



Ledinaire Campânula

BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR

Ledinaire Campânula, 168 W, D355 mm, 20500 lm, 4000 K, Feixe largo, IP65, IK06

A gama Ledinaire Highbay contém uma seleção de luminárias LED Highbay prontas a utilizar, dotadas dos elevados níveis de qualidade Philips a um preço competitivo. Fiáveis, energeticamente eficientes e de preço acessível. A Ledinaire Highbay permite uma instalação simples e flexível, seja num gancho ou num suporte opcional. Os produtos pode ser instalados com refletores opcionais para reduzir encandeamto.

Dados do produto

| Informações gerais | | Color rendering index (CRI) | |
|--------------------------------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|
| Fonte de luz substituível | Sim | | >80 |
| Número de unidades de equipamento | 1 unidade | Cor da fonte de luz | 840 branco neutro |
| Driver incluído | Sim | Tipo de ótica | Feixe largo |
| Tecnologia de iluminação | LED | Difusão do feixe de luz da luminária | 90° |
| Escala de valor | Valor | Classificação de encandeamto unificada | Not applicable |
| Marca CE | Marca CE | CEN | |
| Período de garantia | 3 anos | Funcionamento e características elétricas | |
| Marca de inflamabilidade | - | Tensão de entrada | 220 a 240 V |
| Marca ENEC | - | Frequência de linha | 50 or 60 Hz |
| Teste de resistência do cabo | Temperatura 650 °C, duração 30 s | Consumo de energia CLO inicial | - W W |
| Em conformidade com RoHS da UE | Sim | Corrente de irrupção | 54 A |
| Caraterísticas técnicas da luz | | Tempo de irrupção | 0,75 ms |
| Fluxo Luminoso | 20.500 lm | Consumo de Energia | 168 W |
| Temperatura de cor correlacionada | 4000 K | Fator de potência (Fração) | 0.9 |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 122 lm/W | Ligação | Unidade de ligação de 3 polos |
| | | Cabo | Cabo de 0,3 m com conector, 3 polos |

Ledinaire Campânula

| | |
|--|---|
| Número de produtos no MCB de 16 A tipo B | 6 |
|--|---|

Temperatura

| | |
|---|--------------|
| Ampla intervalo de temperatura ambiente | -20 a +45 °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 | Alumínio fundido ADC1 - grau de liga (EN AC-47100) |
| Material refletor | - |
| Material da ótica | Polycarbonato |
| Material do difusor ótico | Polycarbonato |
| Material de fixação | Aço |
| Cor do compartimento | Cinza |
| Acabamento do difusor ótico | Mate |
| Altura total | 93 mm |
| Diâmetro global | 355 mm |

Aprovação e aplicação

| | |
|---|--|
| Código de proteção de entrada | IP65 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato] |
| Código de proteção mecânica contra impactos | IK06 [1 J] |
| Classificação de sustentabilidade | - |
| Classe de proteção IEC | Classe de segurança I |
| Segurança fotobiológica | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |

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)

| | |
|---|-------|
| Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h | 7,5 % |
| Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h | L70 |

Condições de aplicação

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Temperatura ambiente de desempenho Tq | 35 °C |
| Adequado para uma comutação aleatória | Não |

Dados do produto

| | |
|---|---------------------------------|
| Nome de produto da encomenda | BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR |
| Nome do produto completo | BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR |
| Código do produto completo | 871951452404000 |
| Código de encomenda | 52404000 |
| N.º material (12NC) | 911401642307 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| EAN/UPC – Produto/caixa | 8719514524040 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 1 |
| EAN/UPC – Caso | 8719514524040 |

Desenho dimensional



