

Tubo de LED CorePro EM/Mains T8

CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

CorePro, LED, T8, Rede elétrica, Extremidade única, 600 mm, 100-240 V, 9 W, 16-18W TL-D, 4000 K, 900 lm, 25000 hora(s)

CorePro LEDtube é uma solução LED com preço acessível, adequada para substituição das lâmpadas fluorescentes T8 ou T12/T10. O produto oferece um efeito de iluminação natural para uso em aplicações de iluminação geral, bem como economia de energia instantânea – uma solução ecologicamente correta.

Avisos e Segurança

- OBSERVAÇÃO: a economia de energia geral e a distribuição de luz de qualquer instalação com o uso de lâmpadas serão determinadas pelo design da instalação.
- A instalação deve ser feita de acordo com os diagramas de instalação fornecidos com a lâmpada ou disponíveis online. A instalação deve ser feita por um profissional certificado.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G13
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de comutação	50.000
Lighting Technology	LED
Período de garantia	3 anos
Dados técnicos de luz	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	240 °
Fluxo luminoso	900 lm

Designação da cor	Luz natural fria (CW)
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	4000 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 %
Dados elétricos e de operação	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50ª a 60ª Hz
Consumo de energia	9 W

Tubo de LED CorePro EM/Mains T8

Corrente de lâmpada (Máx.)	80 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	50 mA
Corrente de lâmpada (Nom.)	88 55 mA
Potência equivalente	18 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento para 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (fração)	0.92
Tensão (Nom.)	100–240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	16–18W TL-D
Compatibilidade com reator	Rede elétrica

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	56 °C
-------------------------	-------

Controles e dimerização

Regulável	Não
-----------	-----

Dados mecânicos e de compartimento

Acabamento de lâmpada	Fosco
Material da lâmpada	Vidro
Forma da lâmpada	T8
Peso líquido (peça)	0,092 kg

Aprovação e aplicação

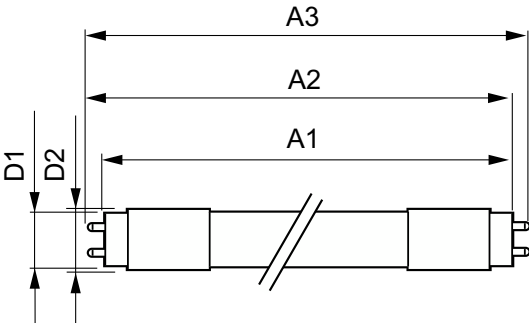
Produto energeticamente eficiente	Sim
-----------------------------------	-----

Marcas de aprovação	Conformidade RoHS
Consumo de energia kWh/1000 h	9 kWh
Compatível com EU RoHS	Sim
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 45 °C

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G
Nome do produto completo	CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G
Full EOC	871869963751400
Descrição do código local	Lâmpada Led Tubular CPLTUBET8-9W900MVN
Código de encomenda	929002000472
Nº do material (12NC)	929002000472
Código local	929002000472
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718699637514
Numerador SAP — Embalagens por exterior	25
EAN/UPC – caixa	8718699637521

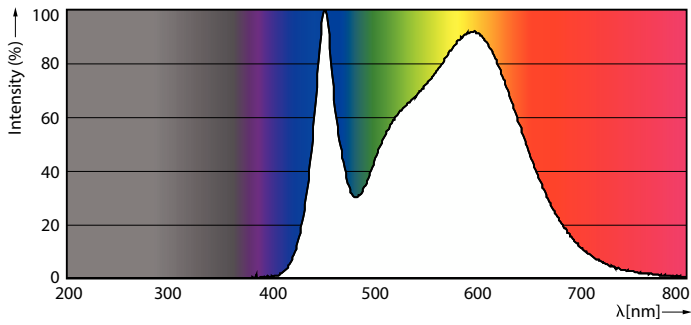
Desenho dimensional



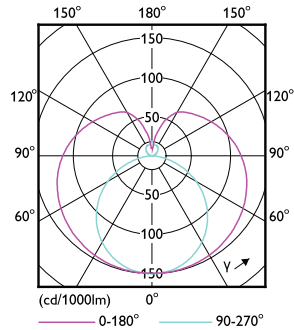
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G	25,6 mm	27,8 mm	589,8 mm	595,7 mm	604 mm

