



LEDPRO

2020

### A60

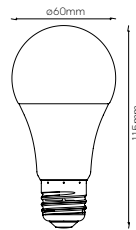
LP150C



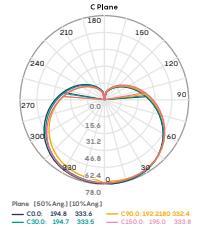
POTÊNCIA  
6w  
EQUIVALÊNCIA  
35 w

3.000K - BRANCO QUENTE

☒ não dimerizável



Base: E27  
Bulbo:A60  
Tensão:100V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 3.000K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência:  $\geq 0.7$   
Corrente Nominal: 0,105A  
Fluxo Luminoso: 480lm  
Eficiência Luminosa: 80lm/W  
Ângulo de Abertura: 200°  
IRC: 80Ra  
Vida Útil: 25.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho:  $\phi 61 \times 116$  mm



### A60

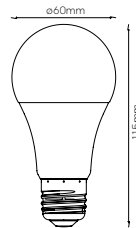
LP151C



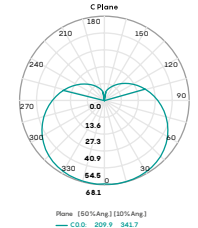
POTÊNCIA  
6w  
EQUIVALÊNCIA  
35 w

6.500K - BRANCO FRIO

☒ não dimerizável



Base: E27  
Bulbo:A60  
Tensão:100V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 6.500K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência:  $\geq 0.7$   
Corrente Nominal: 0,105A  
Fluxo Luminoso: 480lm  
Eficiência Luminosa: 80lm/W  
Ângulo de Abertura: 200°  
IRC: 80Ra  
Vida Útil: 25.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho:  $\phi 61 \times 116$  mm



### TUBULAR

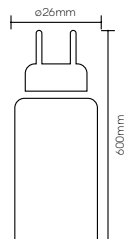
LP165C



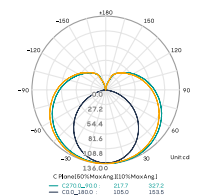
potência  
10 w  
EQUIVALÊNCIA  
26 w

6.500K - BRANCO FRIO

☒ não dimerizável



Base: G13  
Bulbo:T8  
Tensão:100V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 6.500K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência:  $> 0.92$   
Corrente Nominal: 0,077A(127V) · 0,049(220V)  
Fluxo Luminoso: 900lm  
Eficiência Luminosa: 90lm/W  
Ângulo de Abertura: 200°  
IRC:  $> 80Ra$   
Vida Útil: 25.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho:  $\phi 26 \times 600$ mm



Iluminação que transforma



## MINI DICRÓICA

LP025C



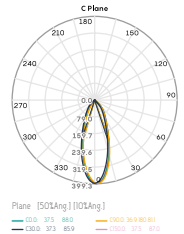
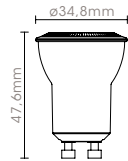
POTÊNCIA  
4w  
EQUIVALÊNCIA  
25 w

3.000K - BRANCO QUENTE

☒ não dimerizável



Base: GU10  
Bulbo: MR11  
Tensão: 90V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 3.000k  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência: 0,5  
Corrente Nominal: 0,1a  
Fluxo Luminoso: 250lm  
Eficiência Luminosa: 63lm/W  
Ângulo de Abertura: 38°  
IRC: 80Ra  
Vida Útil: 25.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho: ø34,8X47,6 mm



## MINI DICRÓICA

LP173C



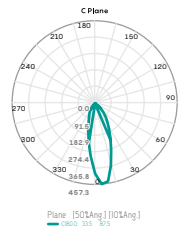
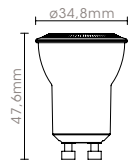
potência  
4w  
EQUIVALÊNCIA  
25 w

