



CorePro tubo LED EM/230V T8

CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

CorePro LEDtube é uma solução LED acessível adequada para a substituição de lâmpadas fluorescentes T8. O produto proporciona um efeito de iluminação natural para utilização em aplicações de iluminação geral, bem como uma poupança de energia imediata. Trata-se, portanto, de uma solução ecológica.

Avisos e Segurança

• -

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	50.000 h
Ciclo de Acendimento	200.000
Lighting Technology	LED
Referência de medição de fluxo	Sphere

Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]
Abertura de feixe (Nom.)	240 °
Fluxo Luminoso	2.000 lm
Designação da cor	Branco frio (CW)
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência Luminosa (nominal) (Nom)	111 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	18 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	90 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	
Amplio intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	50 °C

Controles e regulação	
Intensidade regulável	Não

CorePro tubo LED EM/230V T8

Dados mecânicos e de revestimento

Acabamento da lâmpada	Fosca
Material da lâmpada	Vidro
Forma da lâmpada	Tubo, dupla extremidade

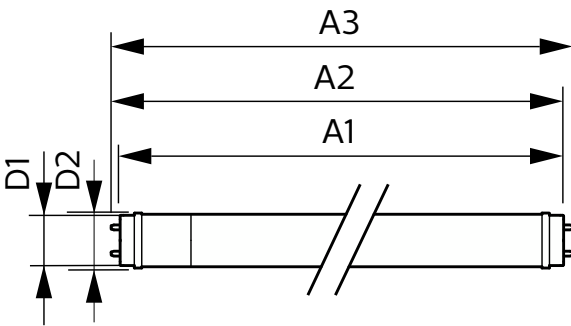
Aprovação e aplicação

Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	18 kWh
Número de registo EPREL	1.384.712
Marca CE	Sim
Conformidade com RoHS UE	Sim

Dados do produto

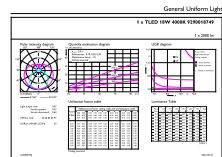
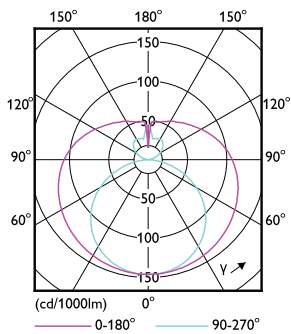
Full EOC	871869680613500
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8
Código de encomenda	80613500
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Número de material (12NC)	929001874902
Nome do produto completo	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8
EAN/UPC – Caixa	8718696806142

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

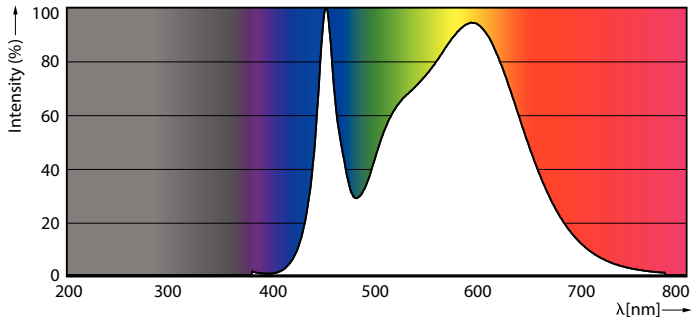
Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

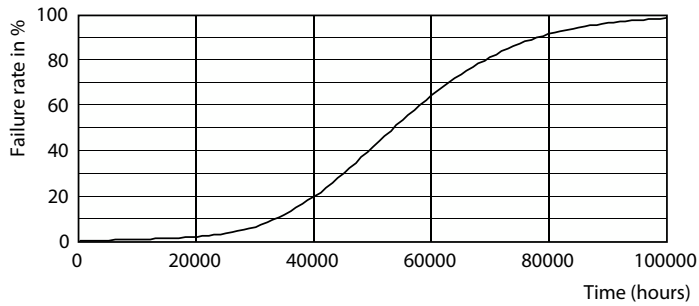
CorePro tubo LED EM/230V T8

Dados fotométricos

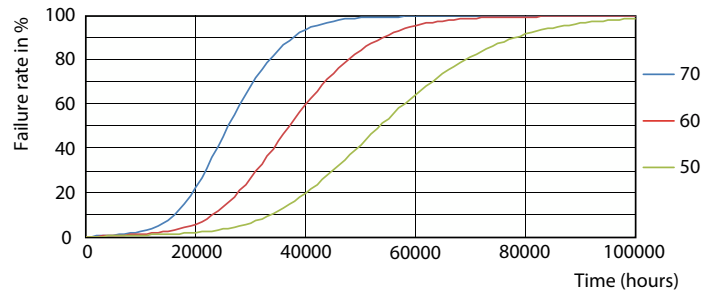


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

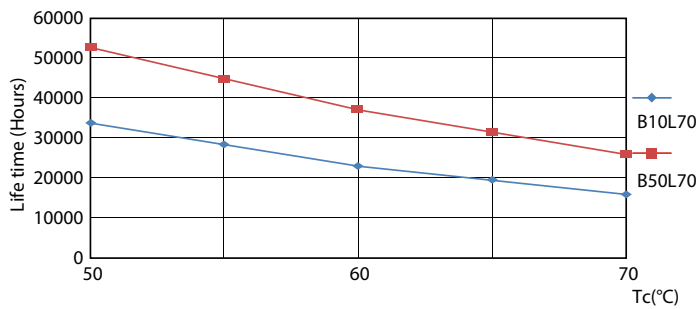
Vida útil



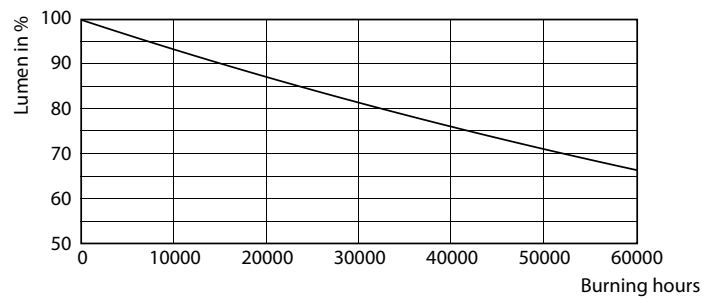
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

CorePro tubo LED EM/230V T8

