



CorePro LEDspot MV



CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

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	827 [CCT of 2700K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo Luminoso	230 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	500 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	76 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)	230 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

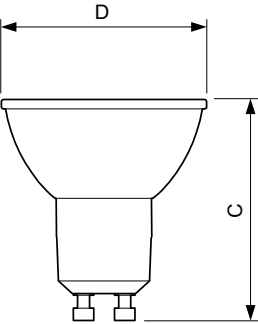
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	3 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	18 mA
Potência equivalente	35 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.8
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	65 °C

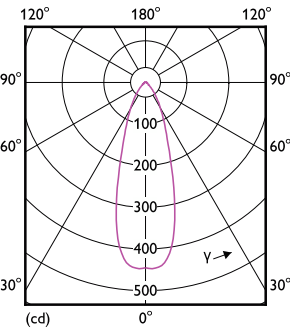
CorePro LEDspot MV

Controlos e regulação	
Regulável	Apenas com reguladores específicos
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	3 kWh
Número de registo EPREL	400298
EyeComfort	Sim
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

Desenho dimensional



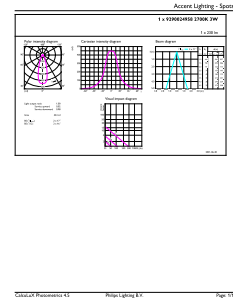
Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

Nome do produto completo	CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM
Código do produto completo	871869672133900
Código de encomenda	72133900
N.º material (12NC)	929002495802
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696721339
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696721346

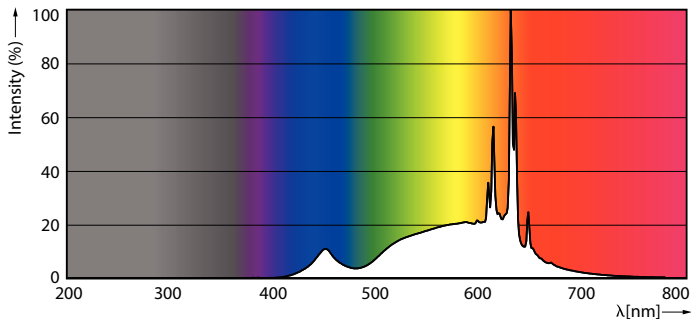
Product	D	C
CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM	50 mm	54 mm



Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

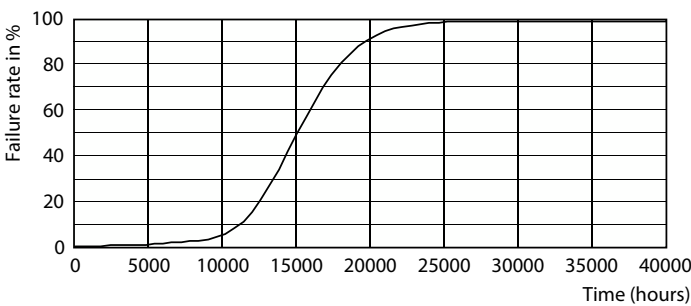
CorePro LEDspot MV

Dados fotométricos

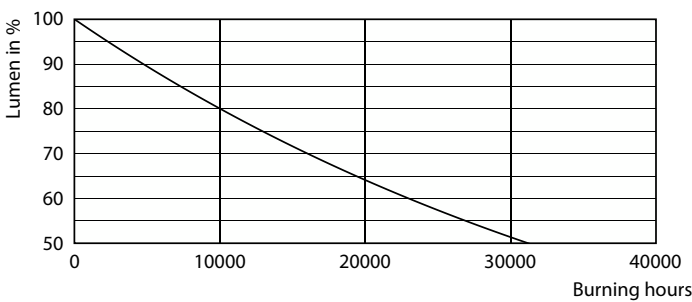


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

