



CorePro LEDspot LV

CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 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 casquilhos MR16 GU5.3 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	GU5.3 [GU5.3]
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo Luminoso	630 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	1.100 cd
Designação da cor	Branco frio (CW)
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	78,75 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)	630 lm

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	8 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	660 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)	0,85
Tensão (Nom.)	12 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	90 °C

Controlos e regulação	
Regulável	Não

Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	MR16 [2 polegadas/50 mm]

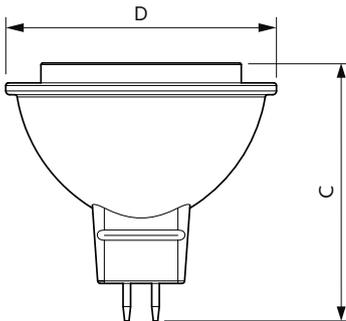
Aprovação e aplicação	
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	9 kWh

CorePro LEDspot LV

EyeComfort	Sim
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D
Nome do produto completo	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D
Código do produto completo	871869671089000

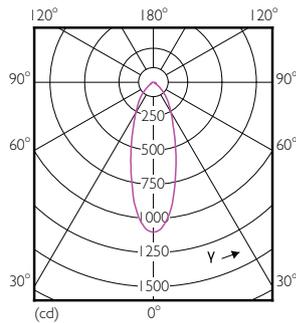
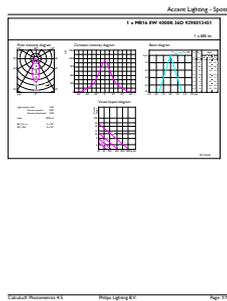
Código de encomenda	71089000
N.º material (12NC)	929001345102
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696710890
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696710906

Desenho dimensional



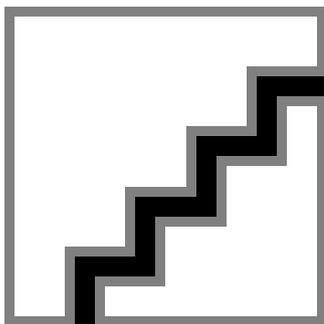
Product	D	C
CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D	51 mm	50 mm

Dados fotométricos



Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D

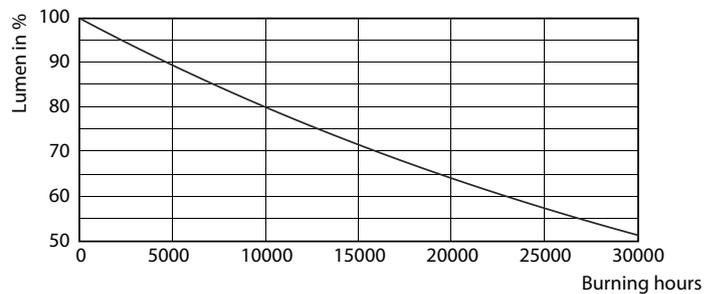
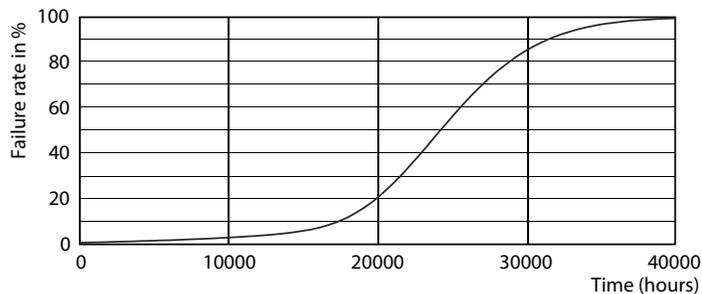
Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D

CorePro LEDspot LV

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D

