



## Modelos

a temperatura da cor	Ref:
 Branco Quente 2700K	4131-9483
 Branco Neutro 4000K	4131-9484
 Branco 6000K	4131-9485

## Detalhes técnicos

<b>Potência:</b>	5 W
<b>Alimentação:</b>	220-240V AC
<b>Multivoltagem:</b>	85-265V AC
<b>Frequência:</b>	50-60 Hz
<b>Intensidade:</b>	42 mA
<b>Casquilho:</b>	E27
<b>PAR:</b>	20
<b>Fonte luminosa:</b>	EPISTAR
<b>Cor da luz:</b>	Branco Frio, Branco Neutro, Branco Quente
<b>Luminosidade:</b>	450 lm
<b>Eficiência Luminosa:</b>	90 lm/W
<b>Eficiência energética 2021 (UE-1369/2017):</b>	A+

<b>Eficiência energética 2023 (UE-2019/2015):</b>	F
<b>Ângulo de Abertura:</b>	60°
<b>Uso:</b>	Exterior
<b>Proteção IP:</b>	IP65
<b>Material:</b>	PC
<b>Dimensões:</b>	88xØ60 mm
<b>Altura:</b>	88 mm
<b>Diâmetro:</b>	Ø60 mm
<b>Vida Útil:</b>	40.000 Horas
<b>Garantia:</b>	3 Anos
<b>Certificados:</b>	CE & RoHS, UKCA



## Descrição

A **Lâmpada LED E27 5W 450 lm PAR20 IP65** permite-nos substituir lâmpadas halógenas antigas e reduzir o consumo de eletricidade.

Sua fonte Epistar-SMD **possui luminosidade total de 450 lúmens, o que seria comparável à de uma lâmpada convencional de 35W** . Suporta flutuações na tensão de entrada entre 85V e 265V AC. Seu fator de proteção IP65 permite-nos instalá-lo em ambientes internos e externos sem nenhum problema.

Com este tipo de lâmpadas LED não só obteremos uma poupança significativa de luz, **como teremos uma iluminação muito mais versátil do que com as tradicionais halógenas**, uma vez que a sua temperatura de cor está limitada a cerca de 3000K.



## Fotos adicionais

