



# CorePro tubo LED Universal T8

## CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8

O novo Philips CorePro LEDtube Universal T8 simplifica o seu projeto de iluminação. Já não é necessário prestar atenção à tecnologia do controlador. Graças a um design exclusivo que permite encaixar o Philips CorePro LEDtube Universal T8 diretamente nas luminárias que funcionam com balastros eletromagnéticos ou balastros eletrônicos de alta frequência ou ligação à rede elétrica. É tão simples de utilizar e deixa de ser necessário armazenar dois tipos de tubo! Perfeitamente seguro, fiável e fácil de instalar, o Philips CorePro LEDtube Universal T8 é a alternativa ideal aos tubos fluorescentes standard para poupar energia e reduzir o investimento.

### Dados do produto

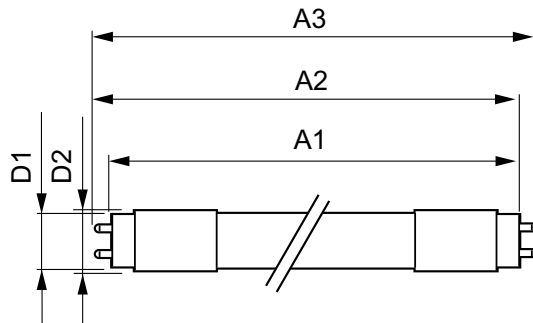
Informações gerais		LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)		70 %	
Casquilho	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]				
Em conformidade com RoHS da UE	Sim				
Vida útil nominal (Nom.)	30000 h				
Ciclo de comutação	50000X				
Tipo técnico	8-18W				
Dados técnicos de luminosidade		Dados elétricos e de funcionamento			
Código da cor	840 [ CCT de 4000 K (841)]	Frequência de entrada	50 a 60 Hz		
Abertura de feixe (Nom.)	240 °	Power (Rated) (Nom.)	8 W		
Fluxo luminoso (Nom.)	900 lm	Corrente de lâmpada (Nom.)	40 mA		
Designação da cor	Cool White (CW)	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s		
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K	Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s		
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	112,00 lm/W	Fator de potência (Nom.)	0,9		
Consistência da cor	<6	Tensão (Nom.)	220-240 V		
Índice de restituição cromática (Nom.)	83				
		Temperatura			
		Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C		
		Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C		
		Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C		
		Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C		

# CorePro tubo LED Universal T8

T-máxima na caixa (Nom)	65 °C
<b>Controles e regulação</b>	
Regulável	false
<b>Dados mecânicos e de revestimento</b>	
Acabamento da lâmpada	Fosco
Material da lâmpada	Glass
Comprimento do produto	600 mm
<b>Aprovação e aplicação</b>	
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A+
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur

Consumo de energia kWh/1000 h	8 kWh
<b>Dados do produto</b>	
Código do produto completo	871869978279500
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8
EAN/UPC – Produto	8718699782795
Código de encomenda	78279500
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	929002419902
Peso líquido SAP (Peça)	0,121 kg

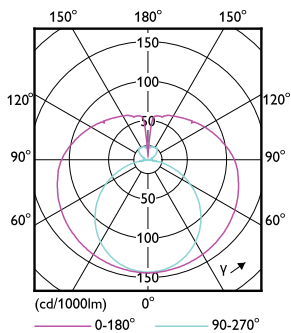
## Desenho dimensional



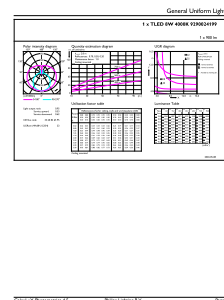
TLED 2ft 220-240V 8-18W 900lm 4000K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

