



Standard LED bulbs

LEDBulb 16W E27 6500K W 1PF/40 BR

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	865 [CCT of 6500K]
Ângulo do feixe (Nom.)	180 °
Fluxo luminoso	1.521 lm
Designação da cor	Luz natural
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	6500 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	50º a 60º 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 ℃
Controles e dimerização	
Regulável	Não
Dados mecânicos e de compartimento	
Acabamento de lâmpada	Fosco
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

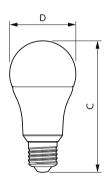
Datasheet, 2025, Setembro 19 Dados sujeitos a alteração

Standard LED bulbs

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 6500K W 1PF/40 BR	
Nome do produto completo	LEDBulb 16W E27 6500K W 1PF/40 BR	

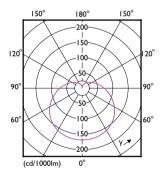
Full EOC	871869965603400	
Descrição do código local	LEDBulb 16W E27 6500K W 1PF/40 BF	
Código de encomenda	929002984812	
Nº do material (12NC)	929002984812	
Código local	929002984812	
Numerador — Quantidade por embalagem	1	
EAN/UPC - produto/caixa	8718699656034	
Numerador SAP — Embalagens por exterior	40	
EAN/UPC – caixa	8718699656041	

Desenho dimensional

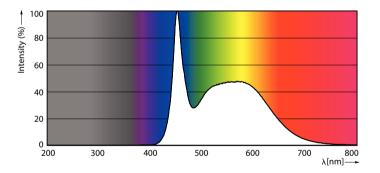


Product	D	С
LEDBulb 16W E27 6500K W 1PF/40 BR	60 mm	120 mm

Dados fotométricos



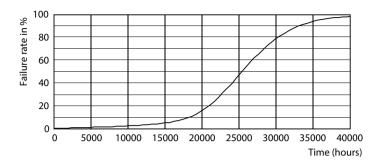
Light Distribution Diagram - LEDBulb 16W E27 6500K W 1PF/40 BR

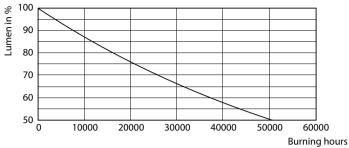


Spectral Power Distribution Colour - LEDBulb 16W E27 6500K W 1PF/40 BR

Standard LED bulbs

Vida útil





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - LEDBulb 16W E27 6500K W 1PF/40 BR