3.000K - BRANCO QUENTE

☑ dimerizável



Base: GU10  
Bulbo: MR11  
Tensão: 90V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 3.000k  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência: 0,5  
Corrente Nominal: 0,1a  
Fluxo Luminoso: 250lm  
Eficiência Luminosa: 63lm/W  
Ângulo de Abertura: 38°  
IRC: 80Ra  
Vida Útil: 25.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho: ø34,8X47,6 mm



## DICRÓICA

LP029C



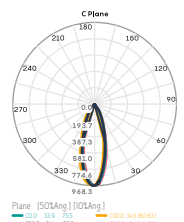
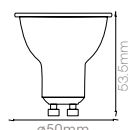
potência  
7w  
EQUIVALÊNCIA  
50 w

3.000K - BRANCO QUENTE

☒ não dimerizável



Base: GU10  
Bulbo: MR16  
Tensão: 90V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 3.000K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência: 0,7  
Corrente Nominal: 0,12A  
Fluxo Luminoso: 525lm  
Eficiência Luminosa: 75lm/W  
Ângulo de Abertura: 38°  
IRC: 80Ra  
Vida Útil: 25.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho: ø50X53.5 mm



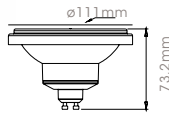
## AR111

LP163C

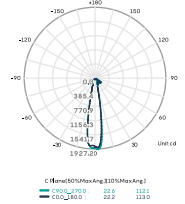
potência  
12 w  
EQUIVALÊNCIA  
65 w

2.700K - BRANCO QUENTE

⊗ não dimerizável



Base: GU10  
Bulbo: AR111  
Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 2.700K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência: >0.7  
Corrente Nominal: 0,134A(127V) • 0,078A(220V)  
Fluxo Luminoso: 720lm  
Eficiência Luminosa: 60lm/W  
Ângulo de Abertura: 24°  
IRC: >80Ra  
Vida Útil: 25.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho: ø111xø73,2mm



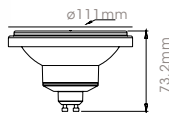
## AR111

LP164C

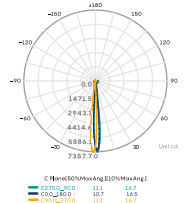
potência  
12 w  
EQUIVALÊNCIA  
65 w

2.700K - BRANCO QUENTE

⊙ dimerizável



Base: GU10  
Bulbo: AR111  
Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 2.700K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência: >0.7  
Corrente Nominal: 0,134A(127V) • 0,078A(220V)  
Fluxo Luminoso: 720lm  
Eficiência Luminosa: 60lm/W  
Ângulo de Abertura: 12°  
IRC: >80Ra  
Vida Útil: 25.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho: ø111xø73,2mm



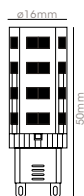
## HALOPIN

LP160CA

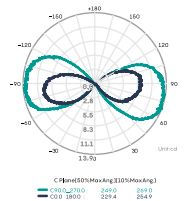
potência  
3 w  
EQUIVALÊNCIA  
25 w

2.700K - BRANCO QUENTE

⊗ não dimerizável



Base: G9  
Bulbo: Halopin  
Tensão: 127V  
Temperatura da Cor: 2.700K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência: <0.5  
Corrente Nominal: 0.026A  
Fluxo Luminoso: 260lm  
Eficiência Luminosa: 87lm/W  
Ângulo de Abertura: 300°  
IRC: >80Ra  
Vida Útil: 15.000h  
Temperatura de operação: -20°C~40°C  
Tamanho: ø16x50mm



Iluminação que transforma



## HALOPIN

LP160CB



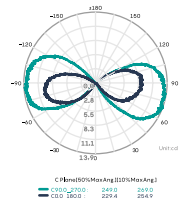
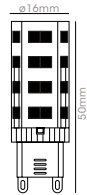
potência  
3 w  
EQUIVALÊNCIA  
25 w

