

PID:
02212000

Certificato di approvazione

CID:
C.1993.752

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

VIMAR SPA
VIALE VICENZA 14
36063 MAROSTICA VI
IT - Italy

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è
soggetto alle condizioni
previste nel Regolamento
"MARCHI IMQ - Regolamento
per la certificazione di prodotti"
ed è relativo ai prodotti descritti
nell'Allegato al presente
certificato.



per i seguenti prodotti

for the following products

**Interruttori elettronici per
installazione fissa**
**(serie PLANA – ARKÉ – EIKON -
IDEA - LINEA)**

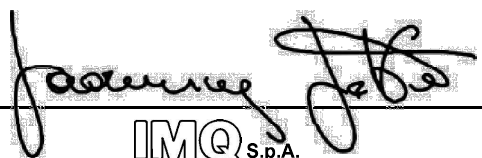
**Electronic switches for fixed
installation**
**(PLANA – ARKÉ – EIKON - IDEA -
LINEA serie)**

This certificate is subjected to the
conditions foreseen by Rules
"IMQ MARKS - RULES for
product certification" and is
relevant to the products listed in
the annex to this certificate.

Emesso il | Issued on **2020-05-29**

Aggiornato il | Updated on **2024-11-13**

Sostituisce | Replaces **2022-10-11**


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2020-05-29
Aggiornato il | Updated on 2024-11-13
Sostituisce | Replaces 2022-10-11

Prodotto | Product

Interruttori elettronici per installazione fissa Electronic switches for fixed installation

Concessionario | Licence Holder

VIMAR SPA
VIALE VICENZA 14
36063 MAROSTICA VI
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.U0004A C06666552 36063 MAROSTICA VI 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 60669-1:2018 + AC:2018-11 + AC:2020-02
EN IEC 60669-2-1:2022 + A11:2022

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 60669-1:2018 + AC:2018-11 + AC:2020-02
EN IEC 60669-2-1:2022 + A11:2022

Rapporti | Test Reports

MI24-0104517-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie Series	PLANA - idea - ARKÉ - EIKON - LINEA
Tensione nominale Rated voltage	100-240 V
Tipo di azionamento Method of actuating	a pulsante push-button
Apertura contatti Contact opening	micro-gap construction con micro-distanza di apertura
Grado di protezione Degree of protection (IP)	IP20
Sistema di installazione Type of installation	tipo A type A
Frequenza nominale Rated frequency	50/60 Hz

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.U002X1

Marca Trade mark	VIMAR
Riferimento di tipo Type reference	14593
Articolo/Riferimento a catalogo Article/Catalogue reference	14593 - 14593.SL
Schema Pattern number	1
Carico nominale MIN/MAX Rated load MIN/MAX	16(3,5) A / 240 V - 16(3,5) A / 100 V
Tipo di carico Type of load	impianti di riscaldamento heating installations
Tensione nominale Rated voltage	100-240 V
Descrizione del dispositivo Description of device	serie PLANA PLANA series

AR.U002XD

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **14593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **14593 - 14593.SL**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **8 A (240 V) - 8 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade ad incandescenza | incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie PLANA | PLANA series**

AR.U002XJ

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **14593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **14593 - 14593.SL**
Schema | Pattern number **6**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **4 A (240 V) - 4 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **trasformatore elettronico per lampade incandescenti a bassissima tensione | electronic step-down converter for extra low-voltage incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie PLANA | PLANA series**

AR.U002X2

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **14593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **14593 - 14593.SL**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **100 W (240 V) - 30 W (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore incorporato (CFLi e LEDi) | self ballasted lamp (CFLi and LEDi)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie PLANA | PLANA series**

AR.U002X3

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **14593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **14593 - 14593.SL**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **0,5 A (240 V) - 0,5 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore esterno (CFL e LED) | externally ballasted lamp (CFL and LED)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie PLANA | PLANA series**

AR.V002SN

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **16493**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **16493- 16493.B**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **16(3,5) A / 240 V - 16(3,5) A / 100 V**
Tipo di carico | Type of load **impianti di riscaldamento | heating installations**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie idea | idea series**

AR.V002SP

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **16493**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **16493- 16493.B**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **8 A (240 V) - 8 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade ad incandescenza | incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie idea | idea series**

AR.V002SR

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **16493**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **16493- 16493.B**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **4 A (240 V) - 4 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **trasformatore elettronico per lampade incandescenti a bassissima tensione | electronic step-down converter for extra low-voltage incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie idea | idea series**

AR.V002SO

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **16493**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **16493 - 16493.B**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **100 W (240 V) - 30 W (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore incorporato (CFLi e LEDi) | self ballasted lamp (CFLi and LEDi)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie idea | idea series**

AR.V002SQ

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **16493**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **16493- 16493.B**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **0,5 A (240 V) - 0,5 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore esterno (CFL e LED) | externally ballasted lamp (CFL and LED)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie idea | idea series**

AR.U002XF

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **19593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **19593 -19593.B - 19593.M**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **16(3,5) A / 240 V - 16(3,5) A / 100 V**
Tipo di carico | Type of load **impianti di riscaldamento | heating installations**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie ARKÉ | ARKÉ series**

AR.U002XG

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **19593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **19593 -19593.B - 19593.M**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **8 A (240 V) - 8 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade ad incandescenza | incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie ARKÉ | ARKÉ series**

AR.Y007NJ

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **19593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **19593 - 19593.B - 19593.M**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **4 A (240 V) - 4 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **trasformatore elettronico per lampade incandescenti a bassissima tensione | electronic step-down converter for extra low-voltage incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie ARKÉ | ARKÉ series**

