

PID:  
04120010  
CID:  
CN.F00037

## Certificato di approvazione

### Approval certificate

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

**SORGENIA MENOWATT SRL**  
**VIA BOLIVIA 55**  
**63066 GROTTAMMARE AP**

**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**

*for the following products*

**Alimentatori elettronici per  
lampade a scarica  
( Serie Dibawatt )**

*Electronic ballasts for discharge  
lamps  
( Series Dibawatt )*

*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:

**2011-03-31**

Data di aggiornamento | Updated on

Sostituisce | Replaces

  
**IMQ** S.p.A.

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il / Issued on* 2011-03-31  
*Data di aggiornamento / Updated on*  
*Sostituisce / Replaces*

## Prodotto | Product

# Alimentatori elettronici per lampade a scarica Electronic ballasts for discharge lamps

## Concessionario | Licence Holder

**SORGENIA MENOWATT SRL**  
**VIA BOLIVIA 55**  
**63066 GROTTAMMARE AP**

## Marchio | Mark



ENEC  
03,IMQ

## Costruito a | Manufactured at

PL.F000DU CLITE2.C

60027 OSIMO

AN 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

EN 61347-1:2008  
EN 61347-2-12:2005  
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

## Standards

EN 61347-1:2008  
EN 61347-2-12:2005  
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

## Rapporti | Test Reports

MENECGMAINCI100021671-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*Potenza nominale e tipo di lampada / Rated power and type of lamp* **1x100W HPS**  
*Serie / Series* **Dibawatt**  
*Temperatura di funzionamento / Temperature marking* **tc 75**  
*Tensione di impulso max / Max pulse voltage* **4,5kV**  
*Tipo di impiego / Type of duty* **da incorporare / to build-in**  
*Massima tensione di funzionamento (U-OUT) / Maximum working voltage (U-OUT)* **400V**

## Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.L0020E

*Marca / Trade mark* **SORGENIA MENOWATT**  
*Rif. di tipo / Type ref.* **Dibawatt NG100**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **220-240V c.a. - 220-240V a.c.**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Su richiesta del costruttore sono state eseguite le verifiche per l'utilizzo in apparecchi di illuminazione di classe II.

On request of the manufacturer the tests are carried out for use in class II luminaires.

## Componenti | Component List

**Vedere apposito elenco / See relevant annex**

Emesso il | Issued on

**2011-03-31**

Data di aggiornamento | Updated on

Sostituisce | Replaces

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.L000A9

BTL.041200.DD23

Diritti modelli ENEC - 0412 - Alimentatori per lampade a scarica | ENEC models - 0412 - Ballasts for discharge lamps

1

  
\_\_\_\_\_  
**IMQ S.p.A.**