IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500
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

CA04.08642
SN.N0015B

PID:
04010005
CID:
C.1993.1444

Certificato di approvazione

Approval certificate

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIE ITALIA SPA
VIA CIRCONVALLAZIONE EST 1
24040 STEZZANO BG
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

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

per i seguenti prodotti

for the following products

Apparecchi di illuminazione di emergenza
(Serie MOTUS LED)

Luminaires for emergency lighting
(Series MOTUS LED)

Emesso il / Issued on ***2014-03-31***

Aggiornato il / Updated on ***2019-08-28***

Sostituisce / Replaces ***2014-03-31***

IMQ S.p.A. cosign

IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500
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

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2014-03-31
Aggiornato il / Updated on 2019-08-28
Sostituisce / Replaces 2014-03-31

Prodotto | Product

Apparecchi di illuminazione di emergenza
Luminaires for emergency lighting

Concessionario | Licence Holder

SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIE ITALIA SPA
VIA CIRCONVALLAZIONE EST 1
24040 STEZZANO BG
IT - Italy

Marchio | Mark

ENEC
03,IMQ

Costruito a | Manufactured at

95001445 CLBARG.C04LCBARG+1 40066 PIEVE DI CENTO BO 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 60598-1:2015
EN 60598-2-22:2014
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 60598-1:2015
EN 60598-2-22:2014
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

AI13A0184779-01; AI19-0037236-15

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tensione nominale / Rated voltage	**230V**
Grado di protezione / Degree of protection (IP)	**IP42**
Tipo di installazione / Type of installation	**parete / wall**
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)	**I**
Tipo di servizio / Type of operation	**permanente / maintained**
Possibilita` di modo di riposo / Rest mode facility	**con rest mode / with rest mode**
Serie / Series	**MOTUS LED**
Gruppo di rischio / Risk group	**RG0**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.N00BEJ

Marca / Trade mark	**iGuzzini**
N.lampada/Pn / No. of lamps/Rated wattage	**9x0,1W LED**
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type	**LED White**
Flusso in emergenza/autonomia / Emergency lumen/duration	**35 lm/3h**
Rif. di tipo / Type ref.	**MU38**
Flusso in ordinario / Permanent lumen	**35lm**

AR.N00BEK

Marca / Trade mark	**iGuzzini**

N.lampada/Pn / No. of lamps/Rated wattage	**9x0,1W LED**
Attacco lamp./tipo / Lamp cap/type	**LED White**
Flusso in emergenza/autonomia / Emergency lumen/duration	**35 lm/3h**
Rif. di tipo / Type ref.	**MU37**
Flusso in ordinario / Permanent lumen	**35lm**

Ulteriori informazioni |Additional Information

La conformità alle norme non riguarda il comando a distanza che deve essere utilizzato per attivare la funzione modo di riposo.

Grado di protezione contro gli urti meccanici esterni: verificato IK07 (2J), secondo la norma EN 62262:2002 / IEC 62262:2002, con esito positivo.

Su richiesta del costruttore sono state eseguite verifiche con tempo di ricarica di 12h, con esito positivo.

Lista degli accessori: MXS4 ; MXS5 ; MXS6 ; MXS7 ; MXS8 .

Solo per l'apparecchio Type Ref. MU37
Versione HW: 11212832*
Versione FW: PSW002730
Microcontrollore: Microchip Techology ATmega48
Con sistema automatico di prova (ATS S)

The conformity is not referred to the remote control unit (necessary to active rest-mode functions).

Degree of protection against external mechanical impacts: verified IK07 (2J), in according to EN 62262:2002 / IEC 62262:2002, with positive results.

On request of the manufacturer we have carried out with positive results a further duration test after a 12h recharge period at rated voltage.

List of accessories: MXS4 ; MXS5 ; MXS6 ; MXS7 ; MXS8 .

Only for luminaire Type Ref. MU37
HW version: 11212832*
FW version: PSW002730
Microcontroller: Microchip Techology ATmega48
With automatic test function (ATS S)

Componenti | Component List

Vedere apposito elenco /See relevant annex

Emesso il / Issued on **2014-03-31** *Aggiornato il / Updated on* **2019-08-28** *Sostituisce / Replaces* **2014-03-31**

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.N0015B	**BTT.040100.DD23**	*Importo modelli ENEC - 0401 - Apparecchi di illuminazione e accessori / ENEC models - 0401 - Luminaires*	1