



Standard LED bulbs

LEDBulb 11W E27 4000K 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	840 [CCT of 4000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	180 °
Fluxo luminoso	1.018 lm
Designação da cor	Luz natural fria (CW)
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	92 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	11 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	88 mA
Potência equivalente	75 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	10,9 mm
Largura total	6 mm
Altura geral	10,9 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	11 x 6 x 11 mm

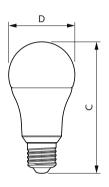
Datasheet, 2025, Setembro 19 Dados sujeitos a alteração

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 11W E27 4000K W 1PF/40 BR
Nome do produto completo	LEDBulb 11W E27 4000K W 1PF/40 BR

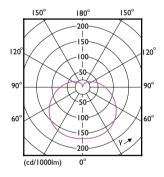
Full EOC	871869967585100	
Descrição do código local	LEDBulb 11W E27 4000K W 1PF/40 BR	
Código de encomenda	929003532212	
Nº do material (12NC)	929003532212	
Código local	929003532212	
Numerador — Quantidade por embalagem	1	
EAN/UPC - produto/caixa	8718699675851	
Numerador SAP — Embalagens por exterior	40	
EAN/UPC – caixa	8718699675868	

Desenho dimensional

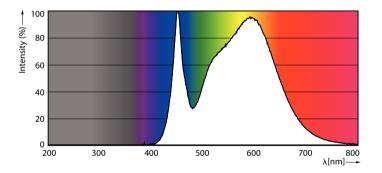


Product	D	С
LEDBulb 11W E27 4000K W 1PF/40 BR	60 mm	120 mm

Dados fotométricos



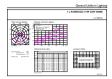
Light Distribution Diagram - LEDBulb 11W E27 4000K W 1PF/40 BR



Spectral Power Distribution Colour - LEDBulb 11W E27 4000K W 1PF/40 BR

Standard LED bulbs

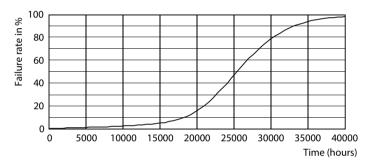
Dados fotométricos

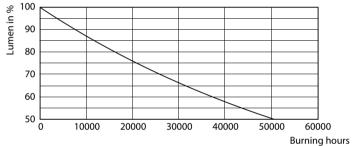


Calculat Plotametria 45 Philips Lighting B.V. Page

General uniform lighting - LEDBulb 11W E27 4000K W 1PF/40 BR

Vida útil





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - LEDBulb 11W E27 4000K W 1PF/40 BR



© 2025 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.