


# Goodlux

## Linha Lâmpada Vapor Metálica




# Lâmpada Vapor Metálica Tubular

## e27 5700k Branco Neutro

Externo | Não Dimerizável | Ângulo de abertura | Vida útil estimada de até **24.000h**

Disponivel nas seguintes voltagens:

**70W**

Caixa Master 40 Und

**150W**

Caixa Master 40 Und




# Lâmpada Vapor Metálica Tubular

## e40 5700k Branco Neutro

Uso Externo | Não Dimerizável | Ângulo de abertura | Vida útil estimada de até **24.000h**

Disponivel nas seguintes voltagens:

**100W**

Caixa Master 40 Und

**150W**

Caixa Master 40 Und

**250W**

Caixa Master 40 Und

**400W**

Caixa Master 40 Und





# Capacitor para Reator

## Lâmina de Aço Silício

| | Tensão | Potência | Frequência |
|---|---|---|---|
| **10µf x 250vac** | 250v | 10 | 50/60hz |
| **12µf x 250vac** | 250v | 12 | 50/60hz |
| **18µf x 250vac** | 250v | 18 | 50/60hz |
| **30µf x 250vac** | 250 v | 30 | 50/60hz |




# Relê

Relê Fotoelétrico é um dispositivo para o comando automatico de cargas elétricas, especialmente iluminação, aproveitando-se da luminosidade do ambiente. A aplicação é feita em sistemas de iluminação de vias públicas, industrias, condomínios, residências, letreiros e circuitos de iluminaçãoem geral.

Liga a carga ao anoitecer e desliga ao amanhecer. Pode ser instalado em ambientes internos e externos.

# Reatores Eletromagnéticos

Uso Externo

Pintado ou Galvanizado

Com ou sem Base

## Vapor de Sódio

Disponivel nas seguintes capacidades:

70W | 100W | 150W | 250W | 400W

## Vapor de Metálico

Disponivel nas seguintes capacidades:

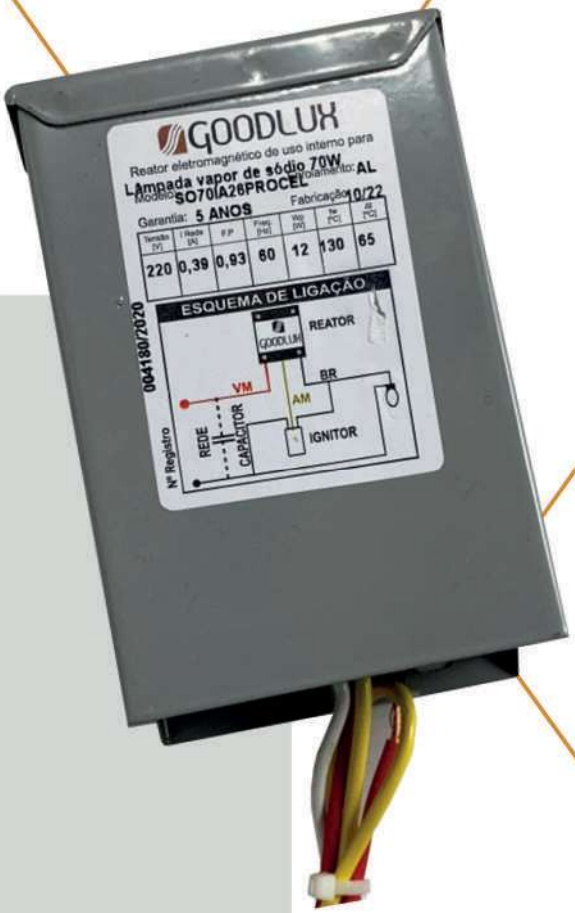
70W | 100W | 150W | 250W | 400W | 1000W

## Vapor de Mercúrio

Disponivel nas seguintes capacidades:

75W | 80W | 250W | 400W






# Reatores Eletromagnéticos

Uso Interno

Pintado ou Galvanizado

Com ou sem Base

## Vapor de Sódio

Disponivel nas seguintes capacidades:

70W | 100W | 150W | 250W | 400W

## Vapor de Metálico

Disponivel nas seguintes capacidades:

70W | 100W | 150W | 250W | 400W | 1000W

## Vapor de Mercúrio

Disponivel nas seguintes capacidades:

