



CorePro Vela LED



CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR

CorePro, LEDbulb, P48, 60 W, E14, 2700 K, 806 lm, CRI 80, 15000 h, Plástico

CorePro, LEDbulb, P48, 60 W, E14, 2700 K, 806 lm, CRI 80, 15000 h, Plástico, 115.00 lm/W, EEL E, PF 0.51, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E14
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LEDbulb
Referência de medição de fluxo	Sphere
Período de garantia	2 anos
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]
Fluxo Luminoso	806 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	2700 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	115,00 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 EN 62471	RG1

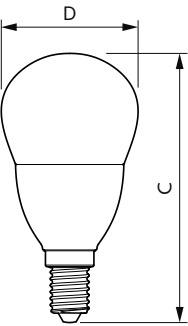
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	7 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	59 mA
Potência equivalente	60 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.51
Tensão (Nom.)	220-240 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	87 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Fosca
Material da lâmpada	Plástico
Formato da lâmpada	P48

CorePro Vela LED

Peso líquido (Peça)	0,023 kg
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	E
Consumo de energia kWh/1000 h	7 kWh
Número de registo EPREL	453214
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	
Tecnologia sem fios	Não aplicável

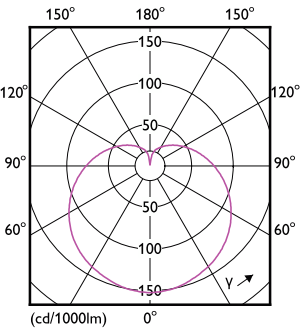
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR
Nome do produto completo	CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR
Código do produto completo	871951431304000
Código de encomenda	31304000
N.º material (12NC)	929002973102
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8719514313040
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8719514313057

Desenho dimensional

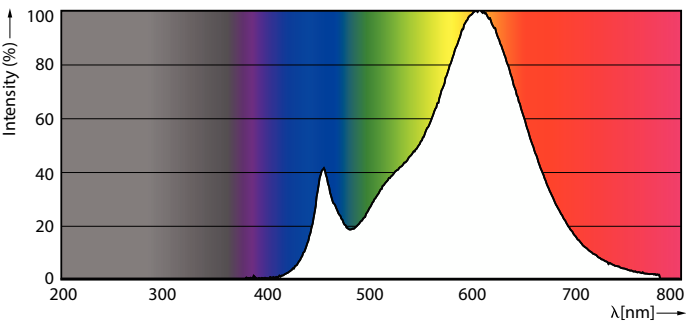


Product	D	C
CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR	48 mm	93 mm

Dados fotométricos

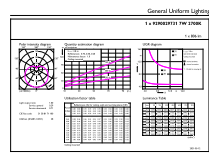


Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR



Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR

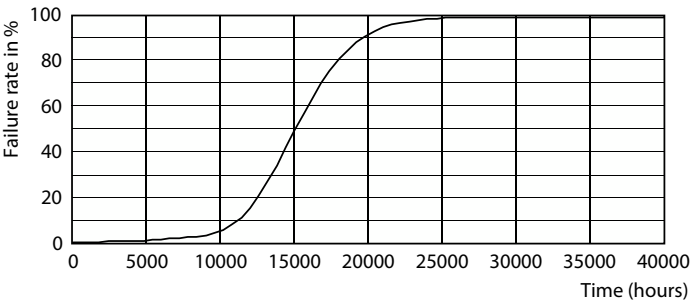
Dados fotométricos



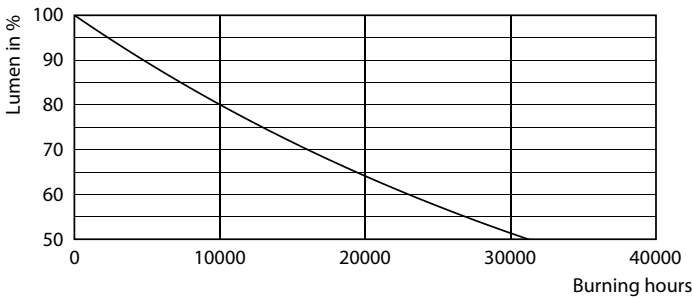
Technical Parameters 43 Philips Lighting E.C. Page 117

General uniform lighting - CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR

