

CONCEPT O 35 /E D2572 BFLEX DALI 830 G
ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90708L056HG0300



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 D2572 BFLEX DALI 830 G

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: Gris (G)
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): 244
Tensión de Red: 220-240V-50/60Hz
Factor de Potencia (λ): 0,98
Flujo Luminoso de la Luminaria (lm): 22438
Eficacia de la Luminaria (lm/W): 92
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 Braker B16: <45

DIMENSIONES

H - Altura (mm): 99.5
D - Diámetro (mm): 2572

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.