75W | 80W | 250W | 400W

# Lâmpadas Led

## Vida Mediana: 25.000h
## Frequência: 50-60Hz / FP: 0,92

| Referência | Tensão [V] | Potência [W] | Fluxo Luminoso [lm] | Temp. de Cor [K] | IRC [%] | Eficiência Luminosa [Lm/W] | Acabamento | Comprimento [mm] | Diâmetro [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LED9T5-4V | 100-240 | 09 | 900 | 4.000 | 80 | 100 | Vidro | 550 | 16 |
| LED9T5-5V | 100-240 | 09 | 900 | 5.000 | 80 | 100 | Vidro | 550 | 16 |
| LED9T5-6V | 100-240 | 09 | 900 | 6.500 | 80 | 100 | Vidro | 550 | 16 |
| LED18T5-4V | 100-240 | 18 | 1.850 | 4.000 | 80 | 103 | Vidro | 1.150 | 16 |
| LED18T5-5V | 100-240 | 18 | 1.850 | 5.000 | 80 | 103 | Vidro | 1.150 | 16 |
| LED18T5-6V | 100-240 | 18 | 1.850 | 6.500 | 80 | 103 | Vidro | 1.150 | 16 |
| LED9T8-6V | 100-240 | 09 | 900 | 6.500 | 80 | 100 | Vidro | 600 | 26 |
| LED18T8-6V | 100-240 | 18 | 1.850 | 6.500 | 80 | 103 | Vidro | 1.200 | 26 |
| LED38T8-4V | 100-240 | 38 | 3.800 | 4.000 | 80 | 100 | Vidro | 2.400 | 26 |
| LED38T8-6V | 100-240 | 38 | 3.800 | 6.500 | 80 | 100 | Vidro | 2.400 | 26 |
| LED40T8-4P | 100-240 | 40 | 4.000 | 4.000 | 80 | 100 | Policarbonato | 2.400 | 26 |
| LED40T8-6P | 100-240 | 40 | 4.000 | 6.500 | 80 | 100 | Policarbonato | 2.400 | 26 |
| LED48T8-4P | 100-240 | 48 | 4.800 | 4.000 | 80 | 100 | Policarbonato | 2.400 | 26 |
| LED48T8-6P | 100-240 | 48 | 4.800 | 6.500 | 80 | 100 | Policarbonato | 2.400 | 26 |
| LED20T8-6P | 100-240 | 20 | 2.300 | 6.500 | 80 | 115 | Policarbonato | 1.200 | 26 |

# Lâmpadas Vapor Metálico Tubular

## Vida Mediana: 24.000h
### As lâmpadas vapor metálico possuem um pico de ignição de 2,8 a 4,5 kV

| Referência | Potência [W] | Fluxo Luminoso [lm] | E. Luminosa [lm/W] | Temp. de Cor [K] | IRC [%] | Vida Mediana [h] | Base | Comprimento [mm] | Diâmetro [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MT70BP-T | 70 | 5.700 | 82 | 5.200 | >80 | 15.000 | RX-7S | 117 | 20 |
| MT150BP-5 | 150 | 14.500 | 97 | 5.200 | >80 | 15.000 | RX-7S | 135 | 23 |
| MT70E27 | 70 | 5.700 | 81 | 5.200 | >80 | 24.000 | E-27 | 156 | 38 |
| MT100E27-T | 100 | 9.600 | 96 | 5.200 | >80 | 24.000 | E-27 | 210 | 38 |
| MT150E27-T | 150 | 14.500 | 97 | 5.200 | >80 | 24.000 | E-27 | 156 | 46 |
| MT150E40-T | 150 | 14.500 | 97 | 5.200 | >80 | 24.000 | E-40 | 210 | 46 |
| MT250E40-T | 250 | 24.500 | 98 | 5.200 | >90 | 24.000 | E-40 | 255 | 46 |
| MT400E40-T | 400 | 40.000 | 100 | 5.200 | >90 | 24.000 | E-40 | 270 | 46 |
| MT250E40-TVD | 250 | - | - | - | >80 | 24.000 | E-40 | 255 | 46 |
| MT250E40-TAZ | 250 | - | - | - | >80 | 24.000 | E-40 | 255 | 46 |
| MT400E40-TVD | 400 | - | - | - | >80 | 24.000 | E-40 | 275 | 46 |
| MT400E40-TAZ | 400 | - | - | - | >80 | 24.000 | E-40 | 275 | 46 |
| MT250E40-TRS | 250 | - | - | - | >80 | 24.000 | E-40 | 255 | 46 |
| MT400E40-TRS | 400 | - | - | - | >80 | 24.000 | E-40 | 275 | 46 |

