

# Inversor para Fluorescente



## Inversor para Lâmpadas Fluorescente

Os inversores fabricados pela KBR Eletrônica Ltda., são utilizados para acender lâmpadas fluorescente através de bateria ou de fonte de tensão contínua (VCC).

Modelo	0612 - 2N	1512 - 2N	1524 - 2N	0912 - 2N	0924 - 2N	1112 - 2N	1124 - 2N
Alimentação	12 VCC	12 VCC	24 VCC	12 VCC	24 VCC	12 VCC	24 VCC
Lâmpada	4, 6 ou 8 W	15 W	15 W	compacta 9 W		compacta 11 W	
Consumo máximo	0,60 A	1,30 A	0,65 A	0,75 A	0,38 A	0,90 A	0,45 A
Dimensões (CxLxA)	68 x 40 x 35 mm	68 x 40 x 30 mm		68 x 40 x 35 mm		68 x 40 x 35 mm	

Modelo	1506 - 1	1512 - 1	1524 - 1	2012 - 1	2024 - 1
Alimentação	6 VCC	12 VCC	24 VCC	12 VCC	24 VCC
Lâmpada	15 W	15 W	15 W	20 W	20 W
Consumo máximo	2,00 A	1,30 A	0,65 A	1,70 A	0,85 A
Dimensões (CxLxA)	68 x 47 x 45 mm	68 x 47 x 45 mm		68 x 47 x 45 mm	

Modelo	3012 - 1	3024 - 1	20108 - 1	40108 - 1	9108 - 1	11108 - 1
Alimentação	12 VCC	24 VCC	108 VCC	108 VCC	108 VCC	108 VCC
Lâmpada	30 W	30 W	20 W	40 W	compacta 9 W	compacta 11 W
Consumo máximo	2,50 A	1,30 A	0,20 A	0,40 A	0,09 A	0,10 A
Dimensões (CxLxA)	68 x 47 x 45 mm		68 x 47 x 45 mm		68 x 47 x 45 mm	

Modelo	4012 - 1	4024 - 1	4024 - 1M (Esp. P/ Mercedes 371)
Alimentação	12 VCC	24 VCC	24 VCC
Lâmpada	40 W	40 W	40 W
Consumo máximo	2,50 A	1,80 A	1,80 A
Dimensões (CxLxA)	140 x 40 x 37 mm	140 x 40 x 37 mm	160 x 40 x 37 mm

## Inversor "PROWATT" 12 VCC para 115 VAC

Os inversores "PROWATT" da KBR podem ser conectados em qualquer fonte 12 VCC (bateria) e convertem a energia de bateria em corrente alternada 110 ou 220 - 60Hz, adequada para qualquer eletrodoméstico.

Vários modelos conforme sua necessidade, para potências de 150W a 1.500W.

# Reator Eletrônico



## Reator Eletrônico

Modelo	REB 120	REB 140	REB 220	REB 240	REB 220 AF	REB 240 AF
Tensão nominal freq. rede		127/220 Vac - 50/60 Hz			somente 220 Vac	
Potência das lâmpadas	20/22 W	36/40 W	20/22 W	36/40 W	20/22 W	36/40 W
Quantidade de lâmpadas	1	1	2	2	2	2
Corrente nominal 127 Vac	0,225 A	0,360 A	0,530 A	0,980 A	-	-
Corrente nominal 220 Vac	0,145 A	0,212 A	0,280 A	0,530 A	0,220 A	0,360 A
Fator de potência	> 0,60	> 0,60	> 0,60	> 0,60	> 0,97	> 0,97
Dimensões (CxLxA)	102 x 36 x 36 mm			119 x 36 x 36 mm	165 x 36 x 36 mm	

Características	
• Bivolt	• Elimina efeito estroboscópico
• Partida ultra-rápida	• Maior vida útil das lâmpadas
• Caixa Metálica	• Menor aquecimento
• Ótima luminosidade	• Compacto, leve e silencioso
• Economia de 30% de energia	• Fácil instalação

Aplicações	
• Residências	• Escola
• Escritórios	• Bancos
• Indústrias	• Lojas, etc...