



Essential LED tubes T8

CorePro LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G

A Essential LEDtube é uma solução de LED acessível e conveniente que facilita a substituição de lâmpadas fluorescentes T8. Graças a seu design exclusivo, a Essential LEDtube T8 Philips pode ser instalado diretamente em luminárias que funcionam em energia elétrica. Esse produto oferece um efeito de iluminação natural para uso em aplicações gerais de iluminação, bem como economia de energia imediata – uma solução ecologicamente amigável.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Marca RoHS	RoHS mark
Principal aplicação	Industrial
Vida útil nominal (Nom.)	30000 h
Ciclo de comutação	50000X
B50L70	30000 h

Dados técnicos de luz	
Código da cor	840 [TCC de 4000K (841)]
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	1850 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	82
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Dados elétricos e de operação	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	18 W

Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	instant full light
Fator de potência (Nom.)	0.92
Tensão (Nom.)	100-240 V

Temperatura	
Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C
Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C
T-máxima na caixa (Nom)	70 °C

Controles e dimerização	
Regulável	Não

Dados mecânicos e de compartimento	
Comprimento do produto	1200 mm

Essential LED tubes T8

Aprovação e aplicação

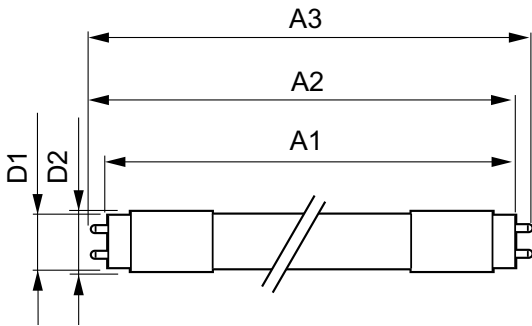
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A+
Produto energeticamente eficiente	Yes
Adequado para a iluminação de destaque	No
Marcas de aprovação	Marca CE Certificado UL Em acordo com RoHS KEMA Keur certificate
Consumo de energia kWh/1000 h	18 kWh

Dados do produto

Código do produto completo	871869668291301
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G

EAN/UPC – Produto	8718696682913
Código de encomenda	929001193972
Código de encomenda local	929001193972
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	20
Nº do material (12NC)	929001193972
Peso líquido SAP (peça)	0,215 kg

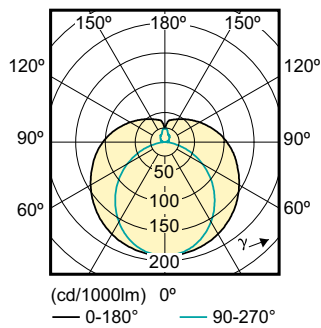
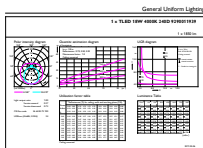
Desenho dimensional



LEDtube 1200mm 18W/840 T8C WG

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G	25,6 mm	27,8 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

Dados fotométricos



Essential LEDtube 18W G13 4000K 240D

Essential LED tubes T8

Dados fotométricos

