



# eW Graze QLX Powercore

BCS427 9/5500 L609

eW Graze QLX Powercore, 5500 K, 9° x 9° Beam Angle, 610 mm (2 ft)

Muitas estruturas arquitectónicas necessitam de um equipamento linear com capacidade de iluminação de vários pisos com afastamento mínimo e consumo de energia reduzido. 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 QLX Powercore tem uma capacidade de iluminação superior a 10 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                       |                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------|
| Código da família das lâmpadas           | LED-HB [ LED High Brightness]     |
| Cor da fonte de luz                      | Branco frio                       |
| Fonte de luz substituível                | false                             |
| Controlador incluído                     | true                              |
| Tipo de acessório de lente/difusor ótico | PCC [ Policarbonato transparente] |
| Difusão de feixe da luz da luminária     | 9° x 9°                           |
| Classe de proteção IEC                   | Classe de segurança I             |
| Marca CE                                 | CE                                |
| Marca UL                                 | UL/cUL                            |
| Vida útil até 70% do fluxo luminoso      | 100000 h                          |

| Dados elétricos e de funcionamento |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Tensão de entrada                  | 100-277 V          |
| Frequência de entrada              | 50 a 60 Hz         |
| Controles e regulação              |                    |
| Regulável                          | true               |
| Dados mecânicos e de revestimento  |                    |
| Material do compartimento          | Alumínio extrudido |
| Material de lente/difusor ótico    | Policarbonato      |
| Comprimento                        | 609 mm             |
| Cor                                | ALU                |

eW Graze QLX Powercore

|                                                   |                                                           |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 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)           |                                                           |
| Temperatura de cor correlacionada inicial         | 5500 K                                                    |
| 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                 | -40 to +50°C                                              |

|                                           |                                                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Dados do produto                          |                                                                   |
| Código do produto completo                | 871829161120299                                                   |
| Nome de produto da encomenda              | BCS427 9/5500 L609                                                |
| EAN/UPC – Produto                         | 8718291611202                                                     |
| Código de encomenda                       | 523-000081-17                                                     |
| Numerador SAP – Quantidade por embalagem  | 1                                                                 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 4                                                                 |
| Material SAP                              | 910503703764                                                      |
| Peso líquido SAP (Peça)                   | 2,700 kg                                                          |
| Número de catálogo                        | 523-000081-17                                                     |
| Descrição do número de catálogo           | eW Graze QLX Powercore, 5500 K, 9° x 9° Beam Angle, 610 mm (2 ft) |



Desenho dimensional

