



# CorePro LEDspot LV



## CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36D 5CT

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
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone
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	345 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	650 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	69,00 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)	345 lm

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	- Hz
Frequência de entrada	- Hz
Consumo de Energia	5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	575 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)	0,6
Tensão (Nom.)	ac electronic 12 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	82 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	MR16 [2 polegadas/50 mm]

# CorePro LEDspot LV

## Aprovação e aplicação

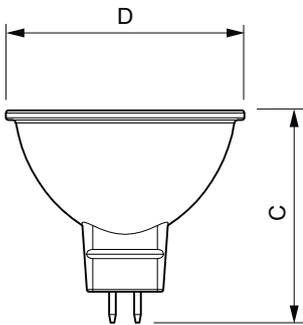
Classe de Eficiência Energética	G
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
Número de registo EPREL	391849

## Dados do produto

Nome de produto da encomenda	CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36D 5CT
Nome do produto completo	CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36D 5CT

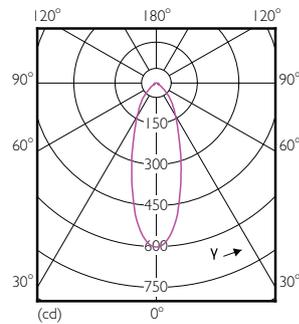
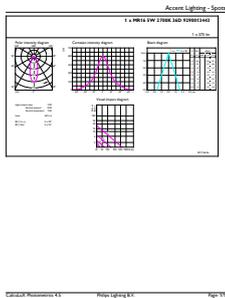
Código do produto completo	871869970031700
Código de encomenda	70031700
N.º material (12NC)	929001344352
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699700317
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8718699700324

## Desenho dimensional



Product	D	C
CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36D 5CT	51 mm	46 mm

## Dados fotométricos

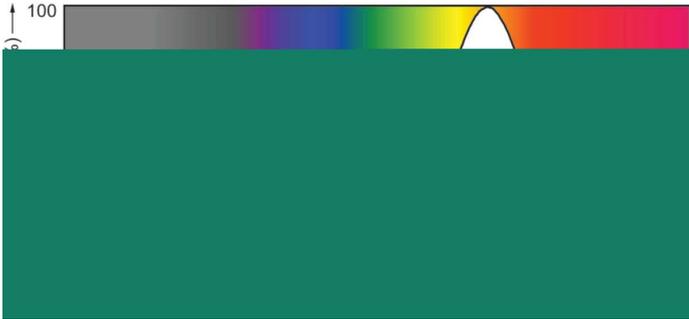


Accent Lighting Spots – CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36D 5CT

Light Distribution Diagram – CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36D 5CT

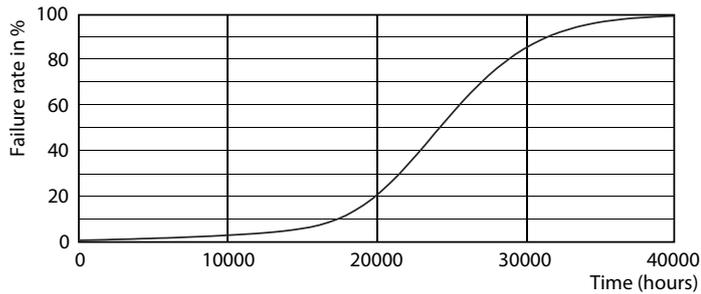
# CorePro LEDspot LV

## Dados fotométricos

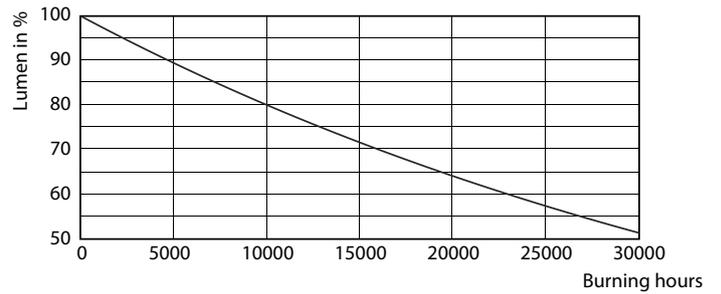


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36D 5CT

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36D 5CT



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 5-35W MR16 827 36D 5CT

