

# CorePro LEDtube EM/ Mains

## CorePro LEDtube 1200mm 18W 865 T8C 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

• -

### Dados do produto

Informações gerais		Dados elétricos e de operação	
Casquilho	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Compatível com EU RoHS	Sim	Power (Rated) (Nom)	18 W
Vida útil nominal (Nom.)	25000 h	Corrente de lâmpada (Máx.)	160 mA
Ciclo de comutação	50000X	Corrente de lâmpada (Mín.)	95 mA
Tipo técnico	18-32-36W	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
		Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
		Fator de potência (Nom.)	0,92
		Tensão (Nom.)	100-240 V
Dados técnicos de luz		Temperatura	
Código da cor	865 [ TCC de 6500K]	Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Ângulo do feixe (Nom.)	240 °	Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Fluxo luminoso (Nom.)	1850 lm	Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C
Designação da cor	Luz dia fria	Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 K	T-máxima na caixa (Nom)	65 °C
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	102,00 lm/W		
Consistência da cor	<6		
Índice de restituição cromática (Nom.)	80		
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %		

# CorePro LEDtube EM/Mains

## Controles e dimerização

Regulável	Não
-----------	-----

## Dados mecânicos e de compartimento

Comprimento do produto	1200 mm
Forma da lâmpada	Tubo, de base única

## Aprovação e aplicação

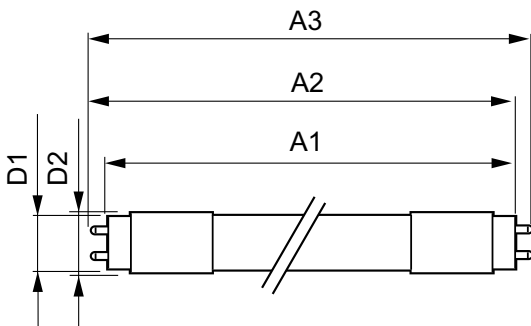
Produto energeticamente eficiente	Yes
Marcas de aprovação	RoHS compliance
Consumo de energia kWh/1000 h	18 kWh

## Dados do produto

Código do produto completo	871869963759000
----------------------------	-----------------

Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G
EAN/UPC – Produto	8718699637590
Código de encomenda	929001999972
Código local	929001999972
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	25
Nº do material (12NC)	929001999972
Peso líquido (peça)	0,225 kg

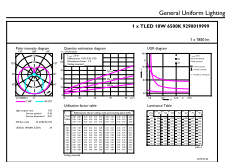
## Desenho dimensional



TLED 1200mm 100-240V 18-36W 1850lm 6500K

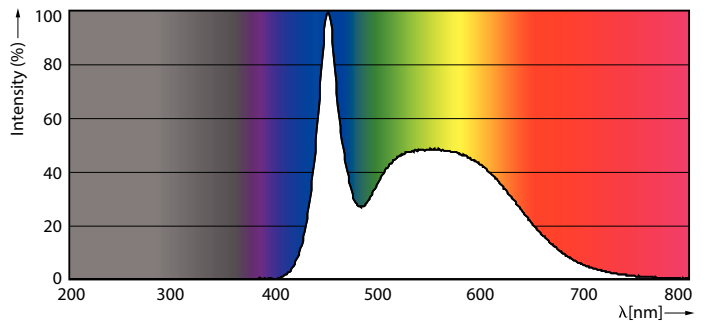
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G	25,6 mm	27,8 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

