



CorePro LEDspot MV



Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

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
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo Luminoso	370 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	740 cd
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	80,00 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)	370 lm

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

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

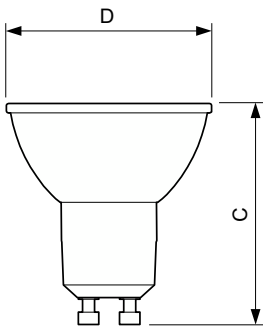
Classe de Eficiência Energética	F
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
Número de registo EPREL	391858
EyeComfort	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D
------------------------------	--------------------------------------

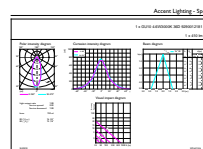
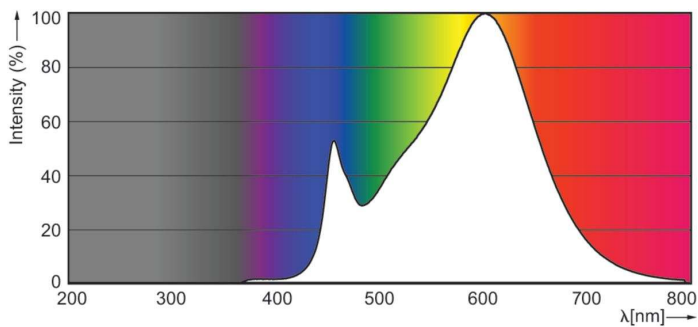
Nome do produto completo	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D
Código do produto completo	871869672837600
Código de encomenda	72837600
N.º material (12NC)	929001218102
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696728376
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696728383

Desenho dimensional



Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

Dados fotométricos



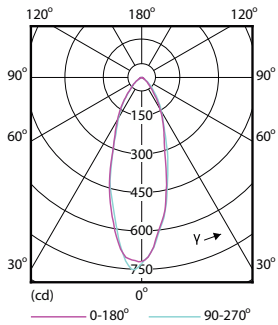
General Parameters (1) Photometry (1) Page (1)

Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

CorePro LEDspot MV

Dados fotométricos

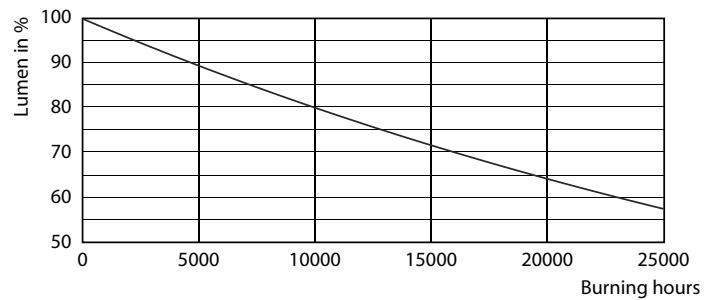


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

