

75-100
Watt


CV

PF

$\lambda \geq 0,96$

IP 20



EMC







$t_a -10^{\circ} \div +40^{\circ}C$



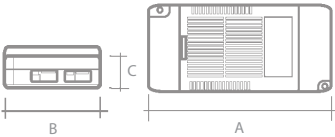



80 mm

DMX
Dimmable

DALI
Dimmable


Dimmable



Convertitori per LED di potenza RGBW a 4 canali e RGB a 3 canali

- Alimentatore indipendente - IP20 - Classe II di isolamento
- Comando della luce - accensione, regolazione e spegnimento con uno o più pulsanti
- Ingresso DMX e DALI con funzione auto-test incorporata e LED di segnalazione
- Configurabile per 3 o 4 canali di uscita
- Per LED di potenza RGBW e RGB a tensione costante. Uscita 4 x 12/24V PWM o 3 x 12/24V PWM 300Hz. Anodo comune.
- Collegamento in parallelo fino a max 10 x RGBox4
- Alimentazione: 100÷250V/AC - Uscita stabilizzata
- A richiesta, alimentazione specifica a 110V (uscita potenziata)

Driver for R G B W 4 channel and RGB 3 channel systems

- Independent driver - IP20 - Insulation class II
- Light control - on, off and colour regulation by one or more push-buttons
- DMX and DALI inputs with self-test function and LED signal
- Configuration for 3 or 4 output channels
- Suitable for RGBW systems and constant voltage RGB systems. Output 4 x 12/24V PWM or 3 x 12/24V PWM 300Hz. Common anode
- Possible parallel connection up to 10 x RGBOX4 drivers
- Input voltage: 100÷250V/AC - Steady output.
- On request, specific boosted 110V version

Konverter für LED in RGBW und RGB Systemen

- Unabhängiger Konverter - IP20 - Isolationschutzklasse II
- Lichtsteuerung - Ein/Ausschaltung und Farberegulierung durch Verbindung eines oder mehrerer Wipptaster
- DMX und DALI Eingang mit Self-test Funktion und LED-Signal
- Konfiguration durch 3 oder 4 Ausgangskanälen.
- Für RGBW Systemen und RGB Konstantspannungssysteme

Ausgang 4 x 12/24V PWM oder 3 x 12/24V PWM 300Hz. Common Anode

- Mögliche Parallelschaltung von max 10 St RGBOX4 Konverter
- Speisung: 100÷250V/AC - Stabilisierter Ausgang.
- Auf Anfrage, spezifische 110V Ausführung (boosted)

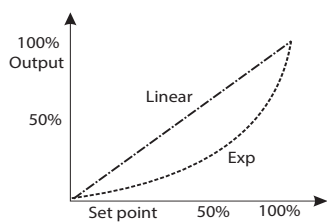
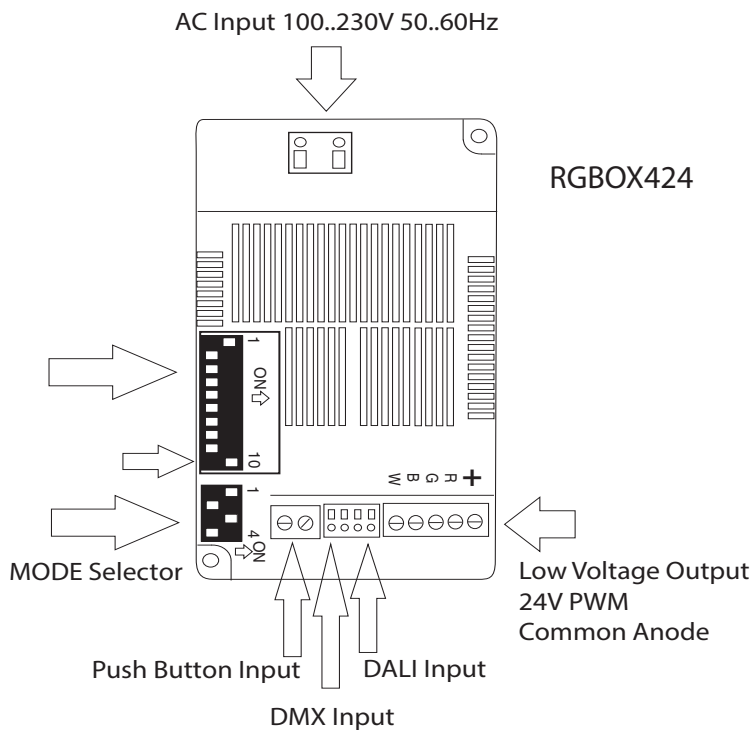
Convertisseurs pour LED de puissance dans les systèmes RGBW 4 canaux et RGB 3 canaux

- Convertisseur indépendant - IP20 - Isolation classe II
- Commande de la lumière - Allumage, régulation et extinction par un ou plusieurs boutons-poussoirs.
- Entrée DMX et DALI avec fonction auto-test intégrée et LED de signalement
- Configuration pour 3 ou 4 canaux de sortie
- Pour les LED de puissance RGBW et RGB à tension constante
- Sortie: 4x12/24V PWM ou 3x12/24V PWM 300Hz. Anode commun
- Connexion en parallèle jusqu'à max 10 x RGBox4
- Alimentation: 100÷250V/AC - Sortie stabilisée.
- Sur demande alimentation spécifique à 110V boostée

Convertidores LED para sistemas RGBW 4 canales y RGB 3 canales

- Convertidor independiente - IP20 - Clase II, doble aislamiento
- Control de iluminación - encendido, regulación y apagado por uno o varios pulsadores
- Entrada DMX y DALI con función auto-test incorporada y LED de señalización
- Configuración para tres o cuatro canales de salida
- Por LED de potencia RGBW y RGB tension constante
- Salida 4 x 12/24V PWM o 3 x 12/24V PWM 300Hz
- Conexión en paralelo hasta 10 x RGBox4
- Alimentación: desde 100÷250V/AC - Salida estabilizada.
- Version potenciada específica 110V bajo pedido

Part number	OUTPUT					Dimensions A x B x C
	V Out	I Max (3Ch)	I Max (4Ch)	Watt	Watt@110V	
A40RGBOX412B	12V	3 x 2,08A	4 x 1,56A	75W	60W	207 x 76 x 35
A40RGBOX424B	24V	3 x 1,38A	4 x 1,04A	100W	60W	207 x 76 x 35



DMX Address

DIP10 3-4CH selector

1	2	3	4	MODE selector
OFF	OFF	OFF	-	DALI Linear Scale
OFF	OFF	ON	-	DALI EXP Scale
ON	OFF	OFF	-	DMX Linear Scale
ON	OFF	ON	-	DMX EXP Scale
OFF	ON	OFF	-	Push Linear Scale
OFF	ON	ON	-	Push EXP Scale
ON	ON	OFF	-	Test or Cicle
ON	ON	ON	-	Slave
			ON	DMX terminator ON