

# DIM24-DC

MODULO ILLUMINAZIONE 12/24Vdc  
Lighting module 12/24Vdc



Faretti LED dimmerabili  
12/24Vdc  
Dimmable LED spots  
12/24Vdc



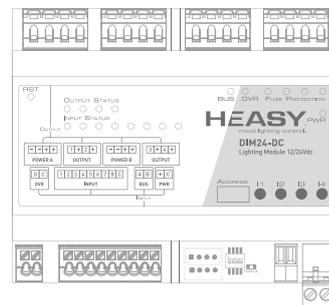
Strisce LED monocromatiche 12/24Vdc  
Monochromatic strip LEDs 12/24Vdc



Faretti LED a corrente  
costante (con driver)  
LED constant current  
spots (with driver)



Lampade alogene 12/24V  
Halogen lamps 12/24V



## 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)

11-28Vdc

0,6W (20mA @24Vdc, 40mA @12Vdc)

11/24Vdc

16A per canale, PWM 400Hz / 16A per channel, PWM 400Hz

106x58x90 mm (6M installazione su guida DIN)

106x58x90 mm (6M DIN rail mounting)



## FUNZIONALITÀ

How it works

Il modulo DIM24-DC è indicato per il controllo di linee LED monocromatiche pilotate in tensione e di lampade alogene a 12/24Vdc. 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 DIM24-DC module is rated to work with voltage driven monochromatic LEDs and with 12/24Vdc halogen lamps. 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