

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

90729L290EB0300



Distribución de la luz



L=897mm

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Áreas de Aplicación: Oficinas, Educación, Salud y bienestar  
Tipo de Aplicación: Empotrar  
Fuente de Alimentación Incluida: Sí  
Fuente de Alimentación: Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

CORA /E L90W30 2 BOPTICS HF 830 B HO

CARACTERÍSTICAS

Tipología de la Luminaria: Luminaria rectangular  
Módulo de la Luminaria: Individua  
Clase de Aislamiento: II  
Índice de Protección (IP): 20  
Temperatura Ambiente de Funcionament (°C): ]-5, 25[  
Espesor del techo (mm): 1-25  
Garantía (años): 5  
Punto de Entrada del Cable de Alimentación: Atrás

MATERIALES

Material del Cuerpo: Chapa de acero  
Acabado: Pintado en epoxi-poliéster  
Color: Negro (B)  
Resistencia al Hilo Incandescente (°C): 650

SISTEMA ÓPTICO

Sistema Óptico: bOPTICS - Reflector simétrico  
Distribución de la Luz: Directa  
Haz de Luz (°): 44

DADOS TÉCNICOS

Fuente de Luz: LED

Potencia Total (W): 30  
Tensión de Red: 220-240V-50/60Hz  
Factor de Potencia ( $\lambda$ ): 0,96  
Flujo Luminoso de la Luminaria (lm): 3624  
Eficacia de la Luminaria (lm/W): 121  
Unified Glare Rating (UGR): <10  
Vida Útil Media del LED: 80.000h @ 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): 33,7  
Dimming de la Fuente de Alimentación: ON/OFF  
Sistema Central de Baterías (VDC): 176-280  
Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16: <25  
Corriente de Irrupción (A): 8  
Duración de Impulso ( $\mu$ s): 48

DIMENSIONES

L - Longitud (mm): 897  
W - Anchura (mm): 297  
H - Altura (mm): 27.2  
D - Dimensiones de Empotramiento (mm): 872x272  
H - Altura de Empotramiento (mm): 79  
Peso Neto (kg): 2.6

NOTAS

• Para la versión de empotrar bajo techo de cartón yeso, debe pedirse por separado un kit de empotrar (x4).