CorePro LEDspot MV

Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 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 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 [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	215 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	470 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	79,00 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)	215 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	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

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	50 °C

CorePro LEDspot MV

Controlos e regulação	
Regulável	Não

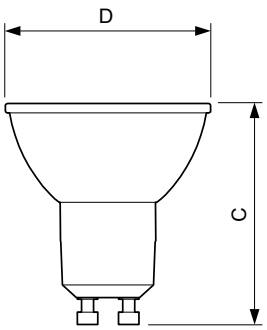
Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	PAR16 [PAR 2 polegadas/50 mm]

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	387359
EyeComfort	Sim

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

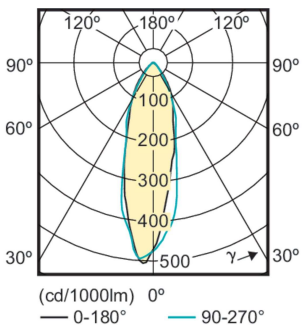
Nome do produto completo	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D
Código do produto completo	871869675209800
Código de encomenda	75209800
N.º material (12NC)	929001217532
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718696752098
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8718696752104

Desenho dimensional

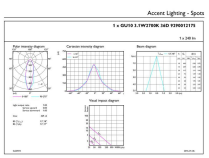


Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D	50 mm	53 mm

Dados fotométricos



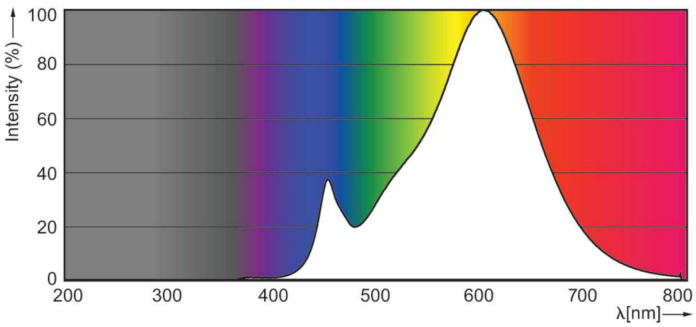
Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D



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

CorePro LEDspot MV

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.