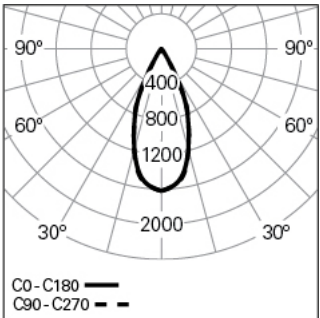


CORA /E L90W30 2 BOPTICS HF 830 B HO  
ILUMINAÇÃO TÉCNICA

90729L290EB0300



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 HO

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): 30  
Tensão de Rede: 220-240V-50/60Hz  
Fator de Potência ( $\lambda$ ): 0,96  
Fluxo Luminoso da Luminária (lm): 3624  
Eficácia da Luminária (lm/W): 121  
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): 33,7  
Dimming da Fonte de Alimentação: ON/OFF  
Sistema Central de Baterias (VDC): 176-280  
Número de Luminárias em Magnetic Circuit Braker B16: <25  
Corrente de Irrupção (A): 8  
Duração de Impulso ( $\mu$ s): 48

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.