



# eW Cove MX Powercore

**eW Cove MX Powercore, 3000 K, 125° x 120° Beam Angle, 12.5 W/ft, 305 mm (1 ft)**

eW Cove MX Powercore, 3000 K, 125° x 120° Beam Angle, 12.5 W/ft, 305 mm (1 ft)

Com elevada saída de luz, abertura de fecho ampla e uma gama de opções de temperaturas de cores, o eW Cove MX Powercore é indicado para iluminação de destaque e indireta. Este produto excede a performance. Seu desempenho excede o de lâmpadas fluorescentes comparáveis, reduzindo custos de manutenção e energia. A tecnologia Powercore integrada garante um controle rápido, eficiente e preciso com conexão direta à tensão de rede, eliminando a necessidade de fontes de alimentação externas. O uso de fiação padrão simplifica drasticamente a instalação e ajuda a reduzir o custo total do sistema.

## Dados do produto

| Informações gerais                          |                                          | Proteção/Classe IEC           |                 |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| Número de fontes de luz                     | 10 [ 10 pcs]                             | Pronto para instalar          | CL I (I)        |
| Código da família das lâmpadas              | LED-HB [ LED High Brightness]            | Descrição do tipo             | KIT             |
| Cor da fonte de luz                         | WW                                       | Marca CE                      | Não [ -]        |
| Fonte de luz substituível                   | Não                                      | Marca UL                      | CE              |
| Driver/unidade de alimentação/transformador | PSR [ Regulagem da fonte de alimentação] | Marca CCC                     | UL and cUL mark |
| Controlador incluído                        | Sim                                      |                               | CCC             |
| Tipo de ótica                               | WB [ Facho largo]                        | Dados elétricos e de operação |                 |
| Tipo de acessório de lente/difusor ótico    | PC [ Bojo/tampa de policarbonato]        | Tensão de entrada             | 100-277 V       |
| Difusão do fecho da luz da luminária        | 125° x 120°                              | Frequência de entrada         | 50 a 60 Hz      |

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| <b>Controles e dimerização</b> |     |
| Regulável                      | Sim |

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| <b>Dados mecânicos e de compartimento</b> |                   |
| Material do compartimento                 | Aluminum die-cast |
| Material de óptica                        | PC                |
| Material de lente/tampa óptica            | PC                |
| Comprimento                               | 305 mm            |
| Cor                                       | Branco            |

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| <b>Aprovação e aplicação</b>  |              |
| Código de proteção de entrada | IP20 [ IP20] |
| Marca FCC                     | FCC Class B  |

|                                                |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| <b>Desempenho inicial (compatível com IEC)</b> |           |
| Fluxo luminoso inicial                         | 534 lm    |
| Eficiência da luminária LED inicial            | 45,3 lm/W |
| Temperatura de cor correlacionada inicial      | 3000 K    |
| Índice de reprodução de cor inicial            | 83        |
| Potência de entrada inicial                    | 12.5 W    |

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| <b>Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)</b> |        |
| Manutenção luminica 50% a 25°C calculada                 | 100000 |
| Manutenção luminica - 50% a 25°C reportada               | 65000  |
| Manutenção luminica 50% a 50°C calculada                 | 100000 |
| Manutenção luminica - 50% a 50°C reportada               | 65000  |

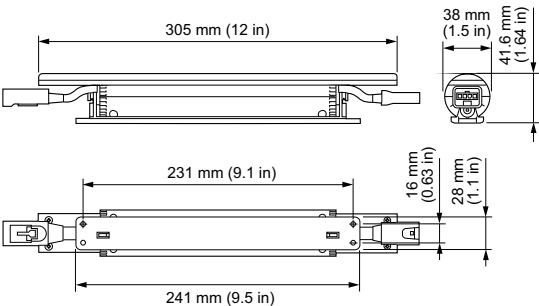
|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Manutenção luminica 70% a 25°C calculada   | 100000 |
| Manutenção luminica - 70% a 25°C reportada | 65000  |
| Manutenção luminica 70% a 50°C calculada   | 100000 |
| Manutenção luminica - 70% a 50°C reportada | 65000  |

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| <b>Condições de aplicação</b>         |                              |
| Intervalo de temperatura ambiente     | -20 a +50 °C                 |
| Nível de regulação máximo             | 10% (depends on dimmer, ELV) |
| Adequado para uma comutação aleatória | Sim                          |

|                                         |                                                                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dados do produto</b>                 |                                                                                |
| Código do produto completo              | 871829137626299                                                                |
| Nome de produto da encomenda            | BCX416 10xLED-HB/3000 100-277V WB                                              |
| EAN/UPC – Produto                       | 8718291376262                                                                  |
| Código de encomenda                     | 523-000050-18                                                                  |
| Código local                            | 910503701727                                                                   |
| Numerador — Quantidade por embalagem    | 1                                                                              |
| Numerador SAP — Embalagens por exterior | 20                                                                             |
| Nº do material (12NC)                   | 910503701727                                                                   |
| Copiar peso líquido (peça)              | 0,400 kg                                                                       |
| Número de catálogo                      | 523-000050-18                                                                  |
| Descrição do número de catálogo         | eW Cove MX Powercore, 3000 K, 125° x 120° Beam Angle, 12.5 W/ft, 305 mm (1 ft) |



Desenho dimensional



BCX416 10xLED-HB/3000 100-277V WB

