

CONCEPT O 35 D/I D1853 BFLEX DALI 840 R  
ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90540L040HR0000



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

CONCEPT O 35 D/I D1853 BFLEX DALI 840 R

CARACTERÍSTICAS

Tipología de la Luminaria: Luminaria circular  
Clase de Aislamiento: I  
Índice de Protección (IP): 40  
Temperatura Ambiente de Funcionament (°C): ]-5, 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: Rusty chain (R)  
Resistencia al Hilo Incandescente (°C): 960

SISTEMA ÓPTICO

Sistema Óptico: bFLEX - Difusor opal  
Distribución de la Luz: Directa / Indirecta  
Haz de Luz (°): 111

DADOS TÉCNICOS

Fuente de Luz: LED  
Potencia Total (W): 220

Tensión de Red: 220-240V-50/60Hz  
Factor de Potencia ( $\lambda$ ): 0,98  
Flujo Luminoso de la Luminaria (lm): 20633  
Eficacia de la Luminaria (lm/W): 94  
Unified Glare Rating (UGR): <22  
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: <45

DIMENSIONES

H - Altura (mm): 56  
D - Diámetro (mm): 1853  
Peso Neto (kg): 16.2

NOTAS

- Para completar el producto, es necesario pedir suspensiones, cable y base de alimentación por separado;
- Para diámetros superiores a D1494 mm el producto se compone de múltiples módulos;
- Para ayudarle a simular el producto en el espacio, consulte CONFIGURATOR.INDELAGUEGROUP.COM;
- El nivel de ruido es inferior a 20 dB, inferior al nivel medio de ruido en entornos como bibliotecas y salas de lectura.