



CorePro LEDtube InstantFit HF

CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G

CorePro LEDtube InstantFit HF é uma solução LED acessível, adequada para a substituição de lâmpadas fluorescentes T8. 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.

Dados do produto

| Informações gerais | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Casquilho | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Vida útil nominal | 30.000 h |
| Ciclo de comutação | 50.000 |
| Tecnologia de iluminação | LED |
| Em conformidade com RoHS da UE | Sim |

| Caraterísticas técnicas da luz | |
|---|--------------------|
| Código da cor | 840 [CCT of 4000K] |
| Fluxo Luminoso | 1.600 lm |
| Designação da cor | Branco frio (CW) |
| Temperatura de cor correlacionada | 4000 K |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 106,00 lm/W |
| Consistência da cor | <6 |
| Color rendering index (CRI) | 83 |
| LLMF no final da vida útil nominal (Nom.) | 70 % |

| Funcionamento e caraterísticas elétricas | |
|--|----------------|
| Frequência de linha | 20000-75000 Hz |
| Frequência de entrada | 20000-75000 Hz |

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Consumo de Energia | 15 W |
| Corrente de lâmpada (Máx.) | 700 mA |
| Corrente de lâmpada (Mín.) | 200 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.) | 30-80 V |

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

| Controlos e regulação | |
|-----------------------|-----|
| Regulável | Não |

| Características mecânicas e compartimento | |
|---|----------|
| Comprimento do produto | 1.200 mm |

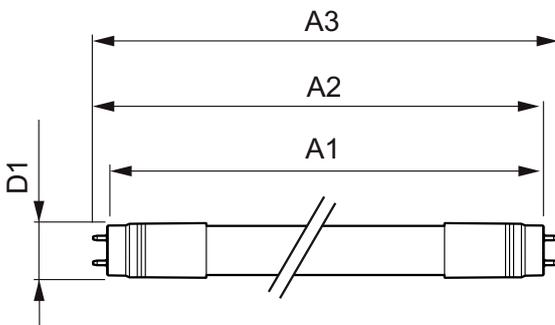
| Aprovação e aplicação | |
|-----------------------------------|-----|
| Produto energeticamente eficiente | Sim |

CorePro LEDtube InstantFit HF

| | |
|--|--|
| Adequado para a iluminação de acentuação | Sim |
| Marcas de aprovação | TUV Marca CE Conformidade com RoHS Certificação KEMA Keur |
| Consumo de energia kWh/1000 h | 19 kWh |
| Dados do produto | |
| Nome de produto da encomenda | CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G |
| Nome do produto completo | CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G |

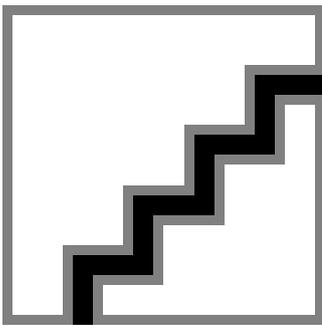
| | |
|---|-----------------|
| Código do produto completo | 871869658127800 |
| Código de encomenda | 58127800 |
| N.º material (12NC) | 929001249902 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| EAN/UPC – Produto/caixa | 8718696581278 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 10 |
| EAN/UPC – Caso | 8718696581285 |

Desenho dimensional

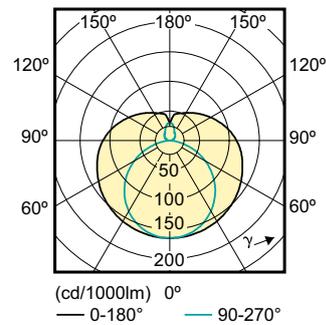


| Product | D | A1 | A2 | A3 |
|---------------------------------------|---------|------------|------------|------------|
| CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G | 27,9 mm | 1.199,4 mm | 1.205,3 mm | 1.213,6 mm |

Dados fotométricos



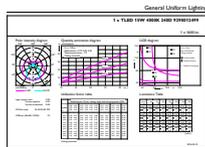
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G

CorePro LEDtube InstantFit HF

Dados fotométricos



General Uniform Lighting - CorePro LEDtube InstantFit HF

General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G

