

ROFY 85 D/I D0900 GCONTROL+ DALI 840 G HO  
ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90624L900HG0000



Distribución de la luz



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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

Tipo de Aplicación: Suspend

Fuente de Alimentación Incluida: Sí

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

ROFY 85 D/I D0900 GCONTROL+ DALI 840 G 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): 04

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: Gris (G)

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): 87

Tensión de Red: 220-240V-50/60Hz

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

Flujo Luminoso de la Luminaria (lm): 11203

Eficacia de la Luminaria (lm/W): 129

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

Dimming de la Fuente de Alimentación: DALI 2

Sistema Central de Baterías (VDC): 176-280

Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16: <25

Corriente de Irrupción (A): 37

Duración de Impulso ( $\mu$ s): 147

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

DIMENSIONES

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.