2.700K - BRANCO QUENTE

⊗ não dimerizável



Base: G9  
Bulbo: Halopin  
Tensão: 220V  
Temperatura da Cor: 2.700K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência: <0.5  
Corrente Nominal: 0.026A  
Fluxo Luminoso: 260lm  
Eficiência Luminosa: 87lm/W  
Ângulo de Abertura: 300°  
IRC: >80Ra  
Vida Útil: 15.000h  
Temperatura de operação: -20°C~40°C  
Tamanho: ø16x50mm



## FILAMENTO ST58

LP159C



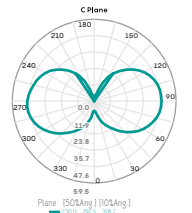
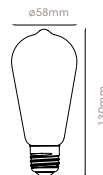
potência  
4,5 w  
EQUIVALÊNCIA  
35 w

2.700K - BRANCO QUENTE

⊗ não dimerizável



Base: E27  
Bulbo: ST58  
Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 2.700K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência: 80  
Corrente Nominal: 0,11A  
Fluxo Luminoso: 480lm  
Eficiência Luminosa: 106lm/W  
Ângulo de Abertura: 360°  
IRC: 80Ra  
Vida Útil: 25.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho: ø58X130 mm



## FILAMENTO G95

LP183C



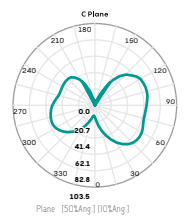
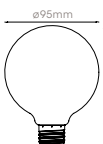
potência  
8 w  
EQUIVALÊNCIA  
100 w

2.700K - BRANCO QUENTE

⊗ não dimerizável



Base: E27  
Bulbo: G95  
Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
Temperatura da Cor: 2.700K  
Frequência: 50/60Hz  
Fator da Potência: 0,7  
Corrente Nominal: 0,14A  
Fluxo Luminoso: 800lm  
Eficiência Luminosa: 100lm/W  
Ângulo de Abertura: 360°  
IRC: 80Ra  
Vida Útil: 15.000h  
Temperatura de operação: -20°C~45°C  
Tamanho: ø95X129mm



## FILAMENTO BULBO RETRÔ

LP170



potência  
2 w

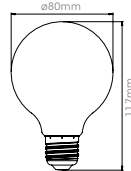
EQUIVALÊNCIA  
25 w

2.400K - BRANCO QUENTE

☒ não dimerizável



Base: E27  
 Bulbo: G80  
 Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
 Temperatura da Cor: 2.400K  
 Frequência: 50/60Hz  
 Fator da Potência: 0,5  
 Corrente Nominal: 0,04A  
 Fluxo Luminoso: 200lm  
 Eficiência Luminosa: 100lm/W  
 Ângulo de Abertura: 360°  
 IRC: 80Ra  
 Vida Útil: 15.000h  
 Temperatura de operação: -20°C~45°C  
 Tamanho: ø80X117mm



luz âmbar

## FILAMENTO ST58 RETRÔ

LP169



potência  
2 w

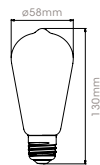
EQUIVALÊNCIA  
25 w

2.400K - BRANCO QUENTE

☒ não dimerizável



Base: E27  
 Bulbo: ST58  
 Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
 Temperatura da Cor: 2.400K  
 Frequência: 50/60Hz  
 Fator da Potência: 0,5  
 Corrente Nominal: 0,04A  
 Fluxo Luminoso: 200lm  
 Eficiência Luminosa: 100lm/W  
 Ângulo de Abertura: 360°  
 IRC: 80Ra  
 Vida Útil: 15.000h  
 Temperatura de operação: -20°C~45°C  
 Tamanho: ø58X130mm



luz âmbar

## FILAMENTO T45 RETRÔ

LP168



potência  
2 w

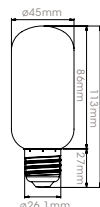
EQUIVALÊNCIA  
25 w

2.400K - BRANCO QUENTE

☒ não dimerizável



Base: E27  
 Bulbo: T45  
 Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
 Temperatura da Cor: 2.400K  
 Frequência: 50/60Hz  
 Fator da Potência: 0,5  
 Corrente Nominal: 0,04A  
 Fluxo Luminoso: 200lm  
 Eficiência Luminosa: 100lm/W  
 Ângulo de Abertura: 360°  
 IRC: 80Ra  
 Vida Útil: 15.000h  
 Temperatura de operação: -20°C~45°C  
 Tamanho: ø45x113mm



