



# CorePro LED spot MV



## Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

CorePro, LEDspot, PAR16, 25 W, GU10, 2700 K, 215 lm, CRI 80, 15000 h, Vidro

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	LEDspot
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone
Período de garantia	2 anos
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo Luminoso	215 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	470 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	2700 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	79,00 lm/W
Consistência da cor	<6

Índice de Restituição Cromática (IRC)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	215 lm
Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471	RG1

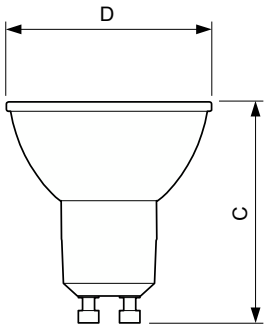
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	2,7 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	29 mA
Potência equivalente	25 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,5
Tensão (Nom.)	220-240 V

# CorePro LED spot MV

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	50 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Material da lâmpada	Vidro
Formato da lâmpada	PAR16
Peso líquido (Peça)	0,045 kg
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	387359
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
EyeComfort	Sim
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1

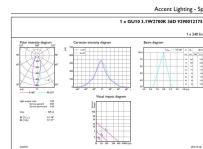
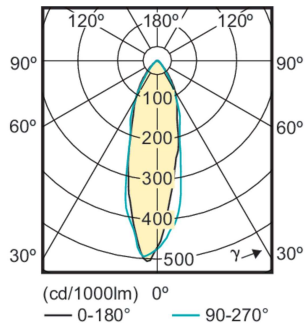
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +45 °C
Condições de aplicação	
pode ser utilizado em luminárias fechadas	No
Tecnologia sem fios	Não aplicável
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D
Nome do produto completo	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D
Código do produto completo	871869675209800
Código de encomenda	75209800
N.º material (12NC)	929001217532
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718696752098
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8718696752104

## Desenho dimensional



Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D	50 mm	53 mm

## Dados fotométricos

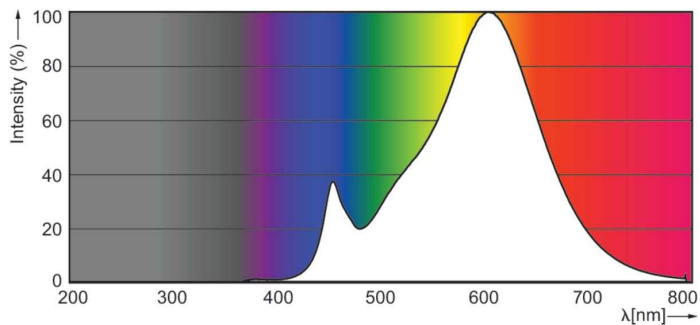


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

General uniform lighting - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

## CorePro LED spot MV

### Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827

36D

