



CorePro LEDspot Refletores



CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 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	150 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	250 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	83,00 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)	150 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	1,8 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	16 mA
Potência equivalente	30 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)	50 °C
-------------------------	-------

Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	R39 [R 39 mm]

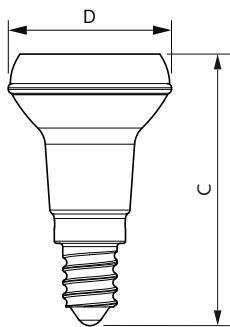
Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	F
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	2 kWh
Número de registo EPREL	397639
EyeComfort	Sim

Dados do produto

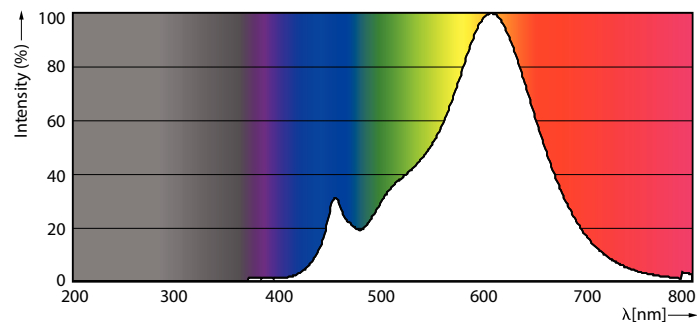
Nome de produto da encomenda	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D
Nome do produto completo	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D
Código do produto completo	871869681171900
Código de encomenda	81171900
N.º material (12NC)	929001890902
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696811719
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8718696811726

Desenho dimensional

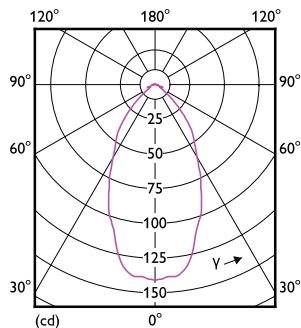


Product	D	C
CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	39 mm	65 mm

Dados fotométricos



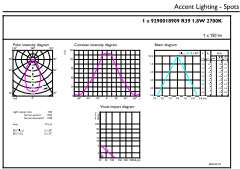
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D

CorePro LEDspot Refletores

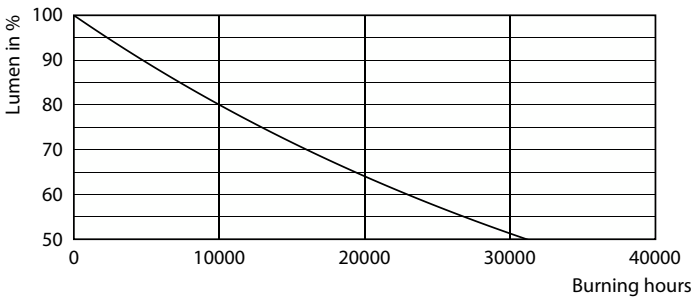
Dados fotométricos



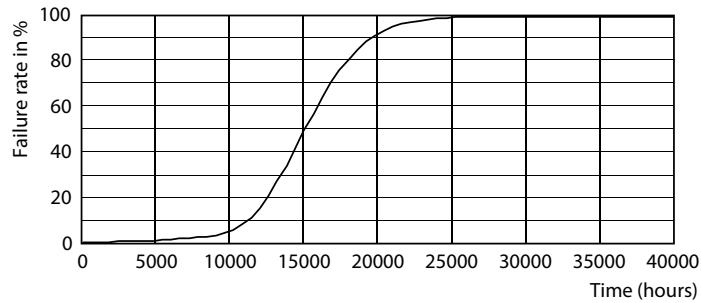
CorePro LEDspot R39 E14 827 36D

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D



Life Expectancy Diagram - CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D

