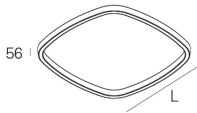


CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX HF 830 R  
ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90704L027ER0300



Distribución de la luz



L=1126mm

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Áreas de Aplicación:** Arquitectural, Oficinas, Hoteles y viviendas, Espacios públicos, Tiendas, Arte y Cultura, Educación, Salud y bienestar  
**Tipo de Aplicación:** Superficie, Suspende  
**Fuente de Alimentación Incluida:** Sí  
**Fuente de Alimentación:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX HF 830 R

CARACTERÍSTICAS

**Tipología de la Luminaria:** Luminaria cuadrada  
**Clase de Aislamiento:** I  
**Índice de Protección (IP):** 40  
**Temperatura Ambiente de Funcionamiento (°C):** -5, 25[  
**Garantía (años):** 5  
**Punto de Entrada del Cable de Alimentación:** Atrás

MATERIALES

**Material del Cuerpo:** Perfil de aluminio extruido  
**Acabado:** Pintado en epoxi-poliéster  
**Color:** Rusty chain (R)  
**Resistencia al Hilo Incandescente (°C):** 960

SISTEMA ÓPTICO

**Sistema Óptico:** bFLEX - Difusor opal  
**Distribución de la Luz:** Directa  
**Haz de Luz (°):** 111

DADOS TÉCNICOS

**Fuente de Luz:** LED  
**Potencia Total (W):** 112

**Tensión de Red:** 220-240V-50/60Hz  
**Factor de Potencia ( $\lambda$ ):** 0,98  
**Flujo Luminoso de la Luminaria (lm):** 10151  
**Eficacia de la Luminaria (lm/W):** 91  
**Unified Glare Rating (UGR):** <25  
**Vida Útil Media del LED:** 70.000h @ 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):** 24  
**Dimming de la Fuente de Alimentación:** ON/OFF  
**Sistema Central de Baterías (VDC):** 280-373  
**Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16:** <15

DIMENSIONES

**L - Longitud (mm):** 1126  
**W - Anchura (mm):** 1126  
**H - Altura (mm):** 56

NOTAS

- Para la versión suspendida, es necesario pedir suspensiones, cable y base de alimentación por separado;
- El nivel de ruido es inferior a 20 dB, inferior al nivel medio de ruido en entornos como bibliotecas y salas de lectura.