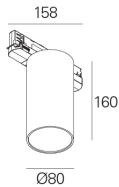
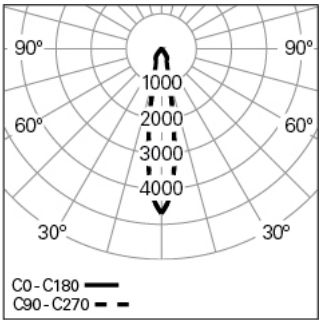


FOCUS 2 D80 PB HF 830 B 15° HO  
ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

90763L080EB0315



Distribución de la luz



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Áreas de Aplicación:** Oficinas, Hoteles y viviendas, Espacios públicos, Tiendas, Educación, Salud y bienestar  
**Tipo de Aplicación:** Raíl y proyector  
**Fuente de Alimentación Incluida:** Sí  
**Fuente de Alimentación:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

FOCUS 2 D80 PB HF 830 B 15° HO

CARACTERÍSTICAS

**Tipología de la Luminaria:** Downlight redondo  
**Módulo de la Luminaria:** Individua  
**Clase de Aislamiento:** II  
**Índice de Protección (IP):** 20  
**Temperatura Ambiente de Funcionament (°C):** ]-5, 25[  
**Garantía (años):** 5

MATERIALES

**Material del Cuerpo:** Aluminio  
**Acabado:** Pintado en epoxi-poliéster  
**Color:** Negro (B)  
**Resistencia al Hilo Incandescente (°C):** 650

SISTEMA ÓPTICO

**Sistema Óptico:** Narrow - Haz estrecho  
**Distribución de la Luz:** Directa  
**Haz de Luz (°):** 18  
**Orientable:** Inclinação / Rotación

DADOS TÉCNICOS

**Fuente de Luz:** LED

**Potencia Total (W):** 23  
**Tensión de Red:** 220-240V-50/60Hz  
**Factor de Potencia (λ):** 0,95  
**Flujo Luminoso de la Luminaria (lm):** 2956  
**Eficacia de la Luminaria (lm/W):** 129  
**Unified Glare Rating (UGR):** <22  
**Vida Útil Media del LED:** 50.000h @ L80, 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):** 34,2  
**Dimming de la Fuente de Alimentación:** ON/OFF  
**Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16:** <44  
**Corriente de Irrupción (A):** 11  
**Duración de Impulso (µs):** 244

DIMENSIONES

**H - Altura (mm):** 160  
**D - Diámetro (mm):** 80  
**Peso Neto (kg):** 0.8