



CorePro LEDspot Refletores



CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D

Os refletores CorePro LEDspots são a solução perfeita para iluminação focal e oferecem uma luz quente semelhante à das lâmpadas de halógeno. São compatíveis com a maior parte dos equipamentos existentes com uma base GU10 ou E27 e foram concebidos como substituição adaptável de lâmpadas de halógeno ou incandescentes. Os refletores CorePro LEDspots proporcionam poupanças de energia significativas e reduzem o custo de manutenção.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E14 [E14]
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	827 [CCT of 2700K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo Luminoso	105 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	210 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	75,00 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)	105 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

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	1,4 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	13 mA
Potência equivalente	25 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,1 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,1 s
Fator de potência (Fração)	0,5
Tensão (Nom.)	220-240 V

CorePro LEDspot Refletores

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	42 °C
-------------------------	-------

Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	R50 [R 50 mm]

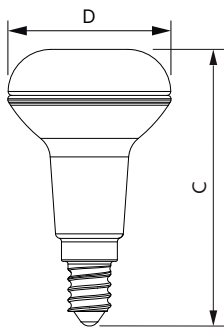
Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	F
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	2 kWh
Número de registo EPREL	397640
EyeComfort	Sim

Dados do produto

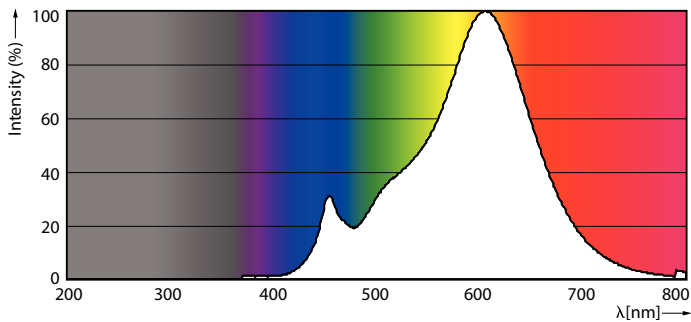
Nome de produto da encomenda	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D
Nome do produto completo	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D
Código do produto completo	871869681173300
Código de encomenda	81173300
N.º material (12NC)	929001891002
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696811733
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8718696811740

Desenho dimensional

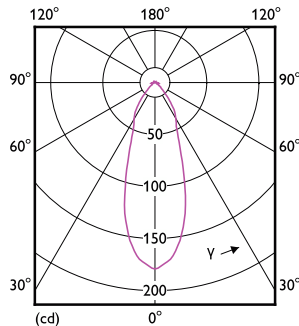


Product	D	C
CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm

Dados fotométricos



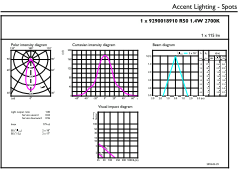
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D

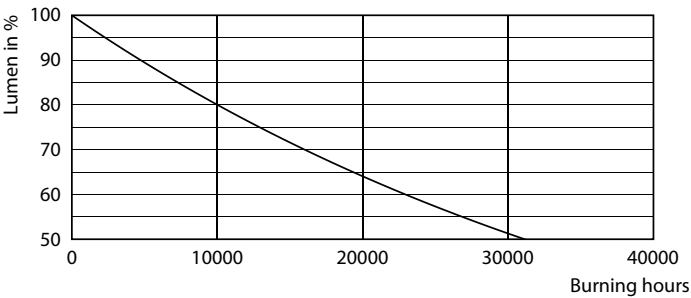
CorePro LEDspot Refletores

Dados fotométricos

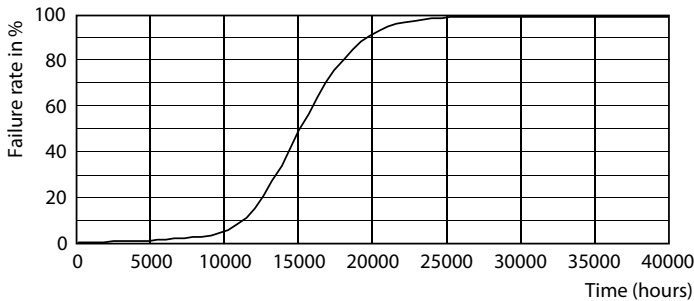


Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D



Life Expectancy Diagram - CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D

