

## Reatores Eletrônicos para lâmpadas fluorescentes tubulares

- Mais econômicos: redução de 30% no consumo de energia em comparação aos reatores eletromagnéticos.
- Maior luminosidade e durabilidade das lâmpadas.
- Fornecidos com fios de comprimento adequado, facilitando a instalação.
- **2 anos de garantia.**

Aplicações: residências, indústrias, estabelecimentos comerciais etc.

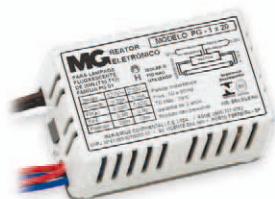
Produtos Certificados



Reator PG-2X110 - 220V



Reator PG-2X40 - Bivolt



Reator PG-1X20 - Bivolt



### Alto fator de potência

Cód.	Descrição	Tensão	Lâmpadas
10922	PG-1X16 AF3PP	Bivolt	16W
10923	PG-1X20 AF3PP	Bivolt	20W
10821	PG-1X32 AF3PP	Bivolt	32W
10820	PG-1X40 AF3PP	Bivolt	40W
2721	PG-1X110 AF2MP	220V	110W (HO)
10021	MG-1X110 AF3MP	Bivolt	110W (HO)
10520	PG-2X16 AF3PP	Bivolt	16W
10521	PG-2X20 AF3PP	Bivolt	20W
2719	PG-2X32 AF2PP	220V	32W
10019	PG-2X32 AF3PP	Bivolt	32W
2723	PG-2X40 AF2PP	220V	40W
10020	PG-2X40 AF3PP	Bivolt	40W
13492	PG-2X36/40 AF3PP	Bivolt	36 ou 40W
2720	PG-2X110 AF2PP	220V	110W (HO)
14959	SG-2X16 AF3PP	Bivolt	16W
14871	SG-2X20 AF3PP	Bivolt	20W

### Baixo fator de potência

Cód.	Descrição	Tensão	Lâmpadas
10815	PG-1X4 BF3PP	Bivolt	4W
11028	PG-1X8 BF3PP	Bivolt	8W
11029	PG-1X10 BF3PP	Bivolt	10W
10947	PG-1X16 BF3PP	Bivolt	16W
1623	PG-1X20 BF3PP	Bivolt	20W
1839	PG-2X10 BF3PP	Bivolt	10W

\* Outros modelos de reatores sob consulta.

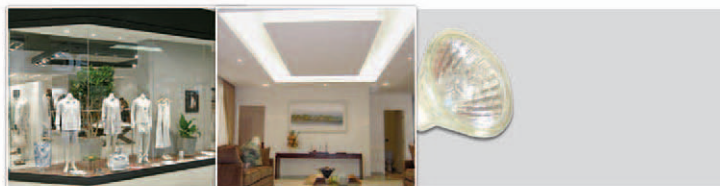
## Reatores Eletrônicos para lâmpadas halógenas dicróicas

- Permitem dimerização (conheça na página 13 nosso interruptor dimerizável).
- **2 anos de garantia.**

Aplicações: vitrines, sancas, museus etc.



DIC-50



Cód.	Descrição	Tensão	Lâmpadas
8453	DIC-50 AF1PP	127V	50W
8454	DIC-50 AF2PP	220V	50W
12920	DIC-50 AF3PP	Bivolt	50W

## Reatores Eletrônicos para lâmpadas circulares

- Fornecidos com soquetes para as lâmpadas.
- **2 anos de garantia.**

Aplicações: residências, escritórios, consultórios etc.

Produtos Certificados



FC-22+32

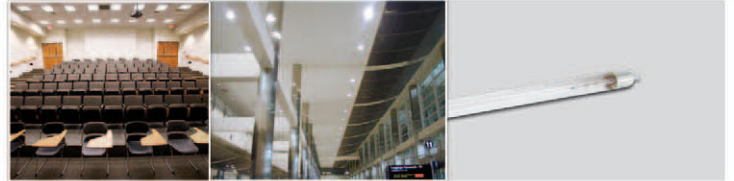


Soquetes: facilidade na instalação



Cód.	Descrição	Tensão	Lâmpadas
10912	FC-1X22 BF3PP	Bivolt	22W
14090	FC-1X32 AF3PP	Bivolt	32W
14092	FC-1X40 AF3PP	Bivolt	40W
14109	FC-22+32 AF3PP	Bivolt	22 e 32W

# Reatores Eletrônicos para lâmpadas fluorescentes tubulares T5



- Alta eficiência: garantem maior luminosidade e durabilidade das lâmpadas em relação aos modelos convencionais.
- Garantia e confiabilidade: fabricados com componentes eletrônicos de alta qualidade e submetidos a rigorosos testes e controles de fabricação.
- Incorporam proteções: resistem à sobretensões elétricas temporárias de até 350V e desligam automaticamente em caso de falha das lâmpadas.
- Alta eficiência.
- Taxa de distorção harmônica (THD) menor que 10%.

Aplicações: auditórios, empresas etc.

