



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

Os CorePro LEDspots são a solução perfeita para iluminação de acentuação e oferecem uma luz quente semelhante à das lâmpadas de halogéneo. São compatíveis com a maior parte dos equipamentos existentes com um casquilho GU10 ou E14 e foram concebidos como substituição direta de lâmpadas de halogéneo ou incandescentes. As LEDlamps proporcionam enormes poupanças de energia e reduzem o custo de manutenção.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GU10
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo Luminoso	355 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	700 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	77,00 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)	355 lm

Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação	1
em conformidade com a norma EN 61000-3-3	
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4
Segurança fotobiológica de acordo com a norma	RG1
EN 62471	

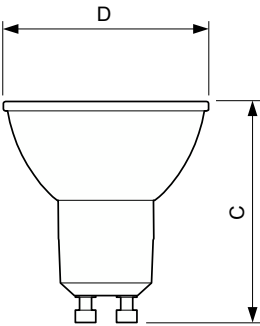
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	4,6 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	39 mA
Potência equivalente	50 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.5
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	72 °C

CorePro LEDspot MV

Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	PAR16 [PAR 2 polegadas/50 mm]
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	F
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
Número de registo EPREL	387358
EyeComfort	Sim
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

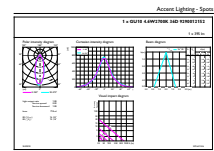
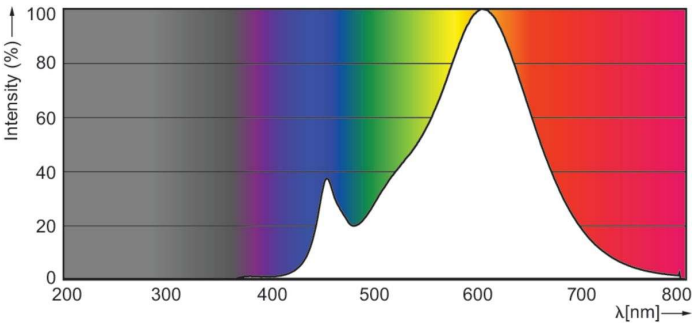
Desenho dimensional



Nome do produto completo	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT
Código do produto completo	871869970029400
Código de encomenda	70029400
N.º material (12NC)	929001215252
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699700294
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8718699700300

Product	D	C
CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	50 mm	54 mm

Dados fotométricos

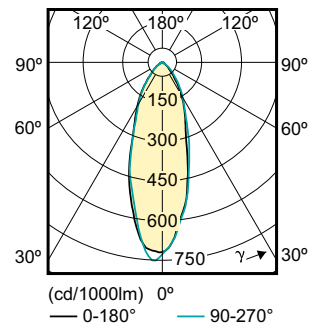


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

General uniform lighting - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

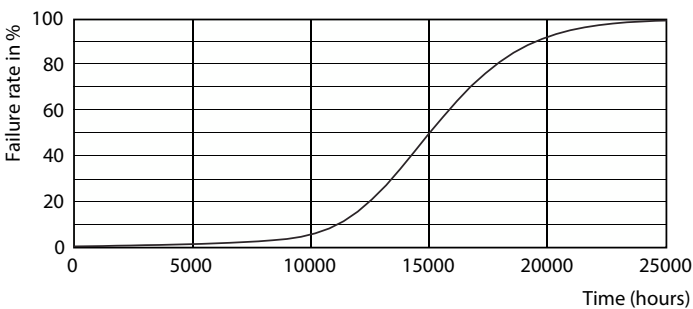
CorePro LEDspot MV

Dados fotométricos

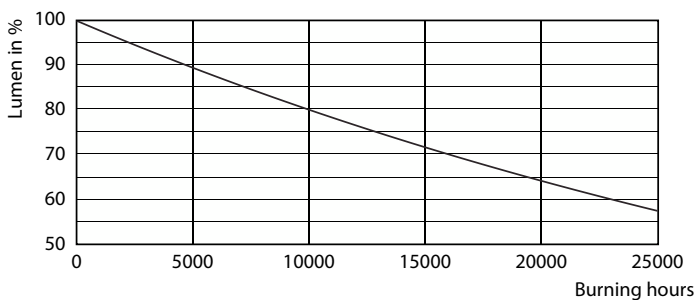


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

