

CONCEPT O 35 /E D4003 BFLEX DALI 830 R  
ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90708L088HR0300



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: Empotrar

Fuente de Alimentación Incluida: Sí

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

CONCEPT O 35 /E D4003 BFLEX DALI 830 R

CARACTERÍSTICAS

Tipología de la Luminaria: Luminaria circular

Clase de Aislamiento: I

Índice de Protección (IP): 40

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

Sistema de Fijación: Niveladores

Espesor del techo (mm): 1-25

Garantía (años): 5

Punto de Entrada del Cable de Alimentación: Atrás

Fuente de Luz: LED

Potencia Total (W): 360

Tensión de Red: 220-240V-50/60Hz

Factor de Potencia ( $\lambda$ ): 0,99

Flujo Luminoso de la Luminaria (lm): 35260

Eficacia de la Luminaria (lm/W): 98

Unified Glare Rating (UGR): <25

Vida Útil Media del LED: 70.000h @ 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): 24V DC

Dimming de la Fuente de Alimentación: DALI 2

Número de Luminarias en Magnetic Circuit Breaker B16: <30

DIMENSIONES

H - Altura (mm): 99.5

D - Diámetro (mm): 4003

MATERIALES

Material del Cuerpo: Perfil de aluminio extruido

Acabado: Pintado en epoxi-poliéster

Color: Rusty chain (R)

Resistencia al Hilo Incandescente (°C): 960

SISTEMA ÓPTICO

Sistema Óptico: bFLEX - Difusor opal

Distribución de la Luz: Directa

Haz de Luz (°): 112

DADOS TÉCNICOS

NOTAS

- Para diámetros superiores a Ø1497 mm el producto se compone de múltiples módulos;
- Para dimensiones de corte, consulte las instrucciones de montaje del producto o en nuestro sitio web;
- El nivel de ruido es inferior a 20 dB, inferior al nivel medio de ruido en entornos como bibliotecas y salas de lectura.