



CorePro tubo LED Universal T8

CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

O novo Philips CorePro LEDtube Universal T8 simplifica o seu projeto de iluminação. Já não é necessário prestar atenção à tecnologia do driver. Graças a um design exclusivo que permite encaixar o Philips CorePro LEDtube Universal T8 diretamente nas luminárias que funcionam com balastros eletromagnéticos, 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	
Casquilho-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	50.000 h
Ciclo de Acendimento	50.000
Lighting Technology	LED
Referência de medição de fluxo	Sphere

Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]
Abertura de feixe (Nom.)	240 °
Fluxo Luminoso	850 lm
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência Luminosa (nominal) (Nom)	106,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (IRC)	80

LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
---	------

Dados elétricos e de funcionamento	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energia	8 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	40 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Período de acendimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de Potência (Fração)	0.9
Tensão (Nom.)	220-240 V

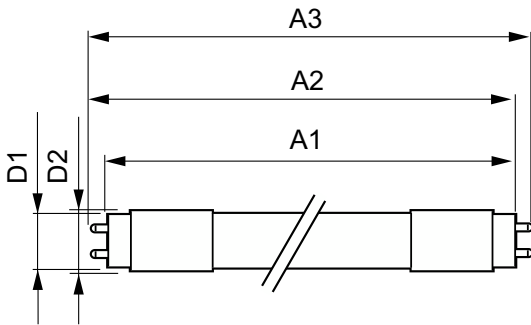
Temperatura	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	45 °C

CorePro tubo LED Universal T8

Controles e regulação	
Intensidade regulável	Não
Dados mecânicos e de revestimento	
Acabamento da lâmpada	Fosca
Material da lâmpada	Vidro
Forma da lâmpada	Tubo, dupla extremidade
Aprovação e aplicação	
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS TUV Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	8 kWh
Número de registo EPREL	1.315.793
Marca CE	Sim

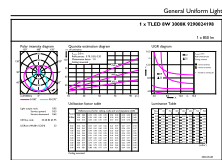
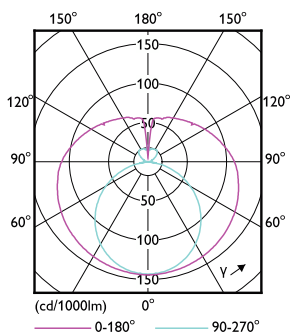
Conformidade com RoHS UE	Sim
Dados do produto	
Full EOC	871869978277100
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
Código de encomenda	78277100
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Número de material (12NC)	929002419802
Nome do produto completo	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
EAN/UPC – Caixa	8718699782788

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

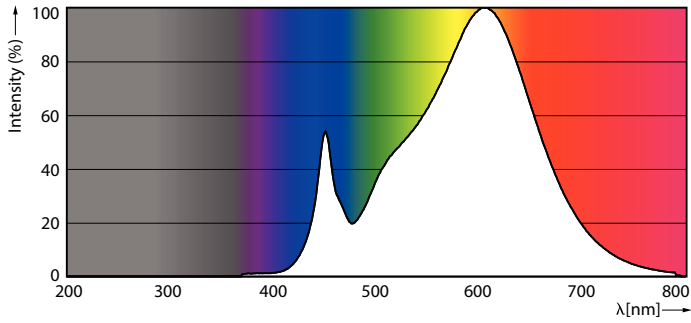
Dados fotométricos



Light Distribution Diagram

CorePro tubo LED Universal T8

Dados fotométricos

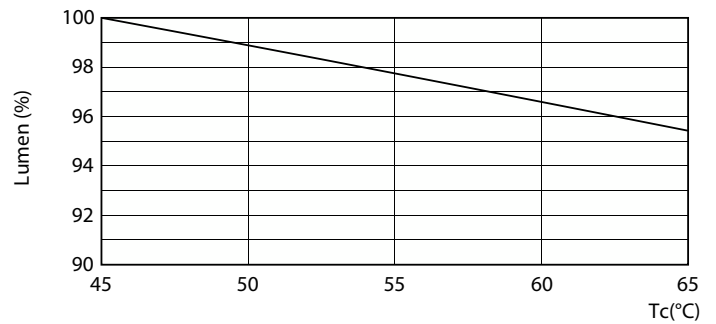


Spectral Power Distribution Colour

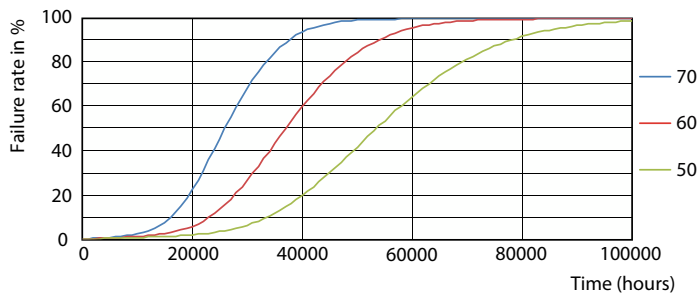
Vida útil



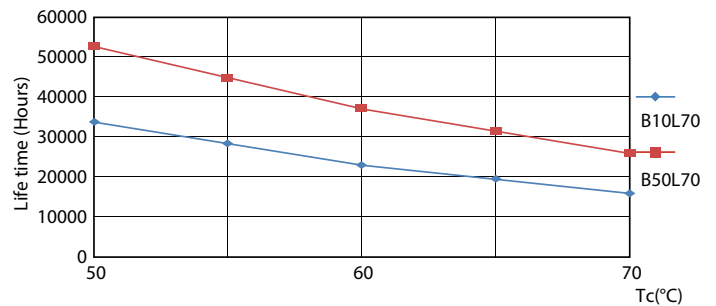
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8



Lumen Maintenance Diagram



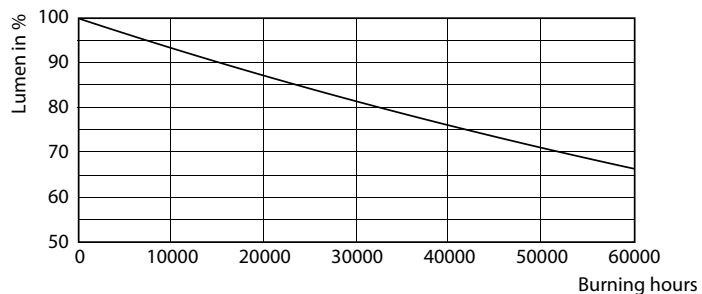
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

CorePro tubo LED Universal T8

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