AR.U002XH

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **19593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **19593 -19593.B - 19593.M**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **100 W (240 V) - 30 W (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore incorporato (CFLi e LEDi) | self ballasted lamp (CFLi and LEDi)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie ARKÉ | ARKÉ series**

AR.U002XI

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **19593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **19593 -19593.B - 19593.M**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **0,5 A (240 V) - 0,5 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore esterno (CFL e LED) | externally ballasted lamp (CFL and LED)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie ARKÉ | ARKÉ series**

AR.U002XK

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **20593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **20593 - 20593.B - 20593.N**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **16(3,5) A / 240 V - 16(3,5) A / 100 V**
Tipo di carico | Type of load **impianti di riscaldamento | heating installations**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie EIKON | EIKON series**

AR.U002XL

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **20593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **20593 - 20593.B - 20593.N**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **8 A (240 V) - 8 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade ad incandescenza | incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie EIKON | EIKON series**

AR.U002XO

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **20593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **20593 - 20593.B - 20593.N**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **4 A (240 V) - 4 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **trasformatore elettronico per lampade incandescenti a bassissima tensione | electronic step-down converter for extra low-voltage incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie EIKON | EIKON series**

AR.U002XM

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **20593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **20593 - 20593.B - 20593.N**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **100 W (240 V) - 30 W (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore incorporato (CFLi e LEDi) | self ballasted lamp (CFLi and LEDi)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie EIKON | EIKON series**

AR.U002XN

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **20593**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **20593 - 20593.B - 20593.N**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **0,5 A (240 V) - 0,5 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore esterno (CFL e LED) | externally ballasted lamp (CFL and LED)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie EIKON | EIKON series**

AR.W007RX

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **30803**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **30803.B - 30803.C - 30803.G**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **16(3,5) A / 240 V - 16(3,5) A / 100 V**
Tipo di carico | Type of load **impianti di riscaldamento | heating installations**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie LINEA | LINEA series**

AR.W007RY

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **30803**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **30803.B - 30803.C - 30803.G**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **8 A (240 V) - 8 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade ad incandescenza | incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie LINEA | LINEA series**

AR.W007S1

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **30803**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **30803.B - 30803.C - 30803.G**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **4 A (240 V) - 4 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **trasformatore elettronico per lampade incandescenti a bassissima tensione | electronic step-down converter for extra low-voltage incandescent lamps**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie LINEA | LINEA series**

AR.W007RZ

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **30803**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **30803.B - 30803.C - 30803.G**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **100 W (240 V) - 30 W (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore incorporato (CFLi e LEDi) | self ballasted lamp (CFLi and LEDi)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie LINEA | LINEA series**

AR.W007S0

Marca | Trade mark **VIMAR**
Riferimento di tipo | Type reference **30803**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **30803.B - 30803.C - 30803.G**
Schema | Pattern number **1**
Carico nominale MIN/MAX | Rated load MIN/MAX **0,5 A (240 V) - 0,5 A (100 V)**
Tipo di carico | Type of load **lampade con alimentatore esterno (CFL e LED) | externally ballasted lamp (CFL and LED)**
Tensione nominale | Rated voltage **100-240 V**
Descrizione del dispositivo | Description of device **serie LINEA | LINEA series**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Gli interruttori elettronici oggetto di questo certificato di approvazione sono conformi alle norme indicate

nella sezione "Norme / Specifiche tecniche" se correttamente installati con gli accessori oggetto dei certificati di approvazione N° CA02.00364 (serie PLANA), CA02.05067 (serie ARKÉ), CA02.02566 (serie EIKON), EH849 (serie idea) e CA02.06803 (serie LINEA)

L'interruttore elettronico deve essere protetto da un fusibile direttamente associato con un potere di interruzione nominale di 1500 A o da un interruttore automatico con una corrente nominale non superiore a 16 A.

The electronic switches subject of this approval certificate comply with the standards listed in the section "Standards / Technical specifications" if properly installed with the accessories subject of the approval certificates No. CA02.00364 (PLANA series), CA02.05067 (ARKÉ series), CA02.02566 (EIKON series), EH849 (idea series) and CA02.06803 (LINEA series).

The electronic switch shall be protected by a directly associated fuse with a rated breaking capacity of 1500 A or circuit breaker with a rated current not exceeding 16 A.

Componenti | Component List

Ciascun componente è contraddistinto da un numero avente il seguente significato:

- 1 - Componente marchiato e sostituibile con altro pure marchiato con caratteristiche equivalenti
- 2 - Componente sostituibile solo previa autorizzazione dell'IMQ
- 3 - Componente (integrato nell'apparecchio utilizzatore) provato congiuntamente all'apparecchio utilizzatore
- 4 - Componente in alternativa
- 5 - Componente per uso opzionale
- 6 - Componente da abbinare

Each component is signed by a number having the following meaning:

- 1 - Approved component replaceable with another one also approved with equivalent characteristics
- 2 - Component replaceable with IMQ authorization only
- 3 - Integrated component tested together with appliances
- 4 - Alternative component
- 5 - Component for optional use
- 6 - Component to be matched

() Queste colonne sono compilate a cura di IMQ / These columns are filled in by IMQ*

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.U000BN

BTY.022100.DA47

Importo modelli IMQ - interruttori elettronici - 0221 - Apparecchi di comando non automatici | IMQ
models - electronic switches - 0221 - Switches for fixed installation

5