luz âmbar

Iluminação que transforma



## FILAMENTO T32 RETRÔ

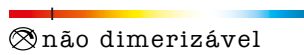
LP167



potência  
2 w

EQUIVALÊNCIA  
25 w

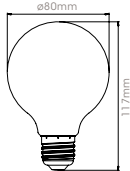
2.400K - BRANCO QUENTE



⊗ não dimerizável



Base: E27  
 Bulbo: T32  
 Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
 Temperatura da Cor: 2.400K  
 Frequência: 50/60Hz  
 Fator da Potência: 0,5  
 Corrente Nominal: 0,04A  
 Fluxo Luminoso: 200lm  
 Eficiência Luminosa: 100lm/W  
 Ângulo de Abertura: 360°  
 IRC: 80Ra  
 Vida Útil: 15.000h  
 Temperatura de operação: -20°C~45°C  
 Tamanho: ø32x133mm



luz âmbar

## VELA CHAMA FILAMENTO RETRÔ

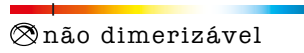
LP172



potência  
2 w

EQUIVALÊNCIA  
25 w

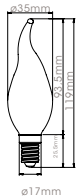
2.400K - BRANCO QUENTE



⊗ não dimerizável



Base: E27  
 Bulbo: BA35  
 Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
 Temperatura da Cor: 2.400K  
 Frequência: 50/60Hz  
 Fator da Potência: 0,5  
 Corrente Nominal: 0,04A  
 Fluxo Luminoso: 200lm  
 Eficiência Luminosa: 100lm/W  
 Ângulo de Abertura: 360°  
 IRC: 80Ra  
 Vida Útil: 15.000h  
 Temperatura de operação: -20°C~45°C  
 Tamanho: ø35X119mm



luz âmbar

## VELA FILAMENTO RETRÔ

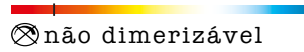
LP171



potência  
2 w

EQUIVALÊNCIA  
25 w

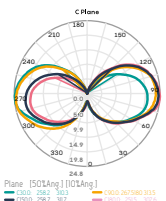
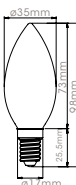
2.400K - BRANCO QUENTE



⊗ não dimerizável



Base: E14  
 Bulbo: B35  
 Tensão: 100V - 240V (bivolt)  
 Temperatura da Cor: 2.400K  
 Frequência: 50/60Hz  
 Fator da Potência: 0,5  
 Corrente Nominal: 0,035A  
 Fluxo Luminoso: 200lm  
 Eficiência Luminosa: 100lm/W  
 Ângulo de Abertura: 360°  
 IRC: 80Ra  
 Vida Útil: 15.000h  
 Temperatura de operação: -20°C~45°C  
 Tamanho: ø35X98mm



luz âmbar

## FITA DE LED 127V

LP050

4,8 W/m

IP 67

3.000K - branco quente

✂️ - - - a cada 0,5m



Tensão: 127V  
 Tamanho: 5 metros  
 Potência total: 120W  
 Fluxo luminoso: 220lm/m  
 Vida útil: 25.000h

### Acessórios indicados:

Kit: LP099B  
 Emenda: LP091  
 Terminal: LP089  
 Braçadeira: LP087  
 Alimentador: LP094 ou LP096

pronto  
para uso

5 metros

## FITA DE LED 220V

LP052

4,8 W/m

IP 67

3.000K - branco quente

✂️ - - - a cada 3 LEDs



Tensão: 220V  
 Tamanho: 5 metros  
 Potência total: 24W  
 Fluxo luminoso: 220lm/m  
 Vida útil: 25.000h

