

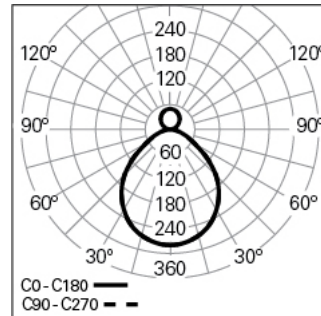
## ROFY 85 D/I D1150 GCONTROL+ DALI K3 840 I HO

ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90624L115HI3000



### Distribución de la luz



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Áreas de Aplicación:** Oficinas, Hoteles y viviendas, Espacios públicos, Tiendas, Educación, Salud y bienestar

**Tipo de Aplicación:** Suspender

**Fuente de Alimentación Incluida:** Sí

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

### ROFY 85 D/I D1150 GCONTROL+ DALI K3 840 I HO

#### CARACTERÍSTICAS

**Tipología de la Luminaria:** Luminaria circular

**Módulo de la Luminaria:** Individua

**Clase de Aislamiento:** I

**Índice de Protección (IP):** 40

**Índice de Protección (IK):** 4

**Temperatura Ambiente de Funcionament (°C):** ]5, 25[

**Garantía (años):** 5

**Punto de Entrada del Cable de Alimentación:** Atrás

#### MATERIALES

**Material del Cuerpo:** Chapa de acero

**Material del Aro:** 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 / Indirecta

**Haz de Luz (°):** 96

### DADOS TÉCNICOS

**Fuente de Luz:** LED

**Potencia Total (W):** 144

**Tensión de Red:** 220-240V-50/60Hz

**Factor de Potencia (λ):** 0,97

**Flujo Luminoso de la Luminaria (lm):** 18377

**Eficacia de la Luminaria (lm/W):** 128

**Kit de Emergencia:** 3

**Unified Glare Rating (UGR):** <19

**Vida Útil Media del LED:** 80.000h @ L90, B10, Ta 25°C

**CCT - Temperatura de Color (K):** 4000

**Índice de Reproducción Cromática (CRI):** >80

**Tolerancia Cromática (MacAdam step):** <3

**La Fuente de Luz contenida en este Producto es de Clase Energética: B**

**Forward Voltage Range del Módulo LED (VF):** 199,2 + 123,2

**Dimming de la Fuente de Alimentación:** DALI 2

**Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16:** <12

**Corriente de Irrupción (A):** 37

**Duración de Impulso (µs):** 147

**La Fuente de Luz contenida en este Producto es de Clase Energética [Indirecta]: C**

#### DIMENSIONES

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

**D - Diámetro (mm):** 1150

#### 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.