## Dados fotométricos



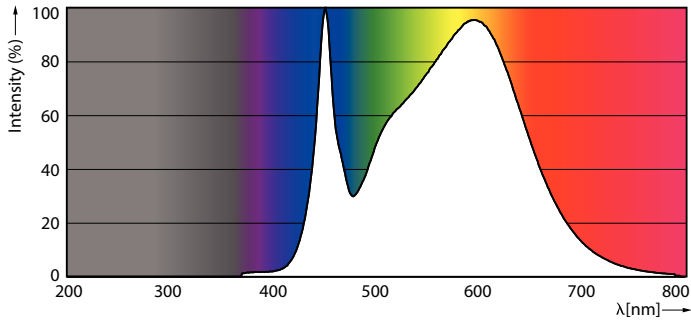
LEDtube 8W G13 900lm



LEDtube 8W G13 900lm 840

# CorePro tubo LED Universal T8

## Dados fotométricos

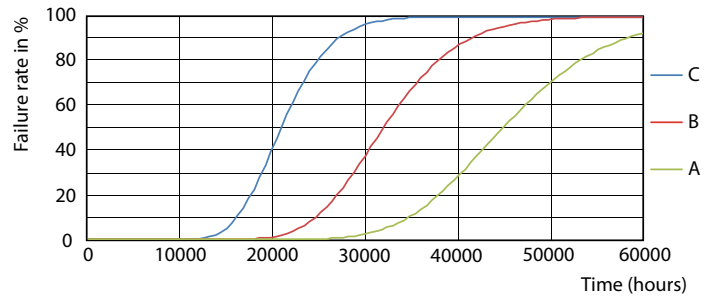


LEDtube 8W G13 900lm 840

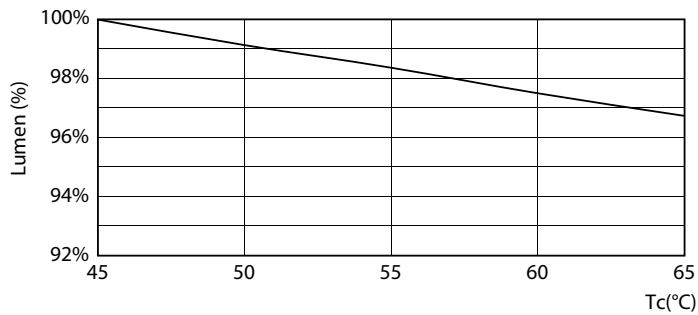
## Vida útil



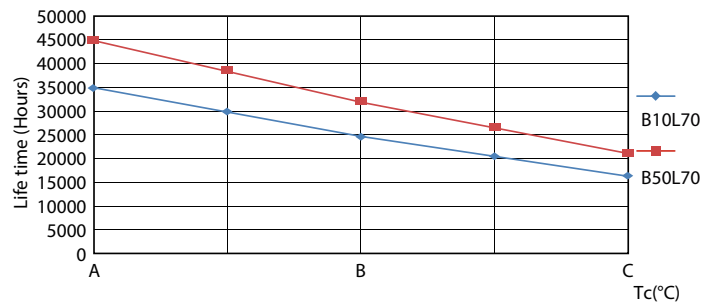
LEDtube 30K



LEDtube 30K FailureRate



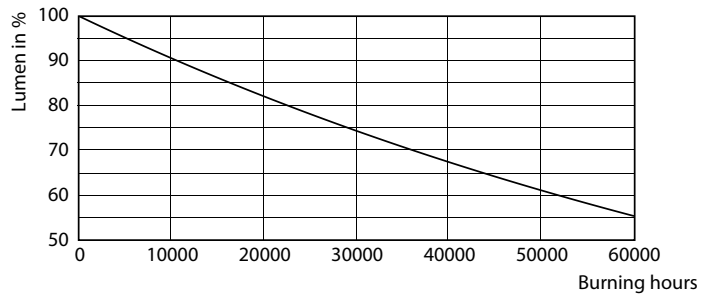
LEDtube 30K LumenVsTc



LEDtube 30K LifetimeVsTc

## CorePro tubo LED Universal T8

### Vida útil



LEDtube 30K

