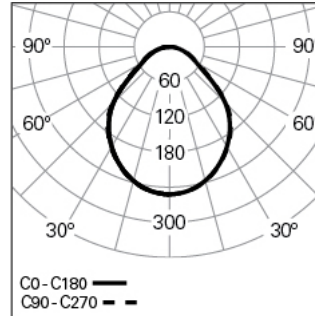


**CONCEPT O 65 D0600 GCONTROL+ HF 830 I**  
ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

**90625L600EI0300**



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

**CONCEPT O 65 D0600 GCONTROL+ HF 830 I**

**CARACTERÍSTICAS**

**Tipología de la Luminaria:** Luminaria circular  
**Módulo de la Luminaria:** Individua  
**Clase de Aislamiento:** I  
**Índice de Protección (IP):** 20  
**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:** Carbon (I)  
**Resistencia al Hilo Incandescente (°C):** 650

**SISTEMA ÓPTICO**

**Sistema Óptico:** gCONTROL+ - Difusor microprismático  
**Distribución de la Luz:** Directa  
**Haz de Luz (°):** 93

**DADOS TÉCNICOS**

**Fuente de Luz:** LED

**Potencia Total (W):** 38  
**Tensión de Red:** 220-240V-50/60Hz  
**Factor de Potencia (λ):** 0,96  
**Flujo Luminoso de la Luminaria (lm):** 3564  
**Eficacia de la Luminaria (lm/W):** 94  
**Unified Glare Rating (UGR):** <19  
**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):** 2,7  
**Dimming de la Fuente de Alimentación:** ON/OFF  
**Sistema Central de Baterías (VDC):** 176-280  
**Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16:** <38  
**Corriente de Irrupción (A):** 22  
**Duración de Impulso (µs):** 140

**DIMENSIONES**

**W - Anchura (mm):** 65  
**H - Altura (mm):** 85  
**D - Diámetro (mm):** 600

**NOTAS**

• Para la versión suspendida, es necesario pedir suspensiones, cable y base de alimentación por separado.