



LED PAR20

LEDspot 50W PAR20 827 100-240V 25D ND SO

LED, PAR20, 50 W, E27, 2700 K, 525 lm, 25000 hora(s)

A Philips está investindo em soluções de eficiência energética. Faça um upgrade de luminárias em trilho e iluminação de realce com nossos Spots para uma economia de energia instantânea com qualidade incomparável. Disponível em vidro e em plástico, os LED Par20s da Philips são a opção ideal para substituição de soluções convencionais (halógenas).

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	827 [CCT of 2700K]
Ângulo do feixe (Nom.)	25 °
Fluxo luminoso	525 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	1.400 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	107,00 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	4,9 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	61 mA
Potência equivalente	50 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento para 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (fração)	0.4
Tensão (Nom.)	100-240 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	75 °C

Controles e dimerização	
Regulável	Não

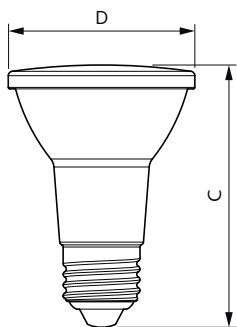
Dados mecânicos e de compartimento	
Forma da lâmpada	PAR20

LED PAR20

Peso líquido (peça)	0,135 kg
Aprovação e aplicação	
Adequado para a iluminação de destaque	Sim
Compatível com EU RoHS	Sim
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 45 °C
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	LEDspot 50W PAR20 827 100-240V 25D ND SO
Nome do produto completo	LEDspot 50W PAR20 827 100-240V 25D ND SO
Full EOC	871869977465300

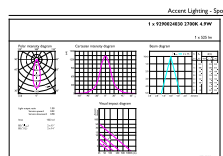
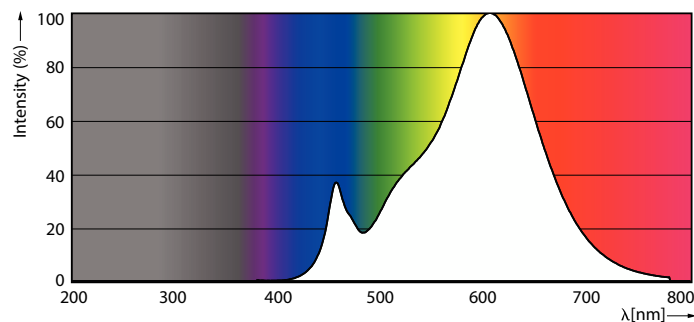
Descrição do código local	LAMPADA LED DIRECIONAL PAR206-50W827MVND
Código de encomenda	929002403012
Nº do material (12NC)	929002403012
Código local	929002403012
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718699774653
Numerador SAP — Embalagens por exterior	6
EAN/UPC - caixa	8718699774660

Desenho dimensional



Product	D	C
LEDspot 50W PAR20 827 100-240V 25D ND SO	66 mm	92 mm

Dados fotométricos

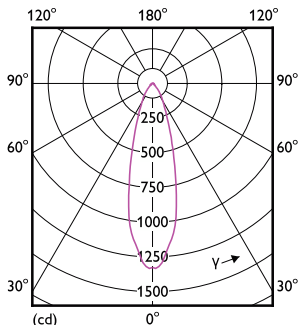


Spectral Power Distribution Colour - LEDspot 50W PAR20 827 100-240V 25D ND SO

Accent Lighting Spots - LEDspot 50W PAR20 827 100-240V 25D ND SO

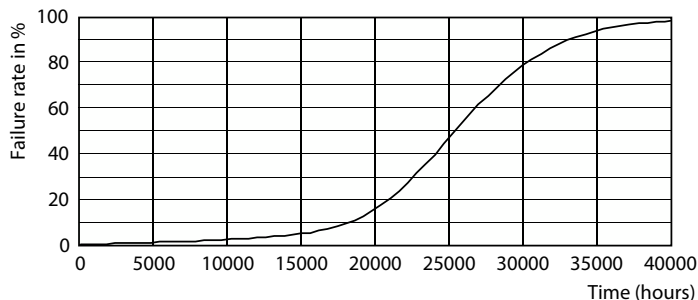
LED PAR20

Dados fotométricos

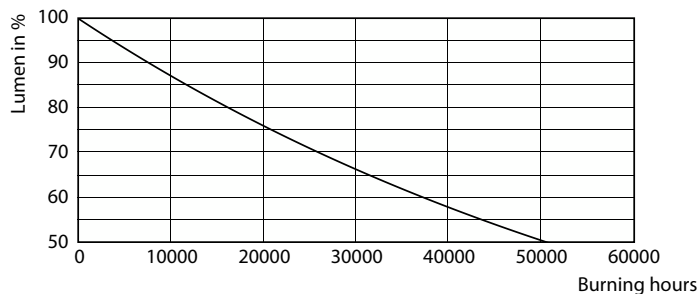


Light Distribution Diagram - LEDspot 50W PAR20 827 100-240V 25D ND SO

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LEDspot 50W PAR20 827 100-240V 25D ND SO

