

# DIM230-AC

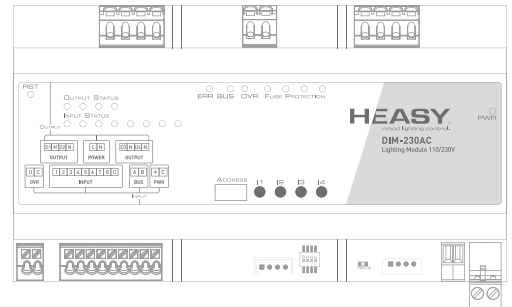
MODULO ILLUMINAZIONE 110/230V<sub>AC</sub>  
Lighting module 110/230V<sub>AC</sub>



Lampade a incandescenza 110/230V<sub>AC</sub>  
Incandescent lamps 110/230V<sub>AC</sub>



Lampade alogene 12/24V<sub>AC</sub>  
(con trasformatore)  
Halogen lamps 12/24V<sub>AC</sub>  
(with transformer)



## DATI TECNICI

Technical data

**Alimentazione elettronica** Electronic power supply

**Assorbimento massimo elettronica** Maximum electronics requirements

**Alimentazione uscite** Outputs power supply

**Portata massima uscite** Load ratings

**Dimensioni (L x A x P)** Dimensions (W x H x D)

20-28V<sub>DC</sub>

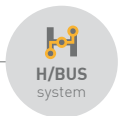
2W (85mA @24V<sub>DC</sub>, 190mA @12V<sub>DC</sub>)

110V<sub>AC</sub> / 230V<sub>AC</sub>

2,5A per canale / 2,5A per channel

160x58x90 mm (9M installazione su guida DIN)

160x58x90 mm (9M DIN rail mounting)



## FUNZIONALITÀ

How it works

Il modulo DIM230-AC è indicato per il controllo di linee a 110/230V<sub>AC</sub>, quali lampade ad incandescenza, alogene, lampade con trasformatore elettronico o toroidale. Il modulo comunica con altri prodotti del sistema domotico H/EASY attraverso il bus (H/BUS), permettendo la realizzazione di scenari globali gestibili da pulsanti e/o integrabili con smartphone/tablet o touchscreen. Utilizzando il software NEO è possibile personalizzare la programmazione delle funzioni e degli scenari di tutto il sistema. Il modulo può funzionare anche in modalità stand-alone collegando pulsanti o sensori agli 8 ingressi a contatto pulito disponibili sul modulo stesso.

The DIM230-AC module is rated to work with 110/230V<sub>AC</sub> lighting circuits such as incandescent and halogen lamps or low-tension lamps powered by a magnetic or electronic transformer. The module communicates with other products of the H/EASY home automation system through the bus (H/BUS), in order to create global scenes controlled using buttons and/or integrated with smartphones/tablets or touchscreens. Using the software NEO it is possible to customize the functionalities of the module and the scenarios. The module can be used in stand-alone mode using the 8 dry contact inputs connected to buttons or sensors.



**4 USCITE DIMMER PROGRAMMABILI**  
4 PROGRAMMABLE DIMMER OUTPUTS

**8 INGRESSI PROGRAMMABILI A CONTATTO PULITO**  
8 PROGRAMMABLE DRY CONTACT INPUTS

**GESTIONE AVANZATA CORTOCIRCUITO E SOVRACCARICO**  
ADVANCED MANAGING OF OVERLOAD AND SHORT CIRCUITS

**MORSETTIERE CLIP-ON**  
CLIP-ON CONNECTIONS

**PULSANTI DI GESTIONE USCITE SUL PANNELLO FRONTALE**  
OUTPUTS CONTROL BUTTONS ON THE FRONT PANEL