

CorePro LEDtube EM/ Mains

CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

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 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de comutação	50.000
Lighting Technology	LED
Compatível com EU RoHS	Sim

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.)	100,00 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	50º a 60º Hz
Consumo de energia	9 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	80 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	50 mA
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

CorePro LEDtube EM/Mains

Temperatura	
Intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	65 °C

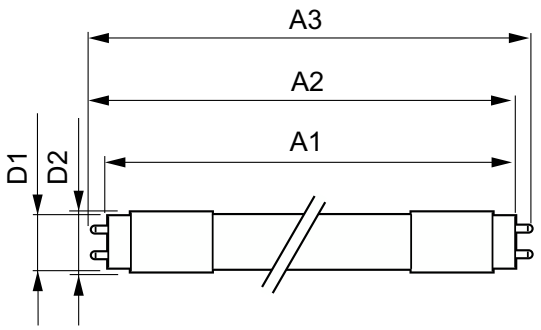
Controles e dimerização	
Regulável	Não

Dados mecânicos e de compartimento	
Forma da lâmpada	T8

Aprovação e aplicação	
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade RoHS
Consumo de energia kWh/1000 h	9 kWh

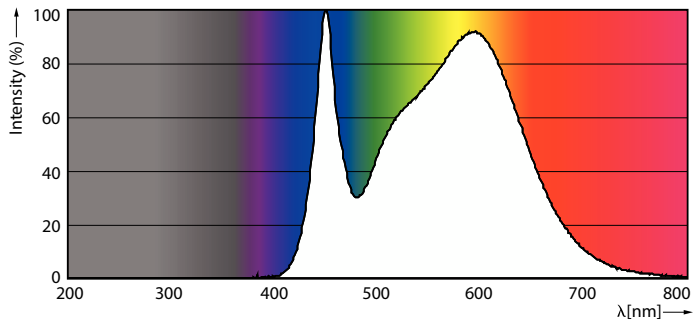
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G
Nome do produto completo	CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G
Full EOC	871869963751400
Descrição do código local	Lâmpada Led Tubular CPLTUBET8-9W900MVN
Código de encomenda	929002000472
Nº do material (12NC)	929002000472
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

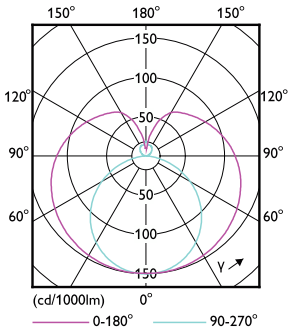


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G	25,6 mm	27,8 mm	589,8 mm	595,7 mm	604 mm

Dados fotométricos



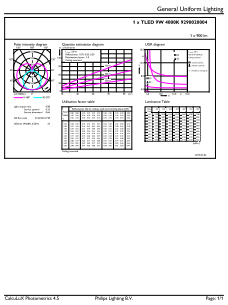
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G



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

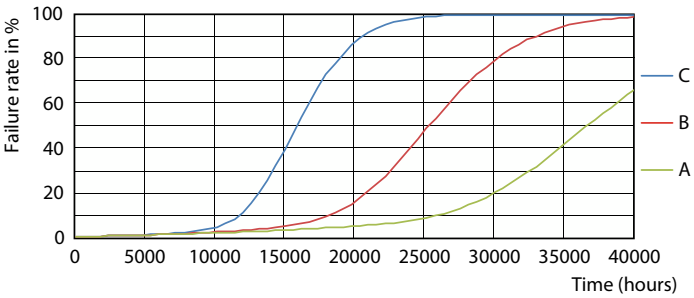
CorePro LEDtube EM/Mains

Dados fotométricos

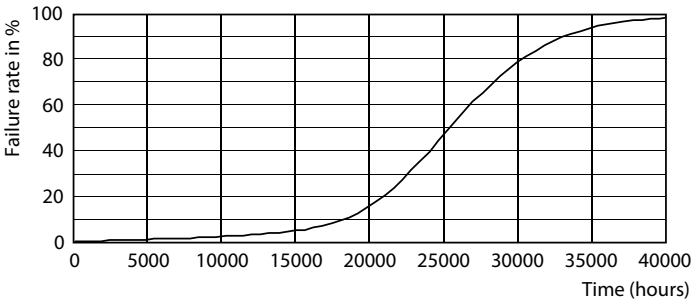


General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

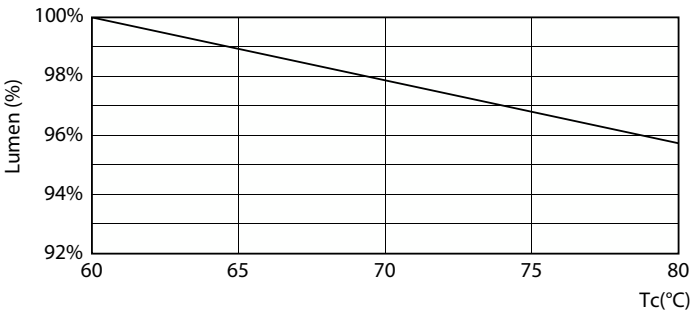
Vida útil



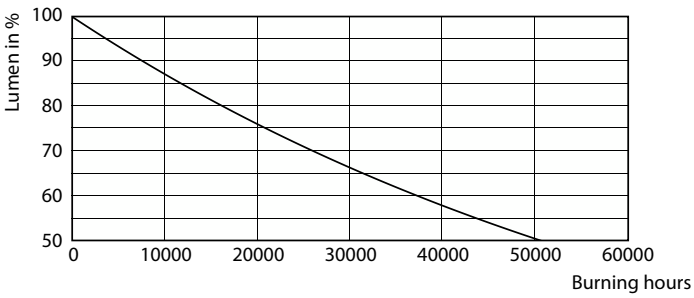
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G



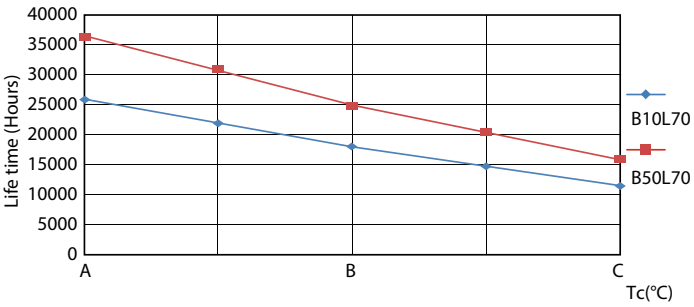
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G



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

CorePro LEDtube EM/Mains

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.