



# CorePro lâmpada LED



## CorePro LEDbulb ND 8-60W 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	806 lm
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 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

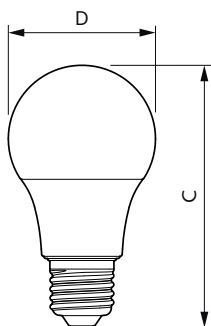
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	8 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	46 mA
Potência equivalente	60 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,54

# CorePro lâmpada LED

Tensão (Nom.)	220-240 V
<b>Temperatura</b>	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	75 °C
<b>Controlos e regulação</b>	
Regulável	Não
<b>Características mecânicas e compartimento</b>	
Acabamento da lâmpada	Fosca
Material da lâmpada	Plástico
Formato da lâmpada	A60 [A 60 mm]
<b>Aprovação e aplicação</b>	
Classe de Eficiência Energética	F
Consumo de energia kWh/1000 h	8 kWh

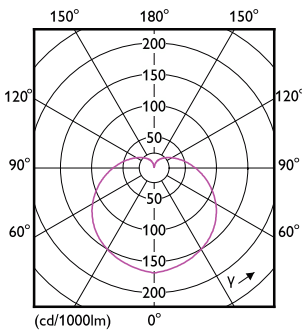
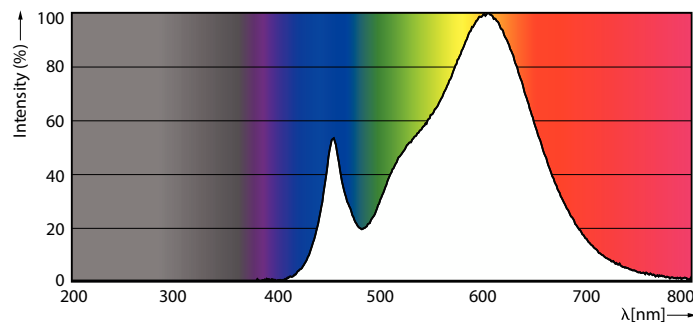
Número de registo EPREL	1365423
EyeComfort	Sim
<b>Dados do produto</b>	
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 830
Nome do produto completo	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 830
Código do produto completo	872016916913500
Código de encomenda	16913500
N.º material (12NC)	929003607408
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8720169169135
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8720169169142

## Desenho dimensional



Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 830	60 mm	108 mm

## Dados fotométricos

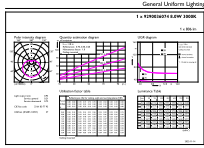


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 830

Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 830

# CorePro lâmpada LED

## Dados fotométricos



General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 830

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 830



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 830

