



# Standard LED bulbs

## LEDBulb 16W E27 3000K W 1PF/40 BR

LED, A60, 100 W, E27, 3000 K, 1521 lm, 25000 hora(s), Plástico

As Standard LED bulbs são compatíveis com as instalações existentes com base E27 e foram desenvolvidas para substituição das lâmpadas halógenas incandescentes e de economia de energia. Elas oferecem uma enorme economia de energia e minimizam os custos de manutenção. A Standard LED bulb é a lâmpada perfeita para suas necessidades básicas de iluminação e oferece uma luz agradável e o desempenho que você espera de uma tecnologia LED com preço acessível.

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E27
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de comutação	50.000
Lighting Technology	LED
Período de garantia	2 anos

Dados técnicos de luz	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	180 °
Fluxo luminoso	1.521 lm
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	95 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Dados elétricos e de operação	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 <sup>º</sup> a 60 <sup>º</sup> Hz
Consumo de energia	16 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	105 mA
Potência equivalente	100 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento para 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (fração)	0,7
Tensão (Nom.)	100-240 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	95 °C

Controles e dimerização	
Regulável	Não

Dados mecânicos e de compartimento	
Acabamento de lâmpada	Fosco

## Standard LED bulbs

Material da lâmpada	Plástico
Comprimento geral	12 mm
Largura total	6 mm
Altura geral	12 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	12 x 6 x 12 mm
Forma da lâmpada	A60
Peso líquido (peça)	0,038 kg

### Aprovação e aplicação

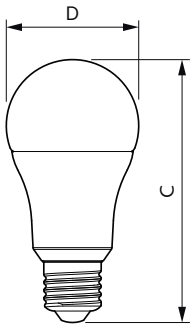
Compatível com EU RoHS	Sim
EyeComfort	Não
Intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	LEDBulb 16W E27 3000K W 1PF/40 BR
------------------------------	-----------------------------------

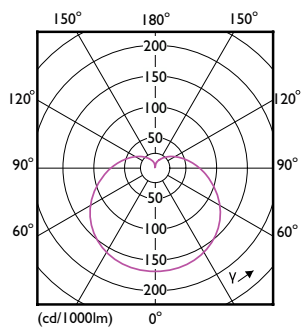
Nome do produto completo	LEDBulb 16W E27 3000K W 1PF/40 BR
Full EOC	871869965601000
Descrição do código local	LEDBulb 16W E27 3000K W 1PF/40 BR
Código de encomenda	929002984712
Nº do material (12NC)	929002984712
Código local	929002984712
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – produto/caixa	8718699656010
Numerador SAP – Embalagens por exterior	40
EAN/UPC – caixa	8718699656027

## Desenho dimensional

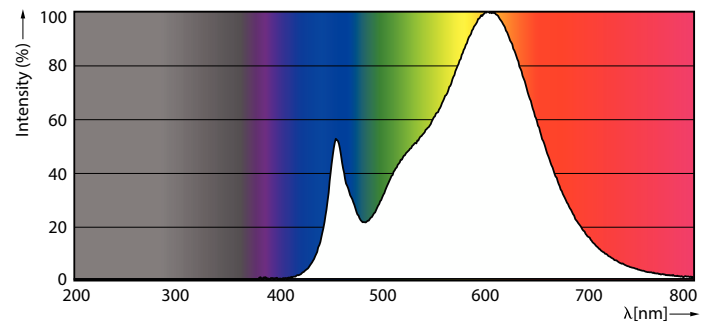


Product	D	C
LEDBulb 16W E27 3000K W 1PF/40 BR	60 mm	120 mm

## Dados fotométricos



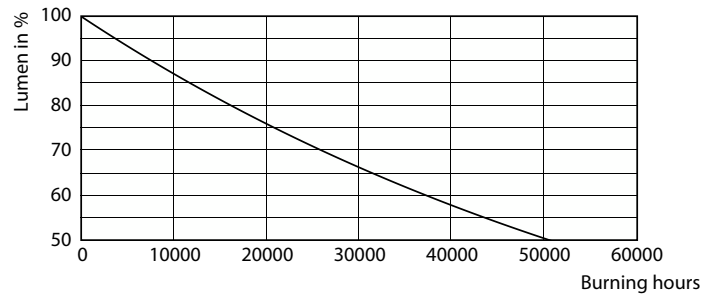
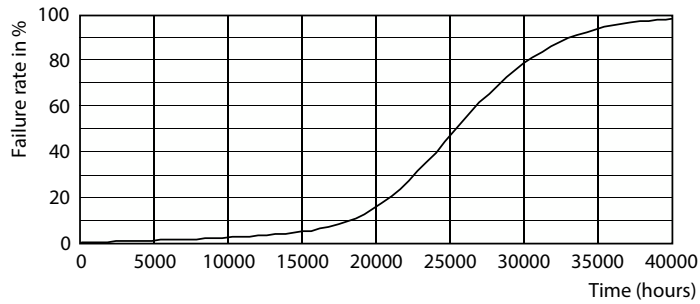
Light Distribution Diagram - LEDBulb 16W E27 3000K W 1PF/40 BR



Spectral Power Distribution Colour - LEDBulb 16W E27 3000K W 1PF/40 BR

## Standard LED bulbs

### Vida útil



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - LEDBulb 16W E27 3000K W 1PF/40 BR

