



Ledinaire SlimDownlight

DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225

Ledinaire SlimDownlight, 19 W, 225 mm, 2000 lm, 4000 K, Abertura de feixe 110°, Branco, IP20/40

A gama LEDINAIRE contém uma seleção de luminárias LED populares prontas a utilizar que são fornecidas com os níveis de qualidade elevados da Philips a um preço competitivo.

Dados do produto

| Informações gerais | |
|--------------------------------|--|
| Fonte de luz substituível | Não |
| Driver incluído | Sim |
| Tipo de motor de fonte de luz | LED |
| Tecnologia de iluminação | LED |
| Escala de valor | Valor |
| Marca CE | Marca CE |
| Período de garantia | 3 anos |
| Marca de inflamabilidade | Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis |
| Em conformidade com RoHS da UE | Sim |

| Caraterísticas técnicas da luz | |
|--------------------------------------|----------|
| Fluxo Luminoso | 2.000 lm |
| Temperatura de cor correlacionada | 4000 K |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 105 lm/W |
| Color rendering index (CRI) | 80 |

| | |
|--|------------------------|
| Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3 | 0,7 |
| Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM) | 0,4 |
| Cor da fonte de luz | 840 branco neutro |
| Tipo de ótica | Abertura de feixe 110° |
| Difusão do feixe de luz da luminária | 110° |
| Classificação de encandeamento unificada CEN | 28 |
| Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471 | RG0 |

| Funcionamento e caraterísticas elétricas | |
|--|-------------|
| Tensão de entrada | 220 a 240 V |
| Frequência de linha | 50 or 60 Hz |
| Frequência de entrada | 50 ou 60 Hz |
| Corrente de irrupção | 4,92 A |
| Consumo de Energia | 19 W |
| Fator de potência (Fração) | 0,9 |

Ledinaire SlimDownlight

| | |
|--|--|
| Ligação | Bloco de ligação por parafuso, 2 polos |
| Número de produtos no MCB de 16 A tipo B | 55 |

Temperatura

| | |
|---|--------------|
| Ampla intervalo de temperatura ambiente | -20 a +40 °C |
|---|--------------|

Controlos e regulação

| | |
|---|---|
| Regulável | Não |
| Driver/unidade de alimentação/transformador | Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado) |
| Fluxo luminoso constante | Não |

Características mecânicas e compartimento

| | |
|---|-------------------|
| Material do corpo | metal/plástico |
| Material refletor | - |
| Cor do compartimento | Branco |
| Comprimento global | 225 mm |
| Largura total | 225 mm |
| Altura total | 27 mm |
| Diâmetro global | 225 mm |
| Dimensões (Altura x largura x profundidade) | 27 x 225 x 225 mm |

Aprovação e aplicação

| | |
|---|--|
| Código de proteção de entrada | IP20/40 [Proteção de dedos, Superfície de emissão] |
| Código de proteção mecânica contra impactos | IK03 [0,3 J] |

| | |
|------------------------|------------------------|
| Classe de proteção IEC | Classe de segurança II |
|------------------------|------------------------|

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Tolerância do fluxo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidade inicial | (0.38, 0.38) SDCM≤5 |
| Tolerância de consumo de energia | +/-10% |

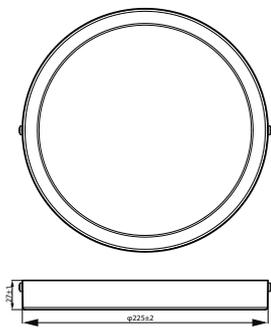
Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)

| | |
|---|-----|
| Manutenção luminica com vida útil média* de | L65 |
| 50 000 h | |

Dados do produto

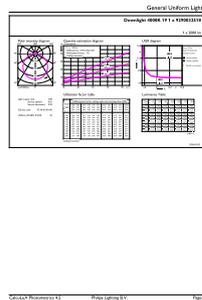
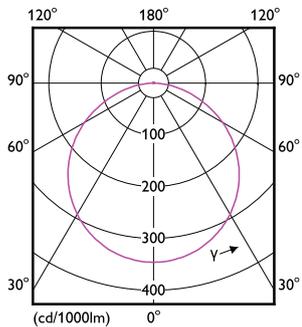
| | |
|---|--|
| Nome de produto da encomenda | DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225 |
| Nome do produto completo | DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225 |
| Código do produto completo | 871951446453700 |
| Código de encomenda | 46453700 |
| N.º material (12NC) | 929003251832 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| EAN/UPC - Produto/caixa | 8719514464537 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 12 |
| EAN/UPC - Caso | 8719514464544 |

Desenho dimensional



Ledinaire SlimDownlight

Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225

General uniform lighting - DN065C G4 LED20/840 19W 220-240V 8-D225

