



CorePro tubo LED Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 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

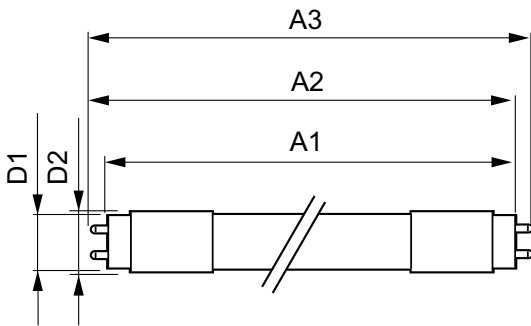
Informações gerais		LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Dados elétricos e de funcionamento	
Vida útil nominal (Nom.)	30000 h	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Ciclo de comutação	50000X	Power (Rated) (Nom)	23 W
Referência de medição de fluxo	Sphere	Corrente de lâmpada (Nom.)	130 mA
Dados técnicos de luminosidade		Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Código da cor	840 [CCT de 4000 K (841)]	Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Abertura de feixe (Nom.)	240 °	Fator de potência (Nom.)	0,9
Fluxo luminoso (Nom.)	2700 lm	Tensão (Nom.)	220-240 V
Designação da cor	Cool White (CW)	Temperatura	
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K	Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	117,00 lm/W	Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Consistência da cor	<6	Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C
Índice de restituição cromática (Nom.)	80	Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C

CorePro tubo LED Universal T8

T-máxima na caixa (Nom)	60 °C
Controles e regulação	
Regulável	false
Dados mecânicos e de revestimento	
Acabamento da lâmpada	Fosco
Material da lâmpada	Glass
Comprimento do produto	1500 mm
Forma da lâmpada	Tubo, dupla extremidade
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	E
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur

Consumo de energia kWh/1000 h	23 kWh
Número de registo EPREL	403584
Dados do produto	
Código do produto completo	871869680174100
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8
EAN/UPC – Produto	8718696801741
Código de encomenda	80174100
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	929001869602
Peso líquido SAP (Peça)	0,270 kg

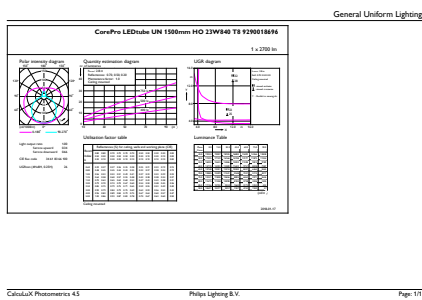
Desenho dimensional



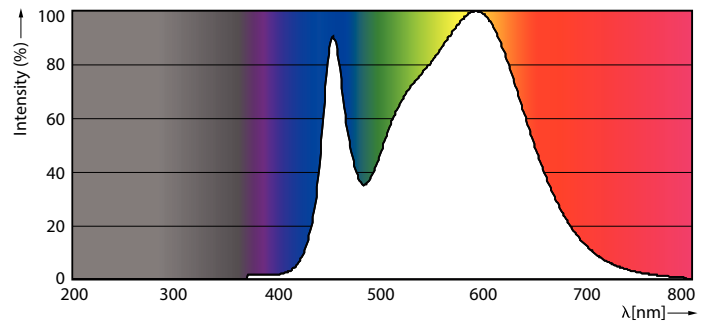
TLED 1500mm UNV24W-54W 3100lm 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm

Dados fotométricos



23W G13 840 4000K



18W G13

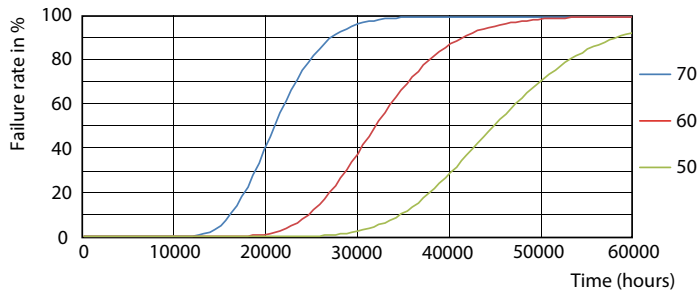
CorePro tubo LED Universal T8

Dados fotométricos

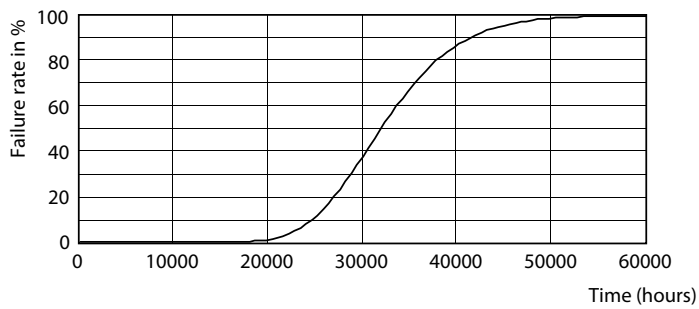


18W G13 830 3000K

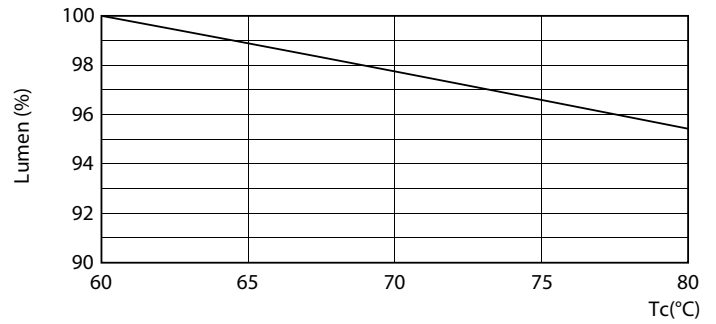
Vida útil



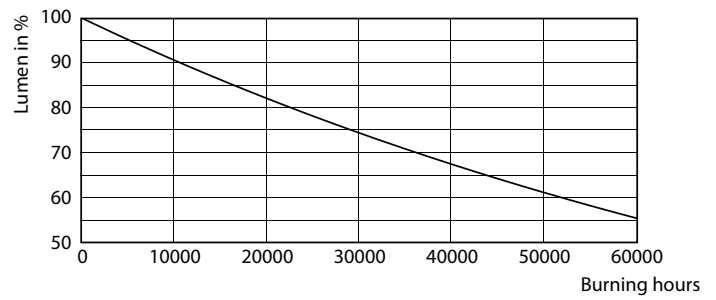
LEDtube COR SLR 23W 30K FailureRate-LED-LED



18W G13



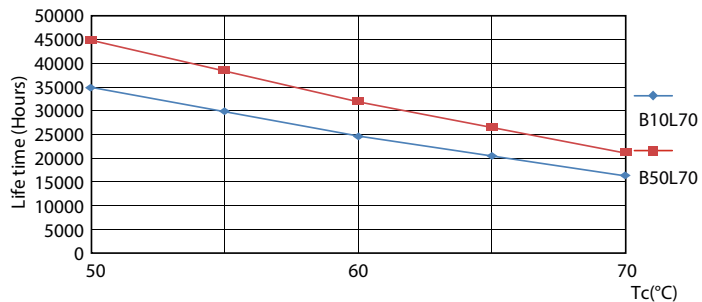
LEDtube COR SLR 23W 30K LumenVsTc-LMP-LMP



18W G13

CorePro tubo LED Universal T8

Vida útil



LEDtube COR SLR 23W 30K LifetimeVsTc-LED-LED