## Dados fotométricos



General Uniform Light  
1 x TLED 18W G13 865  
Page 1/1

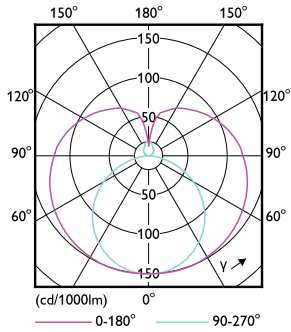
LEDtube 18W G13 1850lm 865



LEDtube 18W G13 865

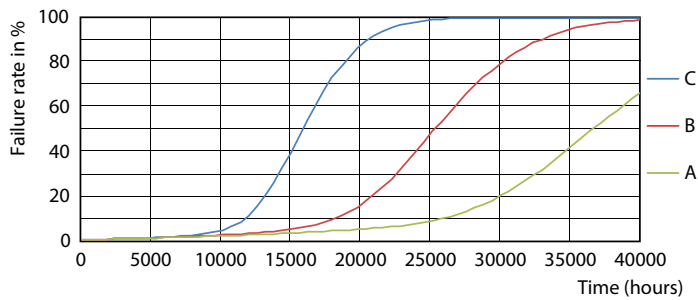
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Dados fotométricos

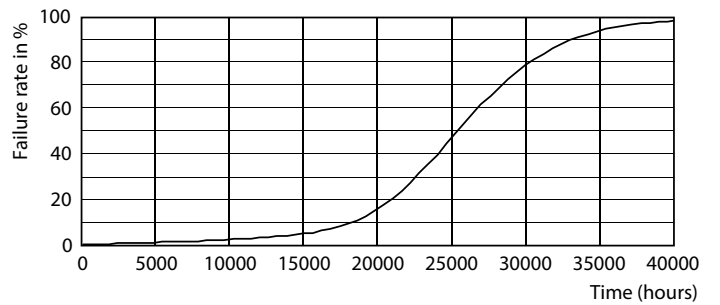


LEDtube 18W G13 1850lm

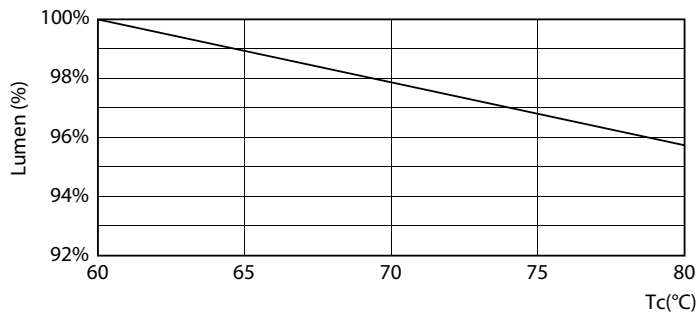
## Vida útil



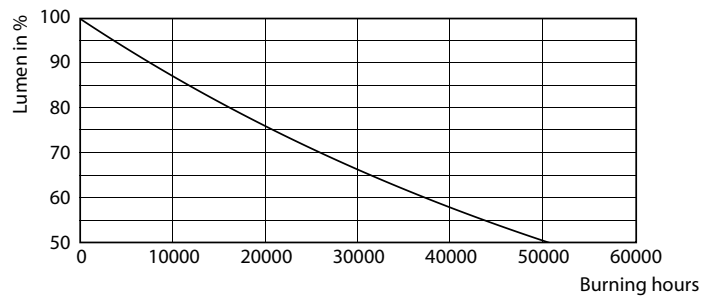
LEDtube 25K FailureRate



LEDtube 25K



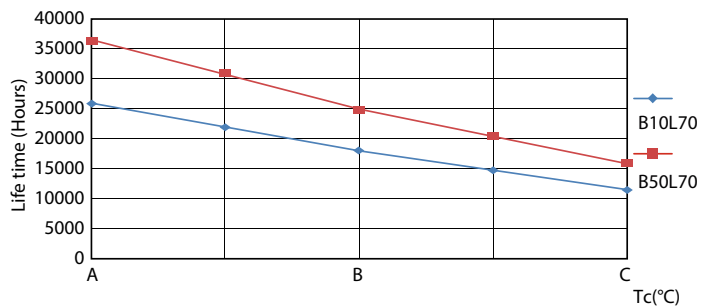
LEDtube 25K 1 LumenVsTc



LEDtube 25K

## CorePro LEDtube EM/Mains

### Vida útil



LEDtube 25K LifetimeVsTc



© 2021 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações incluídas 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.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2021, Fevereiro 28 - Dados sujeitos a alteração