Tubo de LED CorePro EM/Mains T8

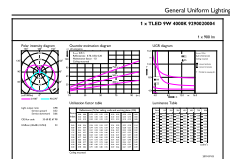
Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

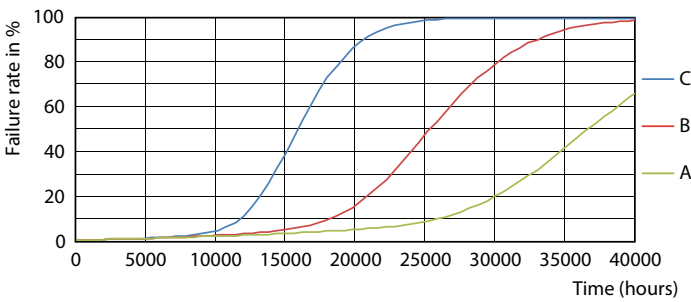


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

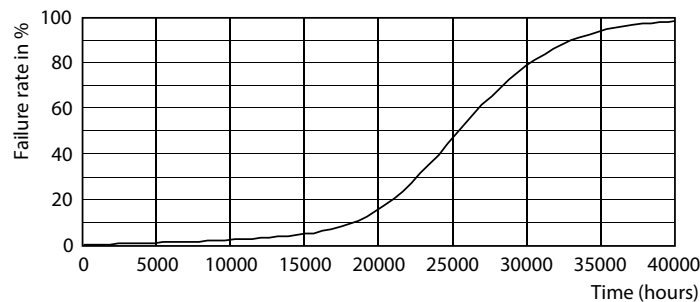


General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

Vida útil



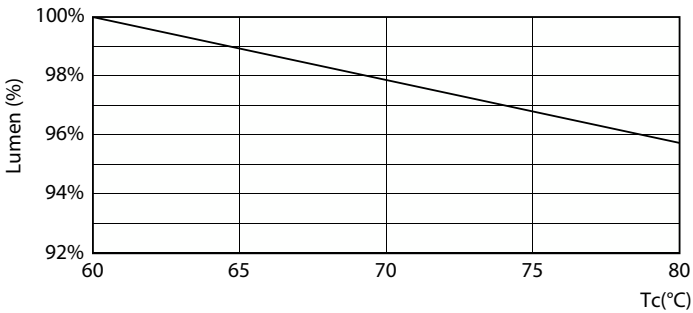
LEDtube 25K FailureRate



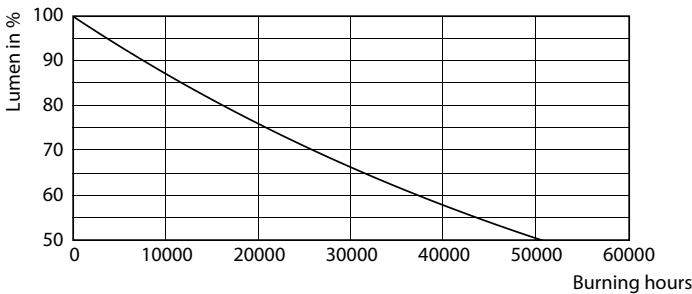
Life Expectancy Diagram

Tubo de LED CorePro EM/Mains T8

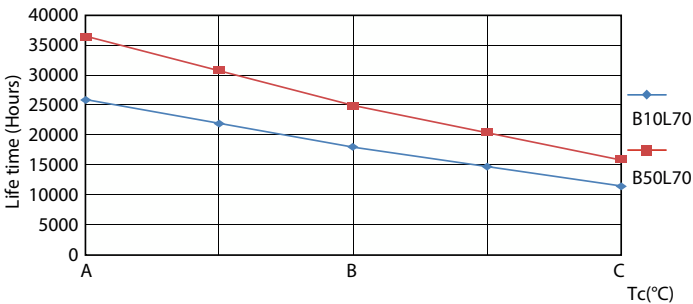
Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G



LEDtube 25K LifetimeVsTc

