

## CONCEPT LINEA 35 /E L2810 HF 830 L MID/END

90709L020EL0398

ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA



## Distribución de la luz



L=2810mm

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Áreas de Aplicación:** Arquitectural, Oficinas, Hoteles y viviendas, Espacios públicos, Tiendas, Arte y Cultura, Educación, Salud y bienestar

**Tipo de Aplicación:** Empotrar

**Fuente de Alimentación Incluida:** Sí

**Fuente de Alimentación:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

## CONCEPT LINEA 35 /E L2810 HF 830 L MID/END

## CARACTERÍSTICAS

**Tipología de la Luminaria:** Luminaria lineal

**Módulo de la Luminaria:** Intermedio / Final (MID/END)

**Clase de Aislamiento:** I

**Índice de Protección (IP):** 40

**Temperatura Ambiente de Funcionament (°C):** ]-5, 25[

**Sistema de Fijación:** Niveladores

**Espesor del techo (mm):** 1-25

**Garantía (años):** 5

**Punto de Entrada del Cable de Alimentación:** Atrás

## MATERIALES

**Material del Cuerpo:** Perfil de aluminio extruido

**Acabado:** Pintado en epoxi-poliéster

**Color:** Autumn (L)

**Resistencia al Hilo Incandescente (°C):** 960

## SISTEMA ÓPTICO

**Sistema Óptico:** bFLEX - Difusor opal

**Distribución de la Luz:** Directa

**Haz de Luz (°):** 111

## DADOS TÉCNICOS

**Fuente de Luz:** LED

**Potencia Total (W):** 83

**Tensión de Red:** 220-240V-50/60Hz

**Factor de Potencia ( $\lambda$ ):** 0,99

**Flujo Luminoso de la Luminaria (lm):** 8014

**Eficacia de la Luminaria (lm/W):** 97

**Vida Útil Media del LED:** 70.000h @ L90, B10, Ta 25°C

**CCT - Temperatura de Color (K):** 3000

**Índice de Reproducción Cromática (CRI):** >80

**Tolerancia Cromática (MacAdam step):** <3

**Forward Voltage Range del Módulo LED (VF):** 24V DC

**Dimming de la Fuente de Alimentación:** ON/OFF

**Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16:** <30

## DIMENSIONES

**L - Longitud (mm):** 2810

**W - Anchura (mm):** 58

**H - Altura (mm):** 99.5

**H - Altura de Empotramiento (mm):** 100

## NOTAS

- Para completar el producto individual es necesario añadir difusor bFLEX y Start Kit. Por favor solicítelo por separado;
- Para completar una línea, es necesario un difusor bFLEX, Start Kit y kit de unión. Por favor solicítelo por separado;
- Las dimensiones no incluyen Start Kit. Para completar la dimensión empotrada de la línea, incremente 6 mm a la longitud de corte;
- Para dimensiones de corte, consulte las instrucciones de montaje del producto o en nuestro sitio web;
- El nivel de ruido es inferior a 20 dB, inferior al nivel medio de ruido en entornos como bibliotecas y salas de lectura.