

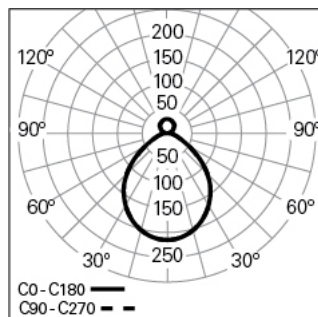
## CONCEPT O 65 D/I D0900 GCONTROL+ DALI 830 G

ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90626L900HG0300



## 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:** Suspend

**Fuente de Alimentación Incluida:** Sí

**Fuente de Alimentación:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

## CONCEPT O 65 D/I D0900 GCONTROL+ DALI 830 G

## 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:** Gris (G)

**Resistencia al Hilo Incandescente (°C):** 650

## SISTEMA ÓPTICO

**Sistema Óptico:** gCONTROL+ - Difusor microprismático

**Distribución de la Luz:** Directa / Indirecta

**Haz de Luz (°):** 92

## DADOS TÉCNICOS

**Fuente de Luz:** LED

**Potencia Total (W):** 67

**Tensión de Red:** 220-240V-50/60Hz

**Factor de Potencia ( $\lambda$ ):** 0,98

**Flujo Luminoso de la Luminaria (lm):** 6368

**Eficacia de la Luminaria (lm/W):** 95

**Unified Glare Rating (UGR):** <16

**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:** DALI 2

**Sistema Central de Baterías (VDC):** 176-280

**Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16:** <15

**Corriente de Irrupción (A):** 41

**Duración de Impulso ( $\mu$ s):** 187

## DIMENSIONES

**W - Anchura (mm):** 65

**H - Altura (mm):** 85

**D - Diámetro (mm):** 900

## NOTAS

- Para completar el producto es necesario pedir la suspensión, el cable y la base de alimentación por separado;
- Para garantizar una uniformidad total de la luz en el techo, la instalación debe realizarse con una distancia mínima de 500 mm.