

PID:
04010010

CID:
CN.X00018

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

RELCO SRL
VIA DELLE AZALEE 6/A
20090 BUCCINASCO MI
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 da
incasso
(Serie LED MILO)**

**Recessed luminaires
(Serie LED MILO)**

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 **2023-11-22**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2023-11-22
Aggiornato il | Updated on ---
Sostituisce | Replaces ---

Prodotto | Product

Apparecchi di illuminazione da incasso Recessed luminaires

Concessionario | Licence Holder

RELCO SRL
VIA DELLE AZALEE 6/A
20090 BUCCINASCO MI
IT - Italy

Marchio | Mark



ENEC 03,IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.X0004V C01987553

2087

TUNIS

Tunisia

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 60598-2-2:2012

IEC/TR 62778:2014

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 60598-2-2:2012

IEC/TR 62778:2014

ENEC Limitation encl. B

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

Rapporti | Test Reports

AI23-0094343-01; AI23-0094344-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale Rated voltage	Max 60 V c.c. / d.c.
Grado di protezione Degree of protection (IP)	IP20/44
Tipo di installazione Type of installation	plafone / ceiling
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)	III
Serie Series	LED MILO
Gruppo di rischio Risk group	RG0
Corrente nominale Rated current	1050 mA
Idoneità ad essere ricoperti di materiale termicamente isolante Suitability for covering with thermally insulating material	non idoneo / unsuitable

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.X006BJ

Marca | Trade mark **RELCO**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **72 LED 3000 K / 40 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Module**

Rif. di tipo | Type ref. **25938/3K/B**

AR.X006BL

Marca | Trade mark **RELCO**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **72 LED 4000 K / 40 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Module**

Rif. di tipo | Type ref. **25938/B**

AR.X006BK

Marca | Trade mark **RELCO**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **72 LED 4000 K / 40 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Module**

Rif. di tipo | Type ref. **25938/BHE**

AR.X006BO

Marca | Trade mark **RELCO**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **64 LED 3000 K / 40 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Module**

Rif. di tipo | Type ref. **25938/BPLUS3K**

AR.X006BP

Marca | Trade mark **RELCO**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **64 LED 4000 K / 40 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Module**

Rif. di tipo | Type ref. **25938/BPLUS**

AR.X006BM

Marca | Trade mark **RELCO**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **64 LED 3000 K / 40 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Module**

Rif. di tipo | Type ref. **25938B301203K**

AR.X006BI

Marca | Trade mark **RELCO**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **64 LED 4000 K / 40 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Module**

Rif. di tipo | Type ref. **25938/B30120**

AR.X006BN

Marca | Trade mark **RELCO**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **96 LED 4000 K / 40 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED Module**

Rif. di tipo | Type ref. **25938PL30120**

Componenti | Component List

Vedere apposito elenco /See relevant annex

Emesso il | Issued on **2023-11-22**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.X000ZH

BTX.040100.DD23

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

1

Allegato 1 al CA No. / Annex 1 to CA No. CA04.10428
Rapporto di Prova No. / Test Report No. AI23-0094343-01

TABLE: Critical components information						
Object / part No.	Code	Manufacturer/ trademark	Type / model	Technical data	Standard	Mark(s) of conformity ¹⁾
Supply cable	A	Zhongshan Chuanxi Wire and Cable Co.,Ltd	VW-1	300 V 2xAWG20 T80 °C	Tested acc. to IEC 60598-1 clause 5	INTEGR.
LED module for general lighting	B / C	RELCO	1090X15-2835- 4S4P	16 LED; 1050 mA; 40W	EN IEC 62031:2020 +A11:2021	AUT.IMQ SN.X000ZE AI23-0094345-01
LED module for general lighting	B / C	RELCO	1090X15-2838- 4S6P	24 LED; 1050 mA; 40W	EN IEC 62031:2020 +A11:2021	AUT.IMQ SN.X000ZE AI23-0094345-01
LED module for general lighting	B / C	RELCO	508X10-2835-4S3P	12 LED; 1050 mA; 40W	EN IEC 62031:2020 +A11:2021	AUT.IMQ SN.X000ZE AI23-0094345-01
LED module for general lighting	B / C	RELCO	485X9-2838-2S4P	8 LED; 1050 mA; 40W	EN IEC 62031:2020 +A11:2021	AUT.IMQ SN.X000ZE AI23-0094345-01
Supplementary information: ¹⁾ Provided evidence ensures the agreed level of compliance. The codes above have the following meaning: A - The component is replaceable with another one, also certified, with equivalent characteristics B - The component is replaceable if authorised by the test house C - Integrated component tested together with the appliance D - Alternative component Licenses/ Test reports available upon request						