



CorePro LEDspot LV



CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

Os CorePro LEDspots são a solução perfeita para iluminação de acentuação e oferecem uma luz quente semelhante à das lâmpadas de halógeno. São compatíveis com a maior parte dos equipamentos existentes com casquilhos MR16 GU5.3 e foram concebidos como substituição direta de lâmpadas de halógeno ou incandescentes. As LEDlamps proporcionam enormes poupanças de energia e reduzem o custo de manutenção.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GU4 [GU4]
Vida útil nominal	25.000 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	184 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	400 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	80,00 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)	184 lm

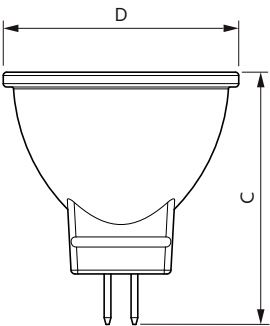
Segurança fotobiológica de acordo com a norma RG1 EN 62471	
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	- Hz
Frequência de entrada	- Hz
Consumo de Energia	2,3 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	340 mA
Potência equivalente	20 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.6
Tensão (Nom.)	ac electronic 12 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	60 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não

CorePro LEDspot LV

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	MR11 [1,375 polegadas/35 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	391909
EyeComfort	Sim
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

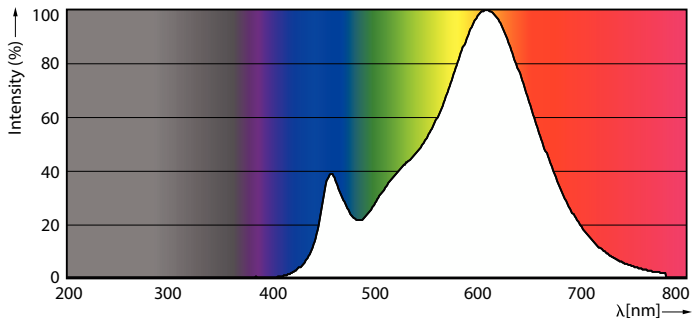
Nome do produto completo	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D
Código do produto completo	871869965948600
Código de encomenda	65948600
N.º material (12NC)	929002066402
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718699659486
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC - Caso	8718699659493

Desenho dimensional

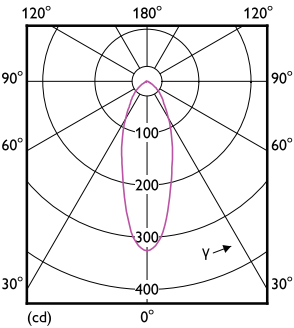


Product	D	C
CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	35,5 mm	39,5 mm

Dados fotométricos



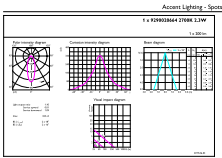
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D



Light Distribution Diagram - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

CorePro LEDspot LV

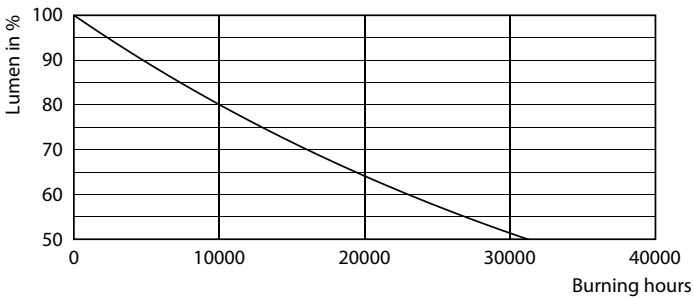
Dados fotométricos



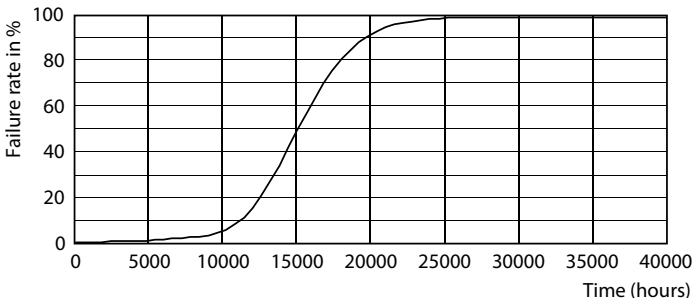
Technical Information 1.1 Page 10 of 11

Accent Lighting Spots - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

