

## REBA 50 BOPTICS INT L0638 SYM BOPTICS HF 830 W HO

90747L002EW0300

SISTEMAS E PERFIS DE ALUMÍNIO



## Distribuição de luz



L=637mm

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

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

**Tipo de Aplicação:** Saliente, Suspensa

**Fonte de Alimentação Incluída:** Não

## REBA 50 BOPTICS INT L0638 SYM BOPTICS HF 830 W HO

## CARACTERÍSTICAS

**Tipologia da Luminária:** Luminária linear

**Módulo da Luminária:** Individual

**Classe de Isolamento:** I

**Índice de Proteção (IP):** 40

**Temperatura Ambiente de Funcionamento (°C):** ]-5, 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:** Branco (W)

**Resistência ao Fio Incandescente (°C):** 650

## SISTEMA ÓTICO

**Sistema Ótico:** bOPTICS - Refletor simétrico

**Distribuição de Luz:** Direta

**Feixe de Luz (°):** 45

## DADOS TÉCNICOS

**Fonte de Luz:** LED

**Potência Total (W):** 12

**Tensão de Rede:** 220-240V-50/60Hz

**Fator de Potência ( $\lambda$ ):** 0,89

**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 1422

**Eficácia da Luminária (lm/W):** 119

**Unified Glare Rating (UGR):** <10

**Vida Útil Média do LED:** 80.000h @ L90, B10, Ta 25°C

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

**Segurança fotobiológica de acordo com IEC 62471:** Não Disponível

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

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

**Forward Voltage Range Módulo LED (VF):** 33,7

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

**Sistema Central de Baterias (VDC):** 176-280

**Número de Luminárias em Magnetic Circuit Braker B16:** <62

**Corrente de Irrupção (A):** 20

**Duração de Impulso ( $\mu$ s):** 161

## DIMENSÕES

**L - Comprimento (mm):** 637

**W - Largura (mm):** 46.5

**H - Altura (mm):** 66.5

## NOTAS

- Para completar o produto é necessário encomendar o perfil interior em separado;
- Para versão suspensa é necessário encomendar suspensão, cabo e caixa de alimentação em separado.