



# eW Graze MX Powercore

**eW Graze MX Powercore, 2700 K, 30° x 60° Beam Angle, 610 mm (2 ft)**

eW Graze MX Powercore, 2700 K, 30° x 60° Beam Angle, 610 mm (2 ft)

Muitas estruturas arquitectónicas necessitam de um equipamento linear com capacidade de iluminação de vários pisos com afastamento mínimo. Os proprietários/utilizadores finais necessitam de um produto controlável com capacidade para iluminação dinâmica, de modo a atrair a atenção para os respectivos estabelecimentos e realçar as respectivas marcas. Graze MX Powercore tem uma capacidade de iluminação superior a 20 metros com distâncias de afastamento muito reduzidas. A tecnologia Powercore permite a instalação simples e a grandes distâncias do produto.

## Dados do produto

| Informações gerais                   |                               | Vida útil até 70% do fluxo luminoso |                    |
|--------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| Código da família das lâmpadas       | LED-HB [ LED High Brightness] | 60000 h                             |                    |
| Cor da fonte de luz                  | Branco quente                 | Dados elétricos e de funcionamento  |                    |
| Fonte de luz substituível            | false                         | Tensão de entrada                   | 100-277 V          |
| Controlador incluído                 | true                          | Frequência de entrada               | 50 a 60 Hz         |
| Difusão de feixe da luz da luminária | 30° x 60°                     | Controles e regulação               |                    |
| Classe de proteção IEC               | Classe de segurança I         | Regulável                           | true               |
| Marca CE                             | CE                            | Dados mecânicos e de revestimento   |                    |
| Marca UL                             | UL/cUL                        | Material do compartimento           | Alumínio extrudido |
| Vida útil até 50% do fluxo luminoso  | 60000 h                       |                                     |                    |

## eW Graze MX Powercore

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Material de lente/difusor ótico | Polycarbonato |
| Comprimento                     | 609 mm        |

### Aprovação e aplicação

|                                             |                                                           |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Código de proteção de entrada               | IP66 [ Proteção contra penetração de pó, à prova de jato] |
| Código de proteção mecânica contra impactos | IK10 [ IK10]                                              |
| Standard de vibração                        | Complies with ANSI C136.31, 3G                            |
| Classificação de vibração                   | Complies with ANSI C136.31, 3G                            |

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Fluxo luminoso inicial (fluxo de sistema) | 1230 lm   |
| Eficiência da luminária LED inicial       | 45,9 lm/W |
| Temperatura de cor correlacionada inicial | 2700 K    |
| Índice de restituição cromática inicial   | >80       |
| Potência de entrada inicial               | 28 W      |

### Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

|                                             |       |
|---------------------------------------------|-------|
| 50% de manutenção luminica a 25 °C relatada | 60000 |
| 50% de manutenção luminica a 50 °C relatada | 60000 |
| 70% de manutenção luminica a 25 °C relatada | 60000 |

|                                             |       |
|---------------------------------------------|-------|
| 70% de manutenção luminica a 50 °C relatada | 60000 |
|---------------------------------------------|-------|

### Condições de aplicação

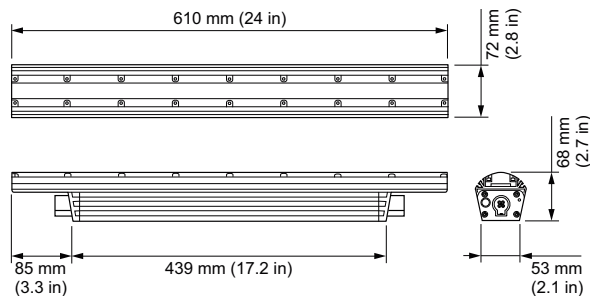
|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Intervalo de temperatura ambiente | -20 to +50°C |
|-----------------------------------|--------------|

### Dados do produto

|                                           |                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Código do produto completo                | 871829161037399                                                    |
| Nome de produto da encomenda              | BCS419 30x60/2700 L609                                             |
| EAN/UPC – Produto                         | 8718291610373                                                      |
| Código de encomenda                       | 523-000080-24                                                      |
| Numerador SAP – Quantidade por embalagem  | 1                                                                  |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 4                                                                  |
| Material SAP                              | 910503703712                                                       |
| Copiar peso líquido (peça)                | 2,700 kg                                                           |
| Número de catálogo                        | 523-000080-24                                                      |
| Descrição do número de catálogo           | eW Graze MX Powercore, 2700 K, 30° x 60° Beam Angle, 610 mm (2 ft) |



## Desenho dimensional



BCS419 30x60/2700 L609