# Lâmpadas Vapor de Sódio Tubular

## Vida Mediana: 32.000h

| Referência | Potência [W] | Fluxo Luminoso [lm] | E. Luminosa [lm/W] | Temp. de Cor [K] | IRC [%] | Vida Mediana [h] | Base | Comprimento [mm] | Diâmetro [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SO70E27-T | 70 | 7.300 | 97 | 2.000 | >25 | 32.000 | E-27 | 156 | 38 |
| SO100E40-T | 100 | 10.900 | 105 | 2.000 | >25 | 32.000 | E-40 | 211 | 46 |
| SO150E40-T | 150 | 17.167 | 107 | 2.000 | >25 | 32.000 | E-40 | 211 | 46 |
| SO250E40-T | 250 | 33.425 | 133,7 | 2.000 | >25 | 32.000 | E-40 | 257 | 46 |
| SO400E40-T | 400 | 57.200 | 138 | 2.000 | >25 | 32.000 | E-40 | 283 | 46 |

# Reatores Eletromagnéticos Vapor de Sódio

## Externo - Selo Procel | tw = 105°C Δt = 65°C

| Referência | Potência de Lâmpada [W] | Tensão [V] | Corrente Nominal [A] | Potência de Entrada [W] | Perda [W] | Fat. de Potência | Capacitor Utilizado [µF] | Dimensões [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SO70EA26PROCEL | 70 | 220 | 0,40 | 82 | 12 | 0,93 | 10 | 60x70x150 |
| SO100EA26PROCEL | 100 | 220 | 0,55 | 114 | 14 | 0,93 | 12 | 60x70x150 |
| SO150EA26PROCEL | 150 | 220 | 0,81 | 168 | 18 | 0,94 | 18 | 68x80x170 |
| SO250EA26PROCEL | 250 | 220 | 1,33 | 274 | 24 | 0,94 | 30 | 75x85x185 |
| SO400EA26PROCEL | 400 | 220 | 2,10 | 432 | 32 | 0,94 | 45 | 75x85x185 |

## Interno - Selo Procel | tw = 105°C Δt = 65°C

| Referência | Potência de Lâmpada [W] | Tensão [V] | Corrente Nominal [A] | Potência de Entrada [W] | Perda [W] | Fat. de Potência | Capacitor Utilizado [µF] | Dimensões [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SO70IA26PROCEL | 70 | 220 | 0,39 | 82 | 12 | 0,93 | 10 | 60x70x80x120 |
| SO100IA26PROCEL | 100 | 220 | 0,54 | 114 | 14 | 0,93 | 12 | 60x70x80x120 |
| SO150IA26PROCEL | 150 | 220 | 0,80 | 168 | 18 | 0,94 | 18 | 68x80x110x130 |
| SO250IA26PROCEL | 250 | 220 | 1,33 | 274 | 24 | 0,94 | 30 | 75x88x100x150 |
| SO400IA26PROCEL | 400 | 220 | 2,10 | 432 | 32 | 0,94 | 45 | 75x88x100x150 |

## Reatores isentos de homologação do INMETRO
## Reator de uso externo para lãmpada vapor de sódio

| Referência | Potência de Lâmpada [W] | Tensão [V] | Corrente Nominal [A] | Potência de Entrada [W] | Perda [W] | Fat. de Potência | Capacitor Utilizado [µF] | Dimensões [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SO600EA26 | 600 | 220 | 3,0 | 645 | 45 | 0,94 | 60 | 75x88x200 |

## Reatores isentos de homologação do INMETRO
## Reator de uso interno para lãmpada vapor de sódio

| Referência | Potência de Lâmpada [W] | Tensão [V] | Corrente Nominal [A] | Potência de Entrada [W] | Perda [W] | Fat. de Potência | Capacitor Utilizado [µF] | Dimensões [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SO600IA26 | 600 | 220 | 3,05 | 638 | 38 | 0,94 | 60 | 75x88x120x150 |