



CorePro lâmpada LED



CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

Oferecendo uma iluminação de acentuação quente semelhante ao das lâmpadas de halogéneo, os LEDspots são a solução perfeita para iluminação direccionada e apresentam uma grande compatibilidade com transformadores. As lâmpadas LEDspot são compatíveis com a maioria dos equipamentos existentes com suporte GU10/MR16 GU5.3 e são concebidas para substituição de lâmpadas de halogéneo ou incandescentes. As LEDbulbs são compatíveis com instalações existentes com casquilho E27 e são concebidas para substituição de lâmpadas incandescentes. As LEDlamps proporcionam enormes poupanças de energia e reduzem o custo de manutenção.

Dados do produto

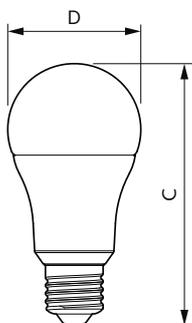
| Informações gerais | | LLMF no final da vida útil nominal (Nom.) | |
|---------------------------------------|--------------------|--|-------------|
| Casquilho | E27 | | 70 % |
| Vida útil nominal | 15.000 h | Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3 | 1 |
| Ciclo de comutação | 50.000 | Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM) | 0,4 |
| Tecnologia de iluminação | LED | Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471 | RG1 |
| Referência de medição de fluxo | Sphere | Funcionamento e características elétricas | |
| Marca CE | Sim | Frequência de linha | 50 to 60 Hz |
| Em conformidade com RoHS da UE | Sim | Frequência de entrada | 50 a 60 Hz |
| Caraterísticas técnicas da luz | | Consumo de Energia | 13 W |
| Código da cor | 840 [CCT of 4000K] | Corrente de lâmpada (Nom.) | 105 mA |
| Ângulo do feixe (Nom.) | 180 ° | Potência equivalente | 100 W |
| Fluxo Luminoso | 1.521 lm | Tempo de arranque (Nom.) | 0,5 s |
| Designação da cor | Branco frio (CW) | Tempo de aquecimento até 60% de luz | 0,5 s |
| Temperatura de cor correlacionada | 4000 K | Fator de potência (Fração) | 0,54 |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 117 lm/W | | |
| Consistência da cor | <6 | | |
| Color rendering index (CRI) | 80 | | |

CorePro lâmpada LED

| | |
|--|----------------|
| Tensão (Nom.) | 220-240 V |
| Temperatura | |
| Ampla intervalo de temperatura ambiente | -20 °C a 45 °C |
| T-máxima na caixa (Nom) | 95 °C |
| Controlos e regulação | |
| Regulável | Não |
| Características mecânicas e compartimento | |
| Acabamento da lâmpada | Fosca |
| Material da lâmpada | Plástico |
| Formato da lâmpada | A60 [A 60 mm] |
| Aprovação e aplicação | |
| Classe de Eficiência Energética | E |
| Consumo de energia kWh/1000 h | 13 kWh |

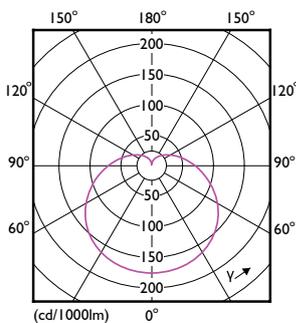
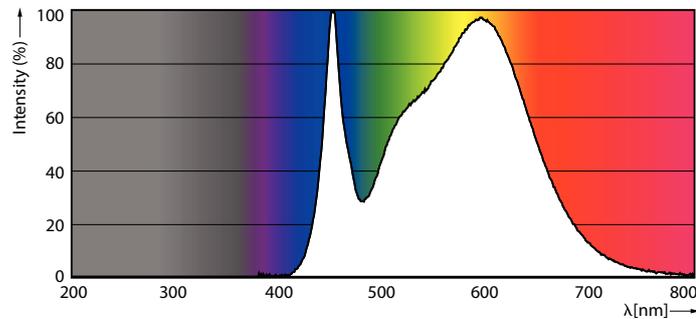
| | |
|---|--|
| Número de registo EPREL | 397616 |
| EyeComfort | Sim |
| Dados do produto | |
| Nome de produto da encomenda | CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840 |
| Nome do produto completo | CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840 |
| Código do produto completo | 872016916909800 |
| Código de encomenda | 16909800 |
| N.º material (12NC) | 929002306908 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| EAN/UPC - Produto/caixa | 8720169169098 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 10 |
| EAN/UPC - Caso | 8720169169104 |

Desenho dimensional



| Product | D | C |
|--|-------|--------|
| CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840 | 60 mm | 120 mm |

Dados fotométricos

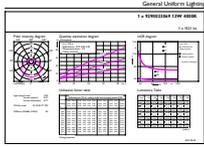


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

CorePro lâmpada LED

Dados fotométricos



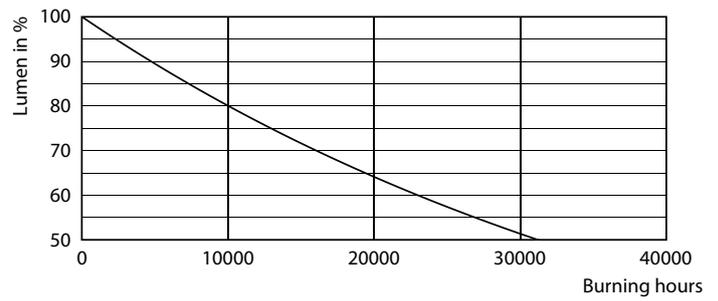
General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