Produtos  
Certificados



## Série Premium

Conexão através de bornes  
Alta performance e eficiência:  
Fator de fluxo luminoso = 1,00  
**3 anos de garantia**

### Série Premium

Cód.	Descrição	Tensão	Lâmpadas
12815	PB-1X14 AF2MG	220V	14W
12800	PB-1X28 AF2MG	220V	28W
13669	PB-1X54 AF2MG	220V	54W
12816	PB-2X14 AF2MG	220V	14W
12799	PB-2X28 AF2MG	220V	28W
12798	PB-2X54 AF2MG	220V	54W

Produtos  
Certificados



## Série Standard

Conexão através de cabos  
Ótima relação custo x benefício  
**2 anos de garantia**

### Série Standard

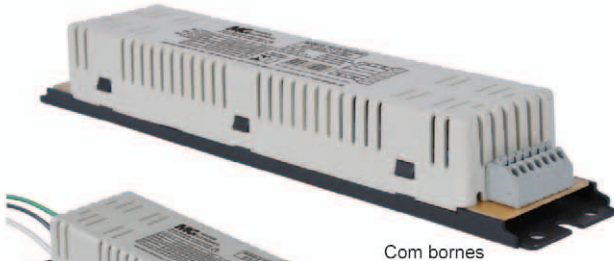
Cód.	Descrição	Tensão	Lâmpadas
13665	MG-1X14 AF6MG	Bivolt automático	14W
13667	MG-1X28 AF6MG	Bivolt automático	28W
13780	MG-1X54 AF6MG	Bivolt automático	54W
13666	MG-2X14 AF6MG	Bivolt automático	14W
13668	MG-2X28 AF6MG	Bivolt automático	28W
13779	MG-2X54 AF2MG	220V	54W

## Reatores Eletrônicos Premium para lâmpadas fluorescentes tubulares T8 - 16/32W

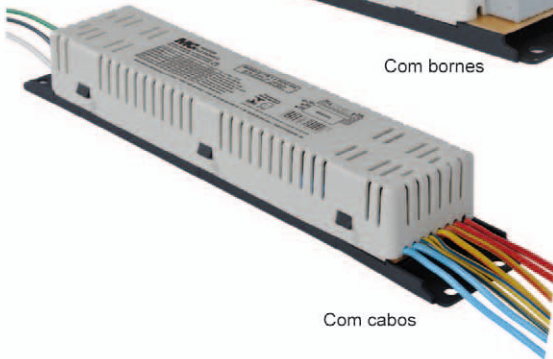
Disponíveis nas versões de 1 ou 2 lâmpadas, os produtos Premium são bivolt automáticos (100 a 240V~), possuem THD máxima de 10%, fator de potência 0,99 e proteções contra sobrecorrentes e sobretensões. Com fator de fluxo luminoso igual a 1, apresentam elevada eficiência, contribuindo para a utilização racional da energia elétrica.

- 3 anos de garantia.

Produtos  
Certificados



Com bornes



Com cabos



Cód.	Descrição	Tensão	Conexão	Lâmpadas
14201	PB-1X16/32 AF6PG	Bivolt automático	Bornes	16W ou 32W
14202	PB-2X16/32 AF6PG	Bivolt automático	Bornes	16W ou 32W

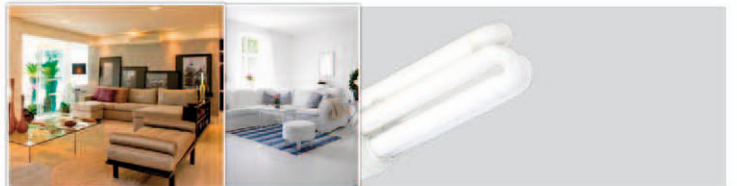
Cód.	Descrição	Tensão	Conexão	Lâmpadas
11659	PB-1X16/32 AF6PG	Bivolt automático	Cabos	16W ou 32W
11772	PB-2X16/32 AF6PG	Bivolt automático	Cabos	16W ou 32W

## Reatores Eletrônicos para lâmpadas compactas

- 2 anos de garantia.

Aplicações: residências, escritórios, consultórios etc.

Produtos  
Certificados



PL-1X18



Uso exclusivo com lâmpadas de 4 pinos

Cód.	Descrição	Tensão	Lâmpadas
11044	PL-1X11 BF3PP	Bivolt	11W
11023	PL-1X18 BF3PP	Bivolt	18W
14093	PL-1X26 AF3PP	Bivolt	26W
14094	PL-1X36 AF3PP	Bivolt	36W
14096	PL-2X18 AF3PP	Bivolt	18W
14095	PL-2X26 AF3PP	Bivolt	26W

## Reatores Eletrônicos alimentados por 12 ou 24VCC

- Alimentados em tensão contínua (inversores).
- Resinados.
- 2 anos de garantia.

Aplicações: ônibus, caminhões, trailers, barcos etc.



IR-1X16



Cód.	Descrição	Tensão	Lâmpadas
8850	IR-1X16 4RG	12VCC	15/16/20W
8851	IR-1X16 5RG	24VCC	15/16/20W