

# RGB24-DC

MODULO ILLUMINAZIONE RGBW  
Lighting module RGBW



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



Strisce LED monocromatiche 12/24Vdc  
Monochromatic stripLEDs 12/24Vdc



Faretti LED RGB o RGBW 12/24Vdc  
RGB or RGBW LED spots 12/24Vdc



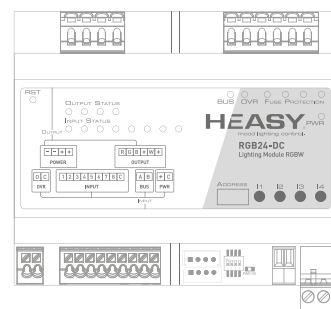
Strisce LED RGB o RGBW 12/24Vdc  
RGB or RGBW stripLEDs 12/24Vdc



Strisce LED Multiwhite 12/24Vdc  
Multiwhite StripLEDs 12/24Vdc



Faretti LED Multiwhite 12/24Vdc  
Multiwhite LED spots 12/24Vdc



## 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

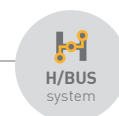
0,6W (20mA @24Vdc, 40mA @12Vdc)

11/24Vdc

8A per canale, PWM 400Hz / 8A per channel, PWM 400Hz

106x58x90 mm (6M installazione su guida DIN)

106x58x90 mm (6M DIN rail mounting)



## FUNZIONALITÀ

How it works

Il modulo RGB24-DC è indicato per il controllo di linee LED in modalità RGB, RGB-W e Multi-White. 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, selezionando i colori o le tonalità di bianco preferite, creando successioni programmate di colori e dimmerando il punto di colore scelto. Il modulo può funzionare anche in modalità stand-alone collegando pulsanti o sensori agli 8 ingressi a contatto pulito disponibili sul modulo stesso.

The RGB24-DC module is rated to work with voltage driven LED in RGB, RGB-W e Multi-White mode. 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, selecting favourite colours or white temperature, creating colour sequences and dimming the selected colour point. 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

**GESTIONE AVANZATA COLORI E BIANCHI COMPOSTI**  
COMPOSITE WHITES AND COLOURS SMART MANAGEMENT

**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

