

## CORA /E L90W30 2 BOPTICS HF 830 B LO

90726L290EB0300

## ILUMINAÇÃO TÉCNICA



## Distribuição de luz



L=897mm

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**Áreas de Aplicação:** Escritórios, Educação, Saúde e bem-estar**Tipo de Aplicação:** Encastrar**Fonte de Alimentação Incluída:** Sim**Fonte de Alimentação:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

## CORA /E L90W30 2 BOPTICS HF 830 B LO

## CARACTERÍSTICAS

**Tipologia da Luminária:** Luminária rectangular**Módulo da Luminária:** Individual**Classe de Isolamento:** II**Índice de Proteção (IP):** 20**Temperatura Ambiente de Funcionamento (°C):** ]-5, 25[**Espessura de Teto (mm):** 1-25**Garantia (anos):** 5**Ponto de Entrada do Cabo de Alimentação:** Atrás

## MATERIAIS

**Material do Corpo:** Chapa de aço**Acabamento:** Revestido a epóxi-poliéster**Cor:** Preto (B)**Resistência ao Fio Incandescente (°C):** 650

## SISTEMA ÓTICO

**Sistema Ótico:** bOPTICS - Refletor simétrico**Distribuição de Luz:** Direta**Feixe de Luz (°):** 44

## DADOS TÉCNICOS

**Fonte de Luz:** LED**Potência Total (W):** 19**Tensão de Rede:** 220-240V-50/60Hz**Fator de Potência ( $\lambda$ ):** 0,95**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 2500**Eficácia da Luminária (lm/W):** 132**Unified Glare Rating (UGR):** <10**Vida Útil Média do LED:** 80.000h @ 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):** 32,6**Dimming da Fonte de Alimentação:** ON/OFF**Sistema Central de Baterias (VDC):** 176-280**Número de Luminárias em Magnetic Circuit Braker B16:** <30**Corrente de Irrupção (A):** 15**Duração de Impulso ( $\mu$ s):** 100

## DIMENSÕES

**L - Comprimento (mm):** 897**W - Largura (mm):** 297**H - Altura (mm):** 27.2**D - Dimensões de Encastre (mm):** 872x272**H - Altura de Encastre (mm):** 79**Peso Líquido (kg):** 2.6

## NOTAS

• Para versão de encastrar sob teto de pladur é necessário encomendar kit encastrar (x4) em separado.