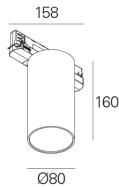
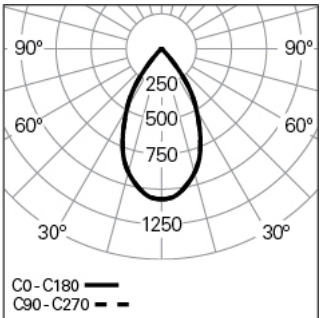


FOCUS 2 D80 PB HF 830 W 60° MO  
ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL

90791L080EW0360



Distribuição de luz



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**Áreas de Aplicação:** Escritórios, Hotéis e habitação, Espaços públicos, Retalho, Educação, Saúde e bem-estar  
**Tipo de Aplicação:** Calha e projetor  
**Fonte de Alimentação Incluída:** Sim  
**Fonte de Alimentação:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

FOCUS 2 D80 PB HF 830 W 60° MO

CARACTERÍSTICAS

**Tipologia da Luminária:** Downlight redondo  
**Módulo da Luminária:** Individual  
**Classe de Isolamento:** II  
**Índice de Proteção (IP):** 20  
**Temperatura Ambiente de Funcionamento (°C):** ]-5, 25[  
**Garantia (anos):** 5

MATERIAIS

**Material do Corpo:** Alumínio  
**Acabamento:** Revestido a epóxi-poliéster  
**Cor:** Branco (W)  
**