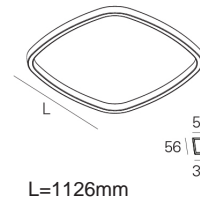
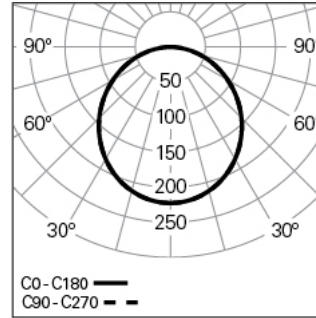


**CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX DALI 840 7**  
ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

**90704L027H70000**



**Distribución de la luz**



**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, Suspender  
**Fuente de Alimentación Incluida:** Sí  
**Fuente de Alimentación:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

**CONCEPT SQ 35 Q1126 BFLEX DALI 840 7**

**CARACTERÍSTICAS**

**Tipología de la Luminaria:** Luminaria cuadrada  
**Clase de Aislamiento:** I  
**Índice de Protección (IP):** 40  
**Temperatura Ambiente de Funcionament (°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:** Copper (7)  
**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):** 10450  
**Eficacia de la Luminaria (lm/W):** 93  
**United Glare Rating (UGR):** <25  
**Vida Útil Media del LED:** 70.000h @ L90, B10, Ta 25°C  
**CCT - Temperatura de Color (K):** 4000  
**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:** DALI 2  
**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.