



# eW Cove MX Powercore

**eW Cove MX Powercore, 4000 K, 125° x 120° Beam Angle, 12.5 W/ft, 305 mm (1 ft)**

eW Cove MX Powercore, 4000 K, 125° x 120° Beam Angle, 12.5 W/ft, 305 mm (1 ft)

eW Cove MX Powercore ofrece la mayor potencia luminica de la línea de luces lineales de color blanco puro para foseados Color Kinetics. eW Cove MX Powercore se puede utilizar para iluminación de acento e iluminación general indirecta, así como para toda la variedad de aplicaciones de pared y hendidura de techo. eW Cove MX Powercore iguala o supera el rendimiento comparada a luces de hendidura fluorescentes lineales a la vez que reduce los costos de instalación, energía y mantenimiento. eW Cove MX Powercore ofrece a los compradores con conciencia del medio ambiente una solución de iluminación ecológica y de eficiencia energética sin disminuir la calidad o cantidad de luz.

## Datos del producto

| Funcionamiento de emergencia                 |                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Cantidad de fuentes de luz                   | 10 piezas                            |
| Código de la línea de lámparas               | LED-HB [ LED High Brightness]        |
| Color de la fuente de luz                    | Blanco neutro                        |
| Fuente de luz reemplazable                   | No                                   |
| Controlador/unidad de potencia/transformador | Fuente de alimentación reguladora    |
| Controlador incluido                         | Si                                   |
| Tipo óptico                                  | Haz de luz ancho                     |
| Tipo de cubierta/lente óptico                | Recipiente/cubierta de policarbonato |
| Ampliación de haz de luz de la luminaria     | 125° x 120°                          |

| Clase de protección IEC      |  | Clase de seguridad I |
|------------------------------|--|----------------------|
| Marca CE                     |  | Marca CE             |
|                              |  |                      |
| Mecánicos y de carcasa       |  |                      |
| Tensión de entrada           |  | 100 a 277 V          |
| Frecuencia de entrada        |  | 50 a 60 Hz           |
|                              |  |                      |
| Controles y regulación       |  |                      |
| Con regulación de intensidad |  | Si                   |

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Datos técnicos de la luz          |                             |
| Material de la carcasa            | Aluminio moldeado a presión |
| Material de cubierta/lente óptico | Polycarbonato               |
| Longitud                          | 305 mm                      |
| Color                             | Blanco                      |

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Aprobación y aplicación         |                                   |
| Código de protección de ingreso | IP20 [ Protección para los dedos] |
| Marca FCC                       | FCC Class B                       |

|                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------|-----------|
| Información general                                         |           |
| Flujo luminoso inicial                                      | 696 lm    |
| Flujo luminoso inicial a una temperatura de color de 4000 K | 696 lm    |
| Eficacia de la luminaria LED inicial                        | 53.1 lm/W |
| Temperatura de color correlacionada inic.                   | 4000 K    |
| Índice de reproducción de color inic.                       | 83        |
| Potencia de entrada inicial                                 | 12.5 W    |

|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)       |        |
| 50 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados | 100000 |
| 50 % de mantenimiento lumínico a 25 °C informados | 65000  |
| 50 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados | 100000 |
| 50 % de mantenimiento lumínico a 50 °C informados | 65000  |
| 70 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados | 100000 |
| 70 % de mantenimiento lumínico a 25 °C informados | 65000  |

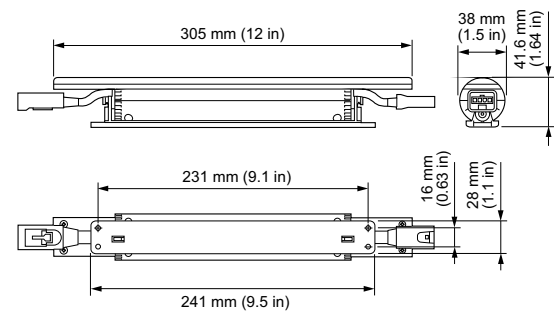
|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| 70 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados | 100000 |
| 70 % de mantenimiento lumínico a 50 °C informados | 65000  |

|                                               |                                                 |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Condiciones de aplicación                     |                                                 |
| Rango de temperatura ambiente                 | -20 a +50 °C                                    |
| Nivel de regulación máximo                    | 10 % (depende del regulador de intensidad, ELV) |
| Apta para aplicaciones de alternado aleatorio | Sí                                              |

|                                      |                                                                                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Datos de producto                    |                                                                                |
| Código del producto completo         | 871829137628699                                                                |
| Nombre del producto del pedido       | BCX416 10xLED-HB/4000 100-277V WB                                              |
| EAN/UPC: producto                    | 8718291376286                                                                  |
| Código del pedido                    | 523-000050-20                                                                  |
| Código local                         | 296681                                                                         |
| Numerador SAP: cantidad por paquete  | 1                                                                              |
| Numerador: paquetes por caja externa | 20                                                                             |
| N.º de material (12NC)               | 910503701729                                                                   |
| Copiar peso neto (pieza)             | 0.400 kg                                                                       |
| Número del catálogo                  | 523-000050-20                                                                  |
| Descripción del número del catálogo  | eW Cove MX Powercore, 4000 K, 125° x 120° Beam Angle, 12.5 W/ft, 305 mm (1 ft) |



Plano de dimensiones



BCX416 10xLED-HB/4000 100-277V WB

