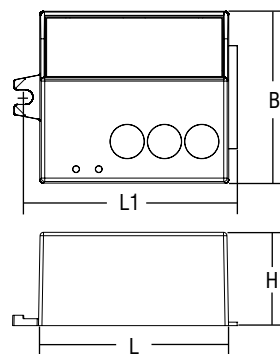


## Convertitore di segnale DMX - PWM DMX - PWM signal converter



Articolo Article	Codice Code	VAC in	Tipo Type	ta °C	tc °C	λ	Dimensioni - Dimensions (mm)				Peso Weight gr.	Pezzi Pcs
							L	L1	B	H		
<b>BMU DMX INTERFACE</b>	122066	100 ÷ 240	DMX - PWM	-20 +50	65	0,5 C	66	62	50	27	60	50

Schema di collegamento a pagina 72 n° -  
Wiring diagram page 72 n° -

Articolo Article	L	Codice Code
Cavetto di sincronizzazione singolo canale Synchronization cable single channel	1,5 m	485720512
	4 m	485720513
	50 cm	485720515
	20 cm	485720516
Cavetto di sincronizzazione multicanale Synchronization cable multichannel	2 m	425720016

**Norme di riferimento**  
**Reference Norms:**  
EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
EN 62386-102  
EN 62386-208  
VDE 0710-T14

**Tensione Nominale**  
**Rated Voltage**  
100 ÷ 240 V

**Frequenza**  
**Frequency**  
50...60 Hz

**Tensione di utilizzo AC**  
**AC Operation range**  
90 ÷ 264 V

**Tensione di utilizzo DC**  
**DC Operation range**  
176 ÷ 264 V

- Interfaccia in grado di convertire il segnale con protocollo DMX in tre segnali PWM separati.
- Selezione indirizzo DMX tramite tre selettori rotativi posti sulla parte superiore dell'interfaccia.
- Tramite le tre uscite PWM è possibile connettere fino a 30 alimentatori della famiglia JOLLY tramite cavetto di sincronizzazione, uno per ogni singolo canale RGB (fornito separatamente 48572051x).
- E' possibile inoltre utilizzare un unico cavo di sincronizzazione multicanale RGB per connettere fino a 10 alimentatori della serie VSTR RGB, WU RGB o LV RGB IR (fornito separatamente 425720016).
- Il convertitore può essere alimentato direttamente dalla rete (100 ÷ 240 VAC).
- Uscite PWM di tipo "open collector" optoisolate.
- Protezioni:
  - in ingresso contro sovratensioni impulsive di rete.
  - al corto circuito e al circuito aperto.
  - al sovraccarico e di temperatura.

- Interface which can convert a signal with DMX protocol into three separated PWM signal.
- DMX address selection through 3 selectors on the upper side of the interface.
- Through 3 pwm outputs it is possible to connect up to 30 drivers of the Jolly series through the sync cable, one for each RGB channel (code 48572051x supplied separated).
- It is possible to use one RGB multichannel sync cable to connect up to 10 drivers of the VSTR RGB, WU RGB or LV RGB IR series (code 425720016 supplied separated).
- The converter can be powered directly from the mains (100 ÷ 240 VAC).
- Opto-isolated "Open collector" PWM output.
- Protections:
  - against input overvoltages from mains.
  - against short circuit and open circuit.
  - thermal and overload.

