MASTER LEDspot PAR

MASTER LEDspot D 5.5-50W 2700K PAR20 40D

Com o seu design robusto e feixe de luz branca quente, estas lâmpadas PAR da nova geração são ideais para a iluminação geral e a iluminação de acentuação na indústria hoteleira. São especialmente adequadas para áreas públicas como entradas, corredores, escadas, em que a luz está sempre acesa. Compatível com equipamentos existentes com um casquilho E27 e concebido para substituição directa de lâmpadas de halogéneo de 75W, o MASTER LEDspot PAR 38/PAR 30 possibilita enormes poupanças de energia e minimiza o custo de manutenção sem redução de brilho. A versão de exterior com classificação IP44 da lâmpada PAR 38 é uma das poucas alternativas de poupança de energia às lâmpadas de exterior PAR38 incandescentes disponíveis actualmente.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E27 [E27]
Vida útil nominal	45.000 h
Ciclo de comutação	20.000
Tecnologia de iluminação	LED
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]
Ângulo do feixe (Nom.)	40 °
Fluxo Luminoso	480 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	950 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	87 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	420 lm

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 Hz
Frequência de entrada	50 Hz
Consumo de Energia	5,5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	31 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	luz total instantânea s
Fator de potência (Fração)	0.85
Tensão (Nom.)	230 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	85 °C

MASTER LEDspot PAR

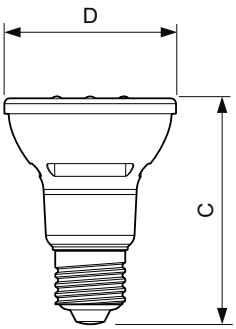
Controlos e regulação	
Regulável	Sim

Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	PAR20 [PAR 2,5 polegadas/63 mm]

Aprovação e aplicação	
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	6 kWh

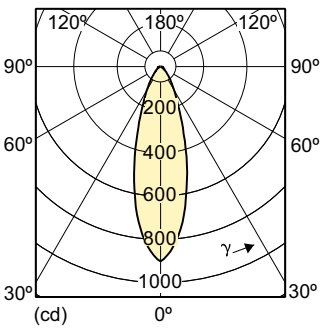
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDspot D 5.5-50W 2700K PAR20 40D
Nome do produto completo	MASTER LEDspot D 5.5-50W 2700K PAR20 40D
Código do produto completo	871869646069600
Código de encomenda	46069600
N.º material (12NC)	929001145602
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718696460696
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC - Caso	8718696460702

Desenho dimensional

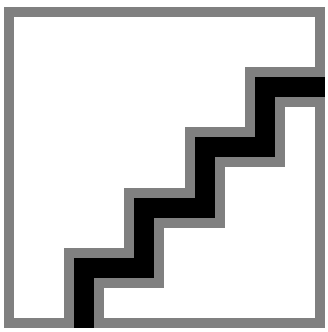


Product	D	C
MASTER LEDspot D 5.5-50W 2700K PAR20 40D	65 mm	85,2 mm

Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - MASTER LEDspot D 5.5-50W 2700K PAR20 40D



Spectral Power Distribution Colour - MASTER LEDspot D 5.5-50W 2700K PAR20 40D

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 29 - Dados sujeitos a alteração