

# Lâmpadas - Led Tubular e Bulbo

# LED

"A linha LED oferece a garantia de economia e o conforto que o seu lar merece. Produtos certificados, com alta eficiência e durabilidade."



## Características Gerais Tubular

- Garantia: 3 anos
- Vida útil: 25.000h
- Tensão: 100 ~ 240Vca
- Temperatura de cor: 3.000K e 6.500K
- Grau de proteção IP20
- Não dimerizável
- Uso interno

**3**  
anos  
GARANTIA

**VIDA ÚTIL**  
25.000h

**USO**  
INTERNO

100V • 240V  
BIVOLT

G13



IP20

NÃO  
DIMERIZÁVEL

LIVRE DE  
CHUMBO

LIVRE DE  
MERCÚRIO

## Led Tubular

	Modelo	Potência	Código	Equivalência	Temperatura Cor da Luz	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Índice de Cor	Eficiência Luminosa	Dimensionais	
										Diâmetro	Comprimento
	Tubular T8 600mm	10W	05144.1060.30	T8 Fluorescente	3.000K	≥0,92	900lm	80	90lm/W	20mm	600mm
			05144.1060.65		6.500K						
	Tubular T8 1200mm	20W	05144.2012.30		3.000K		1850lm		92lm/W		1.200mm
			05144.2012.65		6.500K						

## Dimensional (mm)



Embalagem do produto.

## Esquema de Ligação



DISPONÍVEL NA  
PLATAFORMA  
**BIM**

Mais informações técnicas em: [soprano.com.br](http://soprano.com.br)










# Lâmpadas - Led Tubular e Bulbo

## Características Gerais Bulbo

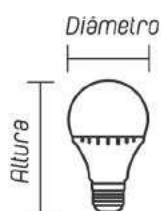
- Garantia: 3 anos
- Vida útil: 25.000h
- Tensão: 100 ~ 240Vca
- Temperatura de cor: 3.000K e 6.500K
- Índice de cor: 80
- Grau de proteção IP20
- Não dimerizável
- Ângulo de abertura 150°
- Uso interno



## Led Bulbo

	Modelo	Potência	Código	Equivalência	Temperatura Cor da Luz	Fluxo Luminoso	Fator de Potência	Eficiência Luminosa	Dimensionais	
									Diâmetro	Altura
	A55	4,7W	05144.0455.30	30W	3.000K	450lm	>0,5	95lm/W	55mm	100mm
			05144.0455.65		6.500K					
		4,9W	05144.3049.30	35W	3.000K	480lm	>0,4	98lm/W		95mm
			05144.3049.65		6.500K					
	A60	6W	05144.0660.30	40W	3.000K	560lm	>0,7	93lm/W	60mm	105mm
			05144.0660.65		6.500K					
	A58	7W	05144.3070.30		3.000K			80lm/W	58mm	103mm
			05144.3070.65		6.500K					
	A60	9W	05144.3090.30	60W	3.000K	810lm	>0,7	90lm/W	60mm	113mm
			05144.3090.65		6.500K					
		12W	05144.3120.30	75W	3.000K	1055lm		88lm/W	118mm	
			05144.3120.65		6.500K					
	A70	15W	05144.3150.30	90W	3.000K	1320lm	>0,80	84lm/W	70mm	138mm
			05144.3150.65							
		18W	05144.3180.65	100W	6.500K	1510lm				
	T80	20W	05144.3200.65	110W		1800lm	>0,92	90lm/W	80mm	136mm
	T110	30W	05144.3300.65	160W		2700lm	100mm		159mm	
	T118	40W	05144.3400.65	210W		3600lm	118mm		186mm	
	T138	50W	05144.3500.65	270W	4500lm	138mm	206mm			

## Dimensional (mm)



Embalagem do produto.

Mais informações técnicas em: [soprano.com.br](http://soprano.com.br)

