



CorePro tubo LED EM/230V T8



CorePro LEDtube 600mm 8W 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

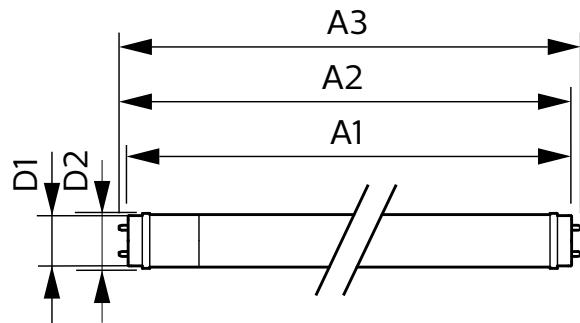
| Informações gerais | |
|---|---------------------------------|
| Casquilho | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Vida útil nominal | 50.000 h |
| Ciclo de comutação | 200.000 |
| Tecnologia de iluminação | LED |
| Referência de medição de fluxo | Sphere |
| Marca CE | Sim |
| Em conformidade com RoHS da UE | Sim |
| Características técnicas da luz | |
| Código da cor | 840 [CCT of 4000K] |
| Ângulo do feixe (Nom.) | 240 ° |
| Fluxo Luminoso | 800 lm |
| Designação da cor | Branco frio (CW) |
| Temperatura de cor correlacionada | 4000 K |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 100 lm/W |
| Consistência da cor | <6 |
| Color rendering index (CRI) | 80 |
| Funcionamento e características elétricas | |
| Frequência de linha | 50 to 60 Hz |
| Frequência de entrada | 50 a 60 Hz |
| Consumo de Energia | 8 W |
| Corrente de lâmpada (Nom.) | 46 mA |
| Tempo de arranque (Nom.) | 0,5 s |
| Tempo de aquecimento até 60% de luz | 0,5 s |
| Fator de potência (Fração) | 0,9 |
| Tensão (Nom.) | 220–240 V |

CorePro tubo LED EM/230V T8

| | |
|---|----------------|
| Alternativa LED para potência da lâmpada fluorescente | 18 W |
| Temperatura | |
| Amplo intervalo de temperatura ambiente | -20 °C a 45 °C |
| T-máxima na caixa (Nom) | 50 °C |
| Controlos e regulação | |
| Regulável | Não |
| Características mecânicas e comportamento | |
| Acabamento da lâmpada | Fosca |
| Material da lâmpada | Vidro |
| Comprimento do produto | 600 mm |
| Formato da lâmpada | T8 |
| Aprovação e aplicação | |
| Classe de Eficiência Energética | F |
| Produto energeticamente eficiente | Sim |

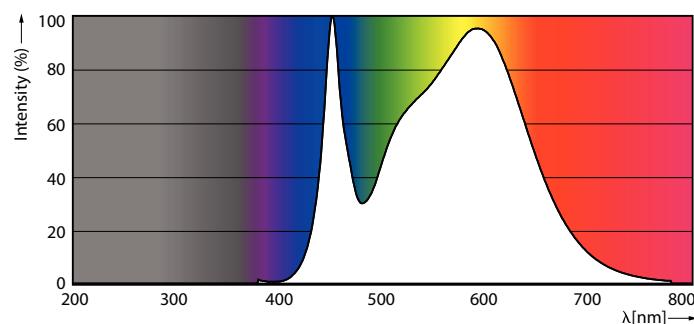
| | |
|---|--|
| Marcas de aprovação | Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur |
| Consumo de energia kWh/1000 h | 8 kWh |
| Número de registo EPREL | 1384716 |
| Dados do produto | |
| Nome de produto da encomenda | CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 |
| Nome do produto completo | CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 |
| Código do produto completo | 871951432531900 |
| Código de encomenda | 32531900 |
| N.º material (12NC) | 929003022102 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| EAN/UPC - Produto/caixa | 8719514325319 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 10 |
| EAN/UPC - Caso | 8719514325326 |

Desenho dimensional

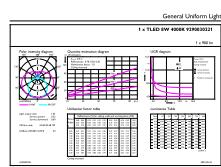


| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---------------------------------|---------|-------|----------|----------|----------|
| CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 588,5 mm | 595,5 mm | 602,5 mm |

Dados fotométricos



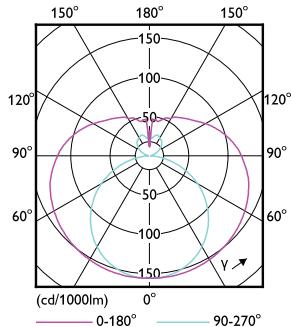
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



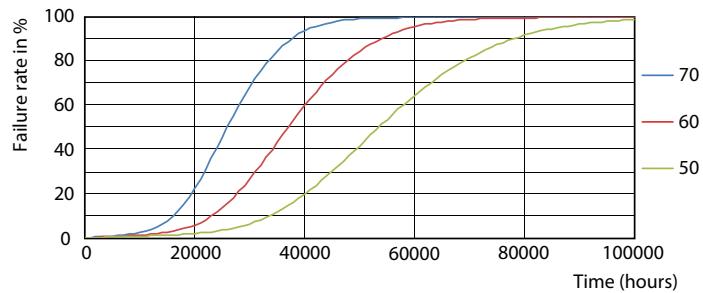
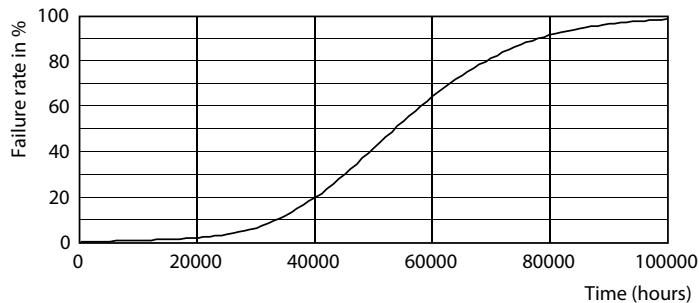
General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

CorePro tubo LED EM/230V T8

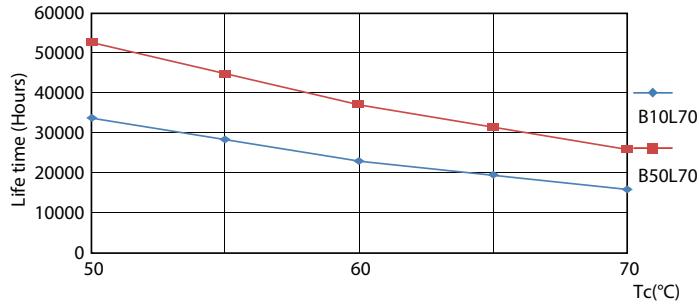
Dados fotométricos



Vida útil

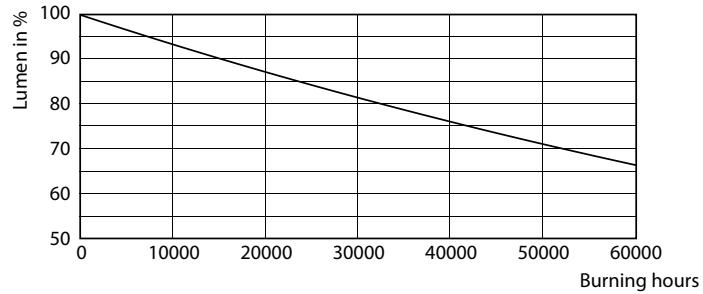


Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

CorePro tubo LED EM/230V T8



© 2023 Signify Holding. Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 15 - Dados sujeitos a alteração