



CorePro lâmpada LED



CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830

Oferecendo uma iluminação de acentuação quente semelhante ao das lâmpadas de halogéneo, os LEDspots são a solução perfeita para iluminação direccionada e apresentam uma grande compatibilidade com transformadores. As lâmpadas LEDspot são compatíveis com a maioria dos equipamentos existentes com suporte GU10/MR16 GU5.3 e são concebidas para substituição de lâmpadas de halogéneo ou incandescentes. As LEDbulbs são compatíveis com instalações existentes com casquilho E27 e são concebidas para substituição de lâmpadas incandescentes. As LEDlamps proporcionam enormes poupanças de energia e reduzem o custo de manutenção.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E27
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED
Referência de medição de fluxo	Sphere
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	180 °
Fluxo Luminoso	1.055 lm
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	105 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	80

LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
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

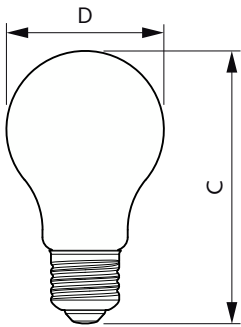
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	10 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	90 mA
Potência equivalente	75 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,54

CorePro lâmpada LED

Tensão (Nom.)	220-240 V
Temperatura	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	85 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Fosca
Material da lâmpada	Plástico
Formato da lâmpada	A60 [A 60 mm]
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	F
Consumo de energia kWh/1000 h	10 kWh

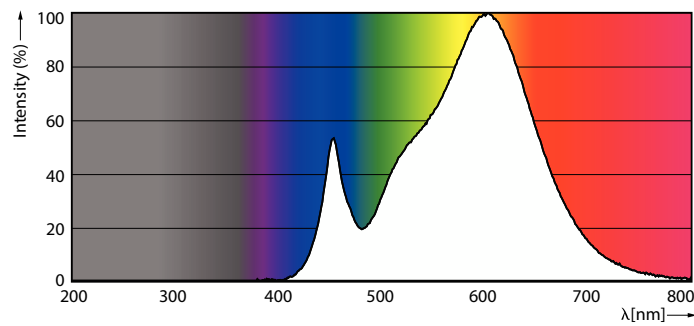
Número de registo EPREL	1365426
EyeComfort	Sim
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830
Nome do produto completo	CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830
Código do produto completo	872016916915900
Código de encomenda	16915900
N.º material (12NC)	929003607508
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8720169169159
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8720169169166

Desenho dimensional

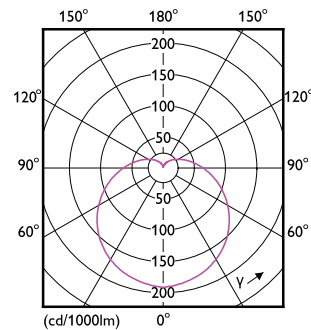


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830	60 mm	108 mm

Dados fotométricos



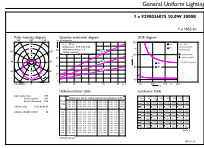
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830

CorePro lâmpada LED

Dados fotométricos



General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 830

