

CONCEPT O 65 D/I D1500 LIGHT+ DALI 830 1  
ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90636L150H10300



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 65 D/I D1500 LIGHT+ DALI 830 1

CARACTERÍSTICAS

Tipología de la Luminaria: Luminaria circular  
Módulo de la Luminaria: Individua  
Clase de Aislamiento: I  
Índice de Protección (IP): 20  
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: Mist (1)  
Resistencia al Hilo Incandescente (°C): 650

SISTEMA ÓPTICO

Sistema Óptico: LIGHT+ - Difusor opal  
Distribución de la Luz: Directa / Indirecta  
Haz de Luz (°): 102

DADOS TÉCNICOS

Fuente de Luz: LED

Potencia Total (W): 112  
Tensión de Red: 220-240V-50/60Hz  
Factor de Potencia ( $\lambda$ ): 0,99  
Flujo Luminoso de la Luminaria (lm): 11639  
Eficacia de la Luminaria (lm/W): 104  
Unified Glare Rating (UGR): <19  
Vida Útil Media del LED: 80.000h @ 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): 2,7  
Dimming de la Fuente de Alimentación: DALI 2  
Sistema Central de Baterías (VDC): 176-280  
Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16: <22  
Corriente de Irrupción (A): 46  
Duración de Impulso ( $\mu$ s): 240

DIMENSIONES

W - Anchura (mm): 65  
H - Altura (mm): 85  
D - Diámetro (mm): 1500

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.