106:1982-10	VDE REG. - NR
Cable	B	Ind. Cavel	PFA	18AWG -T250	DIN VDE 57250 Teil 106:1982-10	VDE REG. - NR
Cable	B	Ind. Cavel	FEP+FEP	19AWG -T180	DIN VDE 0250 Teil 106:1982-10	VDE REG. - NR
Cable	B	Ind. Cavel	PTFE+PTFE	1 x 0,75mm ² T250	DIN VDE 57250 Teil 106:1982-10	VDE REG. - NR
Cable	B	Omerin	Silicable ECSC	1 x 0,75mm ² T180	DIN VDE 0250 Teil 502:1985-03	VDE REG. - NR
Cable	B	Siltek	SIAF/DI	1 x 0,75mm ² T180	DIN VDE 0250 Teil 502:1985-03	VDE REG. - NR

(*) These columns are filled in by IMQ. Queste colonne sono compilate a cura dell'IMQ.

(**) CSv: Certificate under Surveillance. CSv: Certificato di sorveglianza

Emesso il/Issued on: 1999-02-09

Data di aggiornamento/Updated on: 2014-06-19

IMQ S.p.A.