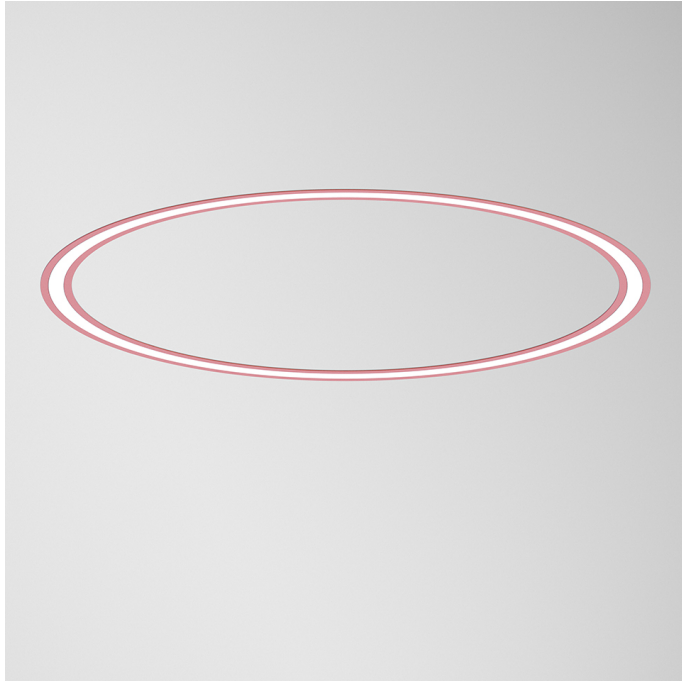


CONCEPT O 35 /E D1497 BFLEX DALI 840 5

ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90708L032H50000



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 D1497 BFLEX DALI 840 5

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

MATERIALES

Material del Cuerpo: Perfil de aluminio extruido

Acabado: Pintado en epoxi-poliéster

Color: Old Rose (5)

Resistencia al Hilo Incandescente (°C): 960

SISTEMA ÓPTICO

Sistema Óptico: bFLEX - Difusor opal

Distribución de la Luz: Directa

Haz de Luz (°): 112

DADOS TÉCNICOS

Fuente de Luz: LED

Potencia Total (W): 136

Tensión de Red: 220-240V-50/60Hz

Factor de Potencia (λ): 0,98

Flujo Luminoso de la Luminaria (lm): 13205

Eficacia de la Luminaria (lm/W): 97

Unified Glare Rating (UGR): <25

Vida Útil Media del LED: 70.000h @ L90, B10, Ta 25°C

CCT - Temperatura de Color (K): 4000

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 Braker B16: <30

DIMENSIONES

H - Altura (mm): 99.5

D - Diámetro (mm): 1497

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.