

Especialidades CorePro Plastic LED

CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830

As especialidades LED podem ser facilmente instaladas para determinadas aplicações.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E27 [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.)	240 °
Fluxo Luminoso	950 lm
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100,00 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	1,0
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	9,5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	84 mA
Potência equivalente	68 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)	85 °C

Controlos e regulação	
Regulável	Não

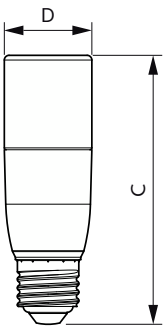
Especialidades CorePro Plastic LED

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Fosca
Formato da lâmpada	Linear

Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	F
Consumo de energia kWh/1000 h	10 kWh
Número de registo EPREL	415169
EyeComfort	Sim

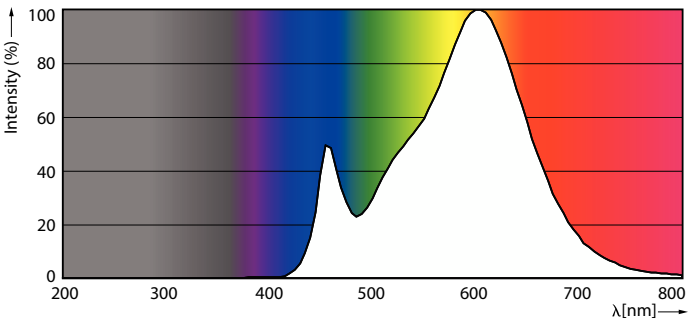
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830
Nome do produto completo	CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830
Código do produto completo	871869681451200
Código de encomenda	81451200
N.º material (12NC)	929001901402
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718696814512
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8718696814529

Desenho dimensional

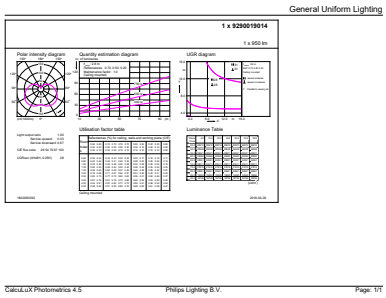


Product	D	C
CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830	37,2 mm	114,3 mm

Dados fotométricos



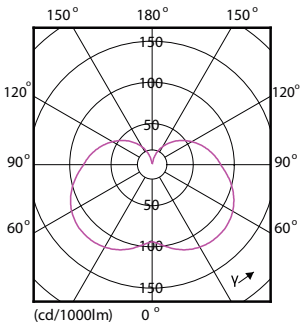
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830



General uniform lighting - CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830

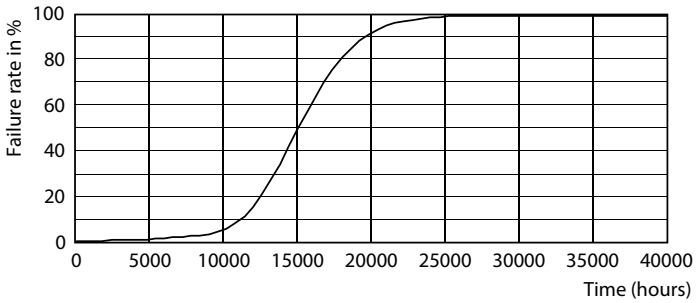
Especialidades CorePro Plastic LED

Dados fotométricos

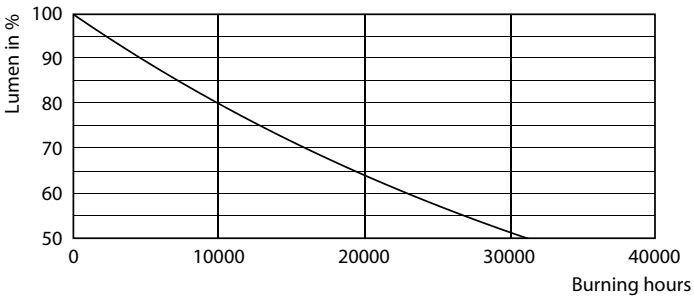


Light Distribution Diagram - CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.