### Acessórios indicados:

Kit: LP099B  
 Emenda: LP091  
 Terminal: LP089  
 Braçadeira: LP087  
 Alimentador: LP094 ou LP096

pronto  
para uso

5 metros

## FITA DE LED 220V

LP053

4,8 W/m

IP 67

3.000K - branco quente

✂️ - - - a cada 1m



Tensão: 220V  
 Tamanho: 25 metros  
 Potência total: 120W  
 Fluxo luminoso: 220lm/m  
 Vida útil: 25.000h

### Acessórios indicados:

Kit: LP099  
 Emenda: LP091  
 Terminal: LP089  
 Braçadeira: LP087  
 Alimentador: LP094 ou LP096

pronto  
para uso

25 metros

Iluminação que transforma





ALIMENTADOR *LP094*

---



ALIMENTADOR PARA FITA DE LED  
4,8W/M 127V / 220V



ALIMENTADOR *LP095*

---



ALIMENTADOR PARA FITA DE LED  
14,4W/M 127V / 220V



ALIMENTADOR *LP096*

---



ALIMENTADOR COM DIMMER PARA FITA DE LED  
4,8W/M 127V / 220V



ALIMENTADOR *LP097*

---



ALIMENTADOR COM DIMMER PARA FITA DE LED  
14,4W/M 127V / 220V



### CONECTOR LP103



CONECTORES PARA FITA DE LED  
12V 4,8 / 9,6 W/m\*



### CONECTOR LP104



CONECTORES PARA FITA DE LED  
12V 14,4 W/m\*\*



### CONECTOR LP105



CONECTORES PARA FITA DE LED 12V RGB\*\*



### CONECTOR LP091



CONECTOR PARA FITA DE LED  
4,8 W/m 127V/220V



### CONECTOR LP092



CONECTOR PARA FITA DE LED  
14,4W/m 127V/220V



### EMENDAS



LP106

EMENDA 12V 4,8 / 9,6  
W/m



LP107

EMENDA 12V 14,4 W/m



Iluminação que transforma



**BRAÇADEIRA** *LP093*



CONECTOR PARA FITA DE LED  
14,4W/m RGB 127V/220V



**BRAÇADEIRA** *LP087*



BRAÇADEIRA PARA FITA DE LED  
4,8W/m 127V/220V\*\*



**BRAÇADEIRA** *LP088*



BRAÇADEIRA PARA FITA DE LED  
14,4W/m 127V/220V\*\*



**TERMINAIS**

KIT INDICADO PARA FITA LED TENSÃO DE REDE 127/220V



*LP089*

LP089 — PARA FITA DE LED  
4,8W/m 127V/220V\*\*



*LP090*

LP090 — PARA FITA DE LED  
14,4W/m 127V/220V\*\*



**KIT ACESSÓRIO**

KIT INDICADO PARA FITA LED TENSÃO DE REDE 127/220V



*LP099*

- 2 conectores 4,8W/m
- 2 terminais
- 1 alimentador 4,8W/m
- 20 braçadeiras 4,8W/m



*LP099B*

- 2 conectores 14,4W/m
- 2 terminais
- 1 alimentador 14,4W/m
- 20 braçadeiras 14,4W/m



## FONTES PARA FITAS DE LED DC 12V

KIT INDICADO PARA FITA LED TENSÃO DE REDE 127/220V



LP078

Fonte 24W (2A) AC100-240V DC12V



LP079

Fonte 48W (4A) AC100-240V DC12V



LP080

Fonte 75W (6.3A) AC100-240V DC12V



LP081

Fonte 100W (8.5A) AC100-240V DC12V



LP082

Fonte 150W (13A) AC100-240V DC12V



## FONTES PARA FITAS DE LED DC 12V



LP085

Fonte 120W (5A) AC100-240V DC24V



Iluminação que transforma



ADAPTADOR

LP111



Adaptador E14 / GU10\*



ADAPTADOR

LP115



Adaptador E27 / G9\*



SOQUETE

LP116



SOQUETE GU10\*

