

CoreLine Pannel G4

RC132V G4 LED34S/830 PSU W60L60 OC

CoreLine Pannel G4, 29 W, 600x600 mm, 3400 lm, 3000 K, UGR19

Quer se trate de um edifício novo ou de um espaço reabilitado, os clientes preferem soluções de iluminação que combinem a iluminação de qualidade com uma substancial poupança de energia e de assistência. A luminária CoreLine painel da família CoreLine LED pode ser utilizada para substituir ponto a ponto as luminárias de fluorescência em aplicações gerais de iluminação com uma superfície de luz uniforme que proporciona uma iluminação e um ambiente agradável. O processo de seleção, instalação e manutenção é muito simples.

Dados do produto

| Informações gerais | | Funcionamento e características elétricas | |
|-----------------------------------|----------------------------------|--|------------------------|
| Fonte de luz substituível | Não | Temperatura de cor correlacionada | 3000 K |
| Número de unidades de equipamento | 1 unidade | Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 117 lm/W |
| Driver incluído | Sim | Color rendering index (CRI) | ≥80 |
| Tecnologia de iluminação | LED | Valor de cintilação (PstLM) | 1 |
| Escala de valor | Performance | Valor do efeito estroboscópico (SVM) | 1,6 |
| Marca CE | Sim | Cor da fonte de luz | 830 branco quente |
| Período de garantia | 5 anos | Tipo de ótica | Ângulo de feixe de 90° |
| Marca de inflamabilidade | - | Difusão do feixe de luz da luminária | 90° |
| Marca ENEC | Marca ENEC | Classificação de encandeamento unificada CEN | 19 |
| Teste de resistência do cabo | Temperatura 650 °C, duração 30 s | | |
| Em conformidade com RoHS da UE | Sim | | |
| Caraterísticas técnicas da luz | | | |
| Fluxo Luminoso | 3.400 lm | Tensão de entrada | 220-240 V |
| Vermelho saturado (R9) | <50 | Frequência de linha | 50 or 60 Hz |
| | | Corrente de irrupção | 5,2 A |
| | | Tempo de irrupção | 0,051 ms |
| | | Consumo de Energia | 29 W |

CoreLine Painel G4

| | |
|--|-------------------------------|
| Fator de potência (Fração) | 0.9 |
| Ligação | Unidade de ligação de 2 polos |
| Cabo | - |
| Número de produtos no MCB de 16 A tipo B | 40 |

Temperatura

| | |
|---|--------------|
| Ampla intervalo de temperatura ambiente | +10 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 | Aço |
| Material refletor | Acrilato |
| Material da ótica | Polistireno |
| Material do difusor ótico | Polistireno |
| Material de fixação | - |
| Cor do compartimento | Branco |
| Acabamento do difusor ótico | Opalino |
| Comprimento global | 595 mm |
| Largura total | 595 mm |
| Altura total | 11 mm |
| Dimensões (Altura x largura x profundidade) | 11 x 595 x 595 mm |

Aprovação e aplicação

| | |
|---|--|
| Código de proteção de entrada | IP20/44 [Proteção de dedos; proteção de fios; à prova de salpicos] |
| Código de proteção mecânica contra impactos | IK03 [0,3 J] |
| Classificação de sustentabilidade | - |
| Classe de proteção IEC | Classe de segurança II |

| | |
|-------------------------|--|
| Segurança fotobiológica | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
|-------------------------|--|

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Tolerância do fluxo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidade inicial | (0.44, 0.41) SDCM ≤3 |
| Tolerância de consumo de energia | +/-10% |

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

| | |
|---|-----|
| Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h | 5 % |
| Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h | L80 |

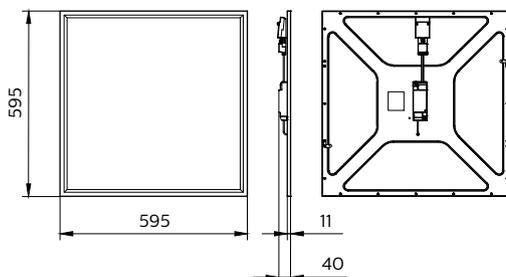
Condições de aplicação

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente de desempenho Tq | 25 °C |
| Adequado para uma comutação aleatória | Não aplicável |

Dados do produto

| | |
|---|------------------------------------|
| Nome de produto da encomenda | RC132V G4 LED34S/830 PSU W60L60 OC |
| Nome do produto completo | RC132V G4 LED34S/830 PSU W60L60 OC |
| Código do produto completo | 871016336042300 |
| Código de encomenda | 36042300 |
| N.º material (12NC) | 911401878680 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| EAN/UPC – Produto/caixa | 8710163360423 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 1 |
| EAN/UPC – Caso | 8710163360423 |

Desenho dimensional



CoreLine Painel G4

