



# Lâmpadas LED de vidro CorePro

## CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 830FRG

CorePro, LEDbulb, A60, 75 W, E27, 3000 K, 1055 lm, CRI 80, 15000 h, Vidro

Dotadas de um design clássico tradicional, estas lâmpadas LED de filamento aliam as formas familiares das lâmpadas incandescentes clássicas aos benefícios da tecnologia LED de longa duração. Uma opção evidente para quem procura uma substituição de LED retrofit, estas lâmpadas LED CorePro oferecem 90% de poupanças de energia em comparação com as lâmpadas convencionais. As lâmpadas LED de vidro CorePro proporcionam uma excelente qualidade de luz num estilo vintage. Iluminação LED CorePro que poupa energia e oferece uma vida útil de 15 000 horas para reduzir os custos de manutenção.

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E27
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	20.000
Tecnologia de iluminação	LEDBulb
Referência de medição de fluxo	Sphere
Período de garantia	2 anos

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	300 °
Fluxo Luminoso	1.055 lm
Designação da cor	Branco (WH)

Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	124,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de Restituição Cromática (IRC)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Segurança fotobiológica de acordo com a norma	RG1
EN 62471	

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	8,5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	70 mA

## Lâmpadas LED de vidro CorePro

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)	0,52
Tensão (Nom.)	220-240 V

### Temperatura

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

### Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

### Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Fosca
Material da lâmpada	Vidro
Formato da lâmpada	A60
Peso líquido (Peça)	0,030 kg

### Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	E
Consumo de energia kWh/1000 h	9 kWh
Número de registo EPREL	374883
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

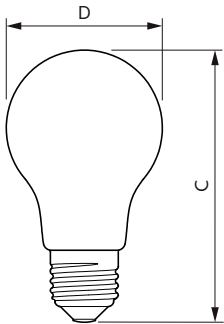
### Condições de aplicação

pode ser utilizado em luminárias fechadas	No
Tecnologia sem fios	Não aplicável

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 830FRG
Nome do produto completo	CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 830FRG
Código do produto completo	871951434704500
Código de encomenda	34704500
N.º material (12NC)	929002425192
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8719514347045
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8719514347052

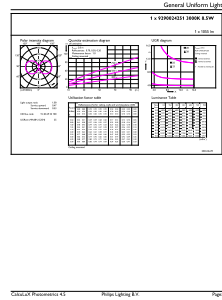
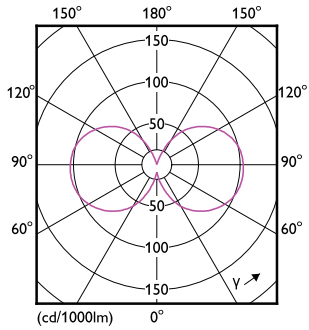
## Desenho dimensional



Product	D	C
CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 830FRG	60 mm	104 mm

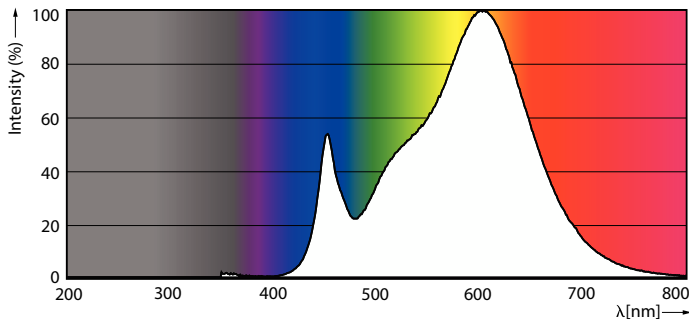
# Lâmpadas LED de vidro CorePro

## Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 830FRG

General uniform lighting - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 830FRG

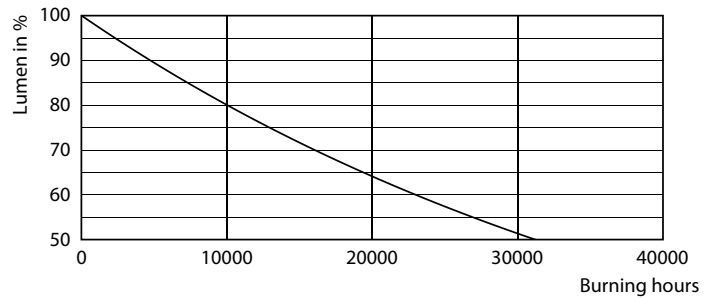


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 830FRG

## Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 830FRG

## Lâmpadas LED de vidro CorePro

