



CorePro LED spot MV



Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

CorePro, LEDspot, PAR16, 35 W, GU10, 3000 K, 265 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	830 [CCT of 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo Luminoso	265 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	565 cd
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	75,00 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)	265 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	3,5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	32 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)	0,5
Tensão (Nom.)	220-240 V

CorePro LED spot MV

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	65 °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

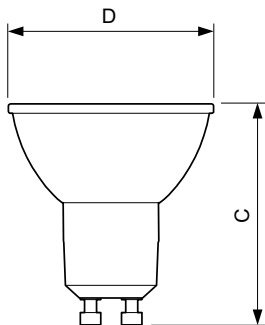
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	F
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	4 kWh
Número de registo EPREL	391856
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
EyeComfort	Sim
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com 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

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D
Nome do produto completo	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D
Código do produto completo	871869672833800
Código de encomenda	72833800
N.º material (12NC)	929001217902
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696728338
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696728345

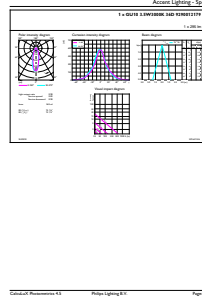
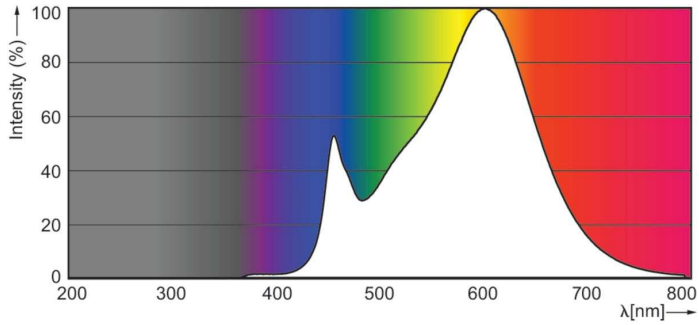
Desenho dimensional



Product	D	C
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

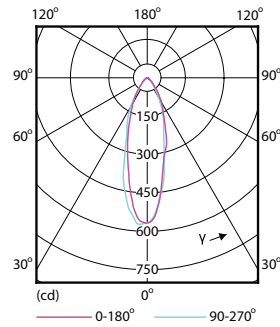
CorePro LED spot MV

Dados fotométricos



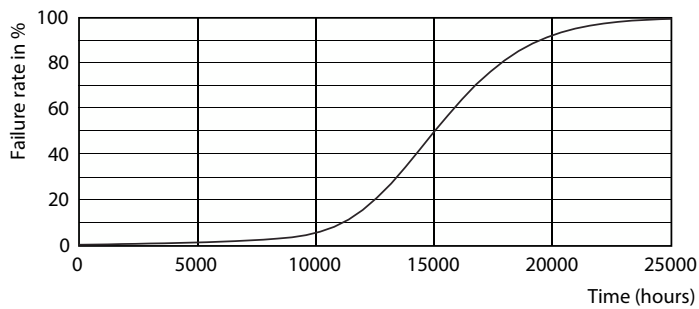
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

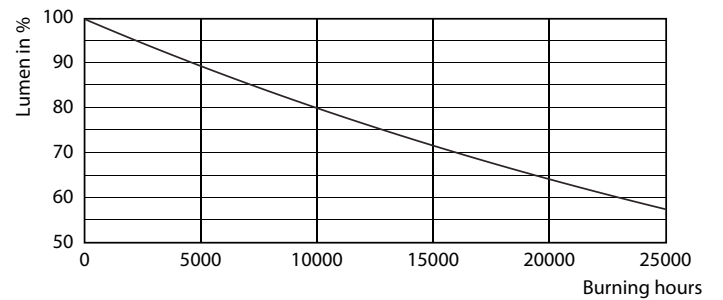


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

CorePro LED spot MV

