



CorePro tubo LED EM/230V T8

CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 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		Dados elétricos e de funcionamento	
Casquilho-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Line Frequency	50 to 60 Hz
Vida útil nominal	50.000 h	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Ciclo de Acendimento	200.000	Consumo de energia	20 W
Lighting Technology	LED	Corrente de lâmpada (Nom.)	105 mA
Referência de medição de fluxo	Sphere	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Dados técnicos de luminosidade		Período de acendimento até 60% de luz	0.5 s
Código da cor	830 [CCT of 3000K]	Fator de Potência (Fração)	0.9
Abertura de feixe (Nom.)	240 °	Tensão (Nom.)	220-240 V
Fluxo Luminoso	2.050 lm	Temperatura	
Designação da cor	Branco (WH)	Amplio intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Temperatura de cor correlacionada	3000 K	T-máxima na caixa (Nom)	60 °C
Eficiência Luminosa (nominal) (Nom)	102 lm/W	Controles e regulação	
Consistência da cor	<6	Intensidade regulável	Não
Índice de restituição cromática (IRC)	80		
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %		

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

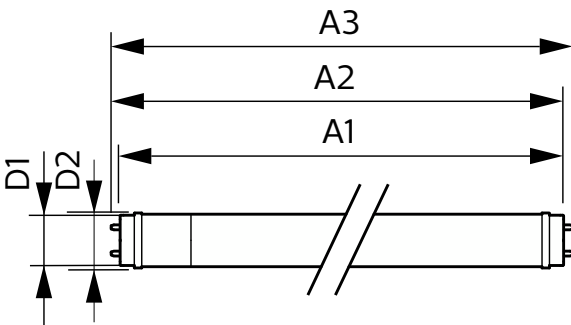
Aprovação e aplicação

Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	20 kWh
Número de registo EPREL	1.384.739
Conformidade com RoHS UE	Sim

Dados do produto

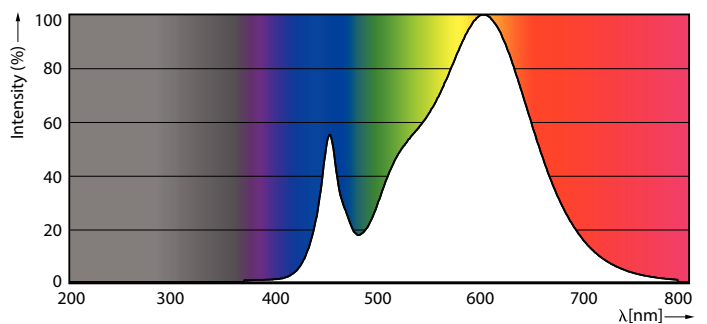
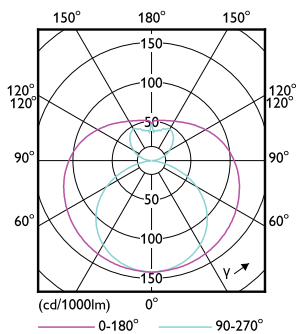
Full EOC	871951448642300
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8
Código de encomenda	48642300
Numerador SAP – Quantidade por embalagem 1	
Numerador – Embalagens por caixa exterior	20
Número de material (12NC)	929003577332
Nome do produto completo	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8
EAN/UPC – Caixa	8719514486430

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Dados fotométricos

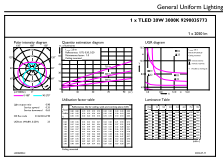


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8

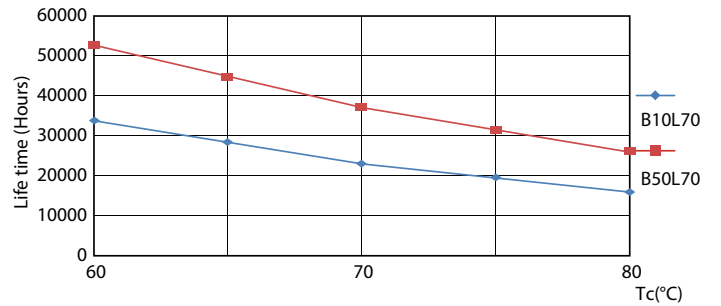
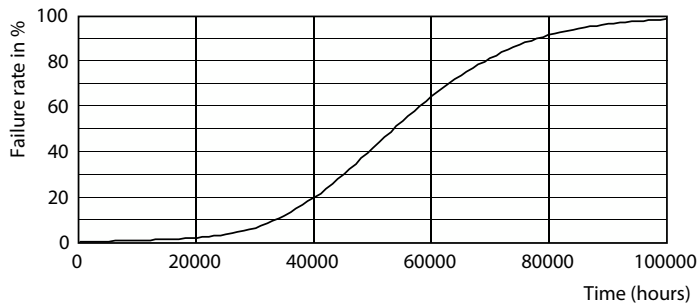
Spectral Power Distribution Colour

CorePro tubo LED EM/230V T8

Dados fotométricos

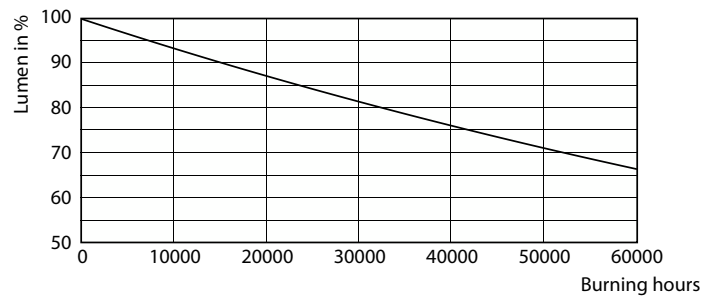
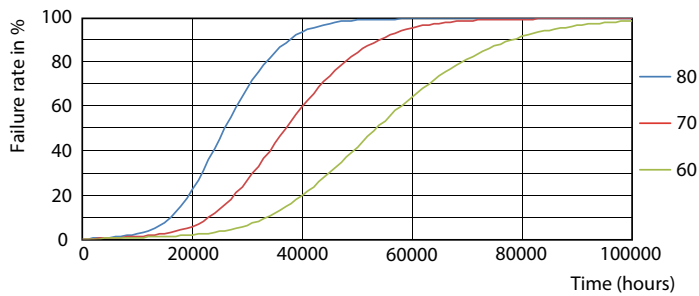


Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8

Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8

CorePro tubo LED EM/230V T8

