

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

90709L020EL0398

ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL



## Distribuição de luz



L=2810mm

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**Áreas de Aplicação:** Arquitetural, Escritórios, Hotéis e habitação, Espaços públicos, Retalho, Arte e Cultura, Educação, Saúde e bem-estar

**Tipo de Aplicação:** Encastrar

**Fonte de Alimentação Incluída:** Sim

**Fonte de Alimentação:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

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

## CARACTERÍSTICAS

**Tipologia da Luminária:** Luminária linear

**Módulo da Luminária:** Intermédio / Fim (MID/END)

**Classe de Isolamento:** I

**Índice de Proteção (IP):** 40

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

**Sistema de Fixação:** Niveladores

**Espessura de Teto (mm):** 1-25

**Garantia (anos):** 5

**Ponto de Entrada do Cabo de Alimentação:** Atrás

## MATERIAIS

**Material do Corpo:** Perfil de alumínio extrudido

**Acabamento:** Revestido a epóxi-poliéster

**Cor:** Autumn (L)

**Resistência ao Fio Incandescente (°C):** 960

## SISTEMA ÓTICO

**Sistema Ótico:** bFLEX - Difusor opalino

**Distribuição de Luz:** Direta

**Feixe de Luz (°):** 111

## DADOS TÉCNICOS

**Fonte de Luz:** LED

**Potência Total (W):** 83

**Tensão de Rede:** 220-240V-50/60Hz

**Fator de Potência ( $\lambda$ ):** 0,99

**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 8014

**Eficácia da Luminária (lm/W):** 97

**Vida Útil Média do LED:** 70.000h @ L90, B10, Ta 25°C

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

**Índice de Restituição de Cor (CRI):** >80

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

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

**Dimming da Fonte de Alimentação:** ON/OFF

**Número de Luminárias em Magnetic Circuit Braker B16:** <30

## DIMENSÕES

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

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

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

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

## NOTAS

- Para completar o produto individual é necessário encomendar difusor bFLEX e start kit em separado;
- Para completar a linha é necessário encomendar difusor bFLEX, start kit e kit de união em separado;
- Dimensões não incluem start kit. Adicione 6 mm ao comprimento de corte para completar a dimensão de encastre da linha;
- Para obter as dimensões de corte, consulte as instruções de montagem do produto ou o nosso site;
- O nível de ruído é inferior a 20 dB, ficando abaixo do ruído médio de ambientes como bibliotecas e salas de leitura.