



# CorePro LED tube Universal T8

## CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

O novo Philips CorePro LED tube 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 LED tube 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 tubos! Perfeitamente seguro, fiável e fácil de instalar, o Philips CorePro LED tube Universal T8 é a alternativa ideal aos tubos fluorescentes standard para poupar energia e reduzir o investimento.

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Marca RoHS	ROHS
Principal aplicação	Industrial
Vida útil nominal (Nom.)	30000 h
Ciclo de comutação	50000X
B50L70	30000 h
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	830 [ CCT de 3000 K]
Ângulo do feixe (Nom.)	240 °
Fluxo luminoso (Nom.)	2500 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	2500 lm
Ângulo do feixe nominal	240 °
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Consistência da cor	<6

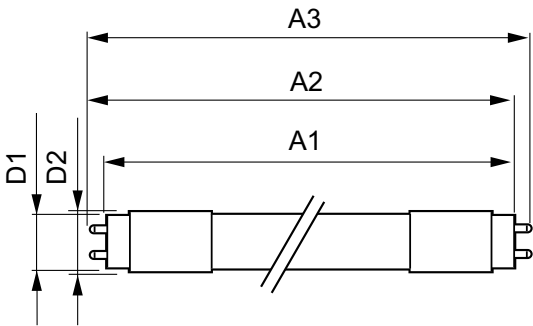
Índice de restituição cromática (Nom.)	80
Llmf no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados elétricos e de funcionamento	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	23 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	130 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0.5 s
Fator de potência (Nom.)	0.97
Tensão (Nom.)	220-240 V
Temperatura	
Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C

CorePro LED tube Universal T8

Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C
T-máxima na caixa (Nom)	65 °C
<b>Controles e regulação</b>	
Regulável	false
<b>Dados mecânicos e de revestimento</b>	
Comprimento do produto	1500 mm
<b>Aprovação e aplicação</b>	
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A+
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Marca CE Conformidade com RoHS Certificação KEMA Keur

Consumo de energia kWh/1000 h	23 kWh
<b>Dados do produto</b>	
Código do produto completo	871869680172700
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8
EAN/UPC – Produto	8718696801727
Código de encomenda	80172700
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (12NC)	929001869502
Peso líquido (Peça)	0,450 kg

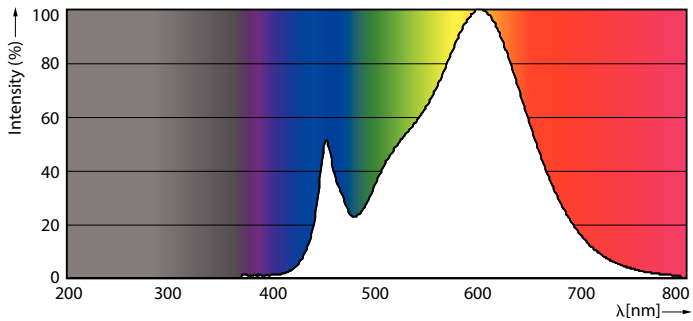
Desenho dimensional



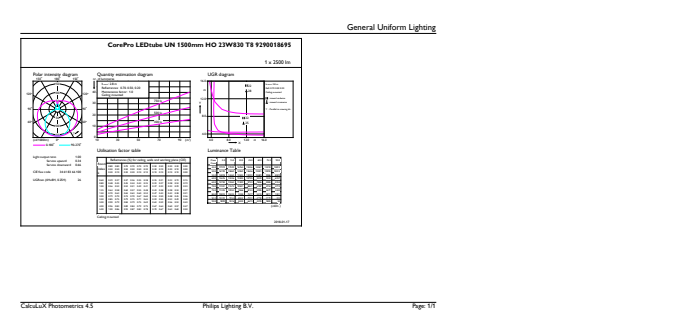
TLED 1500mm UNV24W-54W 3100lm 3000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm

Dados fotométricos



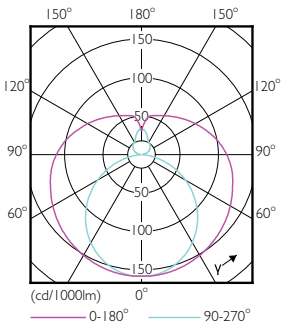
18W G13



23W G13 830 3000K

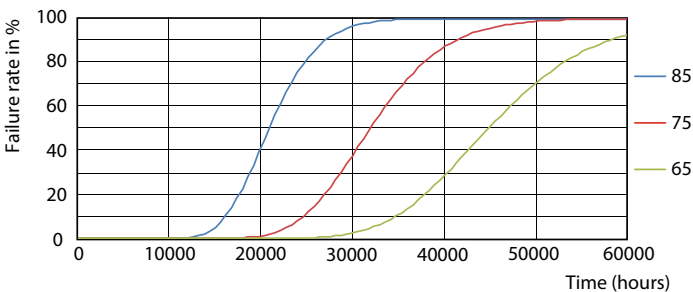
CorePro LED tube Universal T8

Dados fotométricos

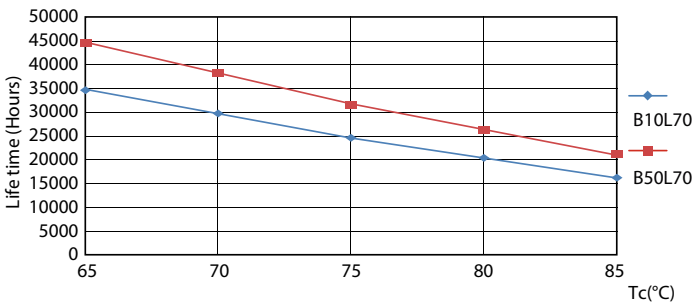


18W G13 830 3000K

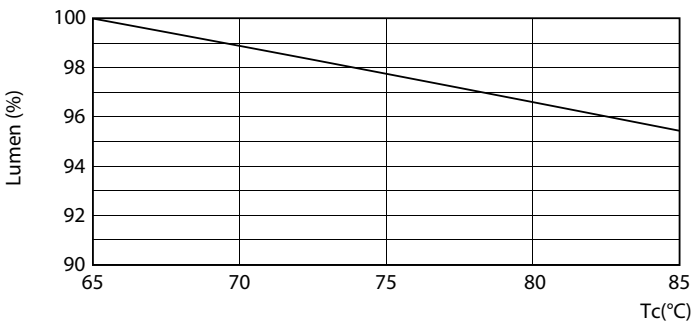
Vida útil



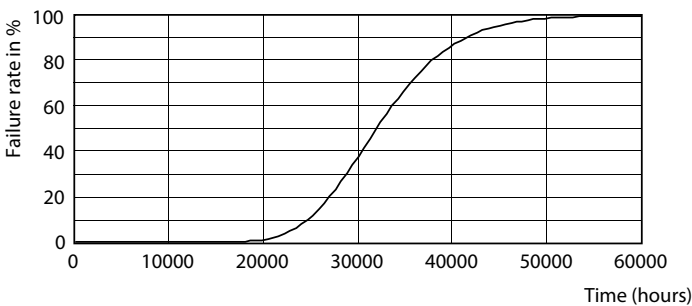
18W G13



18W G13



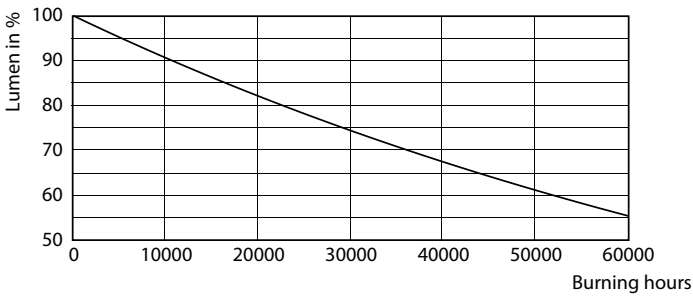
18W G13



18W G13

CorePro LED tube Universal T8

Vida útil



18W G13

