



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		Dados elétricos e de operação	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Line Frequency	50 to 60 Hz
Vida útil nominal	30.000 hora(s)	Frequência de entrada	50º a 60º Hz
Ciclo de comutação	50.000	Consumo de energia	18 W
Lighting Technology	LED	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Compatível com EU RoHS	Sim	Tempo de aquecimento para 60% de luz	Luz total instantânea s
Dados técnicos de luz		Fator de potência (fração)	0.92
Código da cor	840 [CCT of 4000K]	Tensão (Nom.)	100-240 V
Ângulo do feixe (Nom.)	240 °	Temperatura	
Fluxo luminoso	1.850 lm	Intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Designação da cor	Luz natural fria (CW)	T-máxima na caixa (Nom)	70 °C
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K	Controles e dimerização	
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	102,00 lm/W	Regulável	Não
Consistência da cor	<6	Dados mecânicos e de compartimento	
Color rendering index (CRI)	82	Forma da lâmpada	Tubo, de duas bases
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %		

Essential LED tubes T8

Aprovação e aplicação

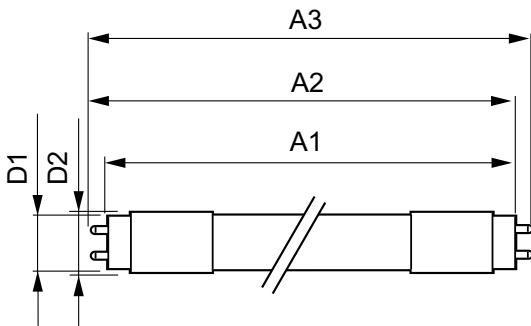
Produto energeticamente eficiente	Sim
Adequado para a iluminação de destaque	Não
Marcas de aprovação	Marcação CE Certificado UL Conformidade RoHS Certificado KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	18 kWh

Dados do produto

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

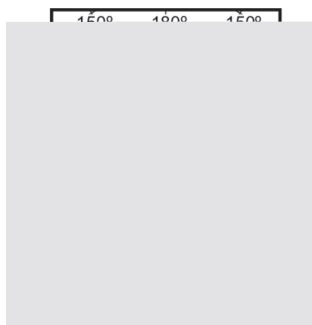
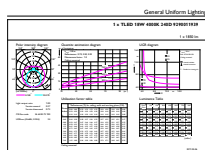
Full EOC	871869668291301
Descrição do código local	Lâmpada Led Tubular LETUB18W1.2 MVN
Código de encomenda	929001193972
Nº do material (12NC)	929001193972
Código local	929001193972
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – produto/caixa	8718696682913
Numerador SAP – Embalagens por exterior	20
EAN/UPC – caixa	8718699591410

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G	25,6 mm	27,8 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm

Dados fotométricos

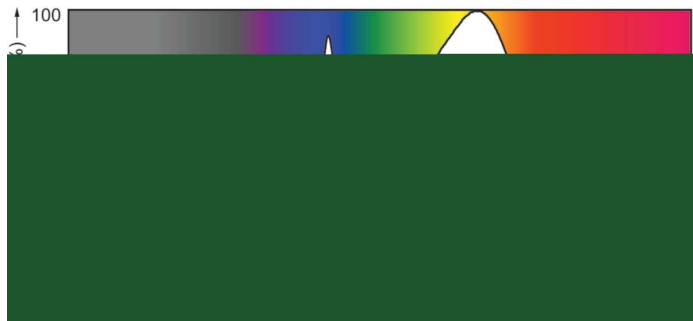


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G

Essential LED tubes T8

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 18W 840
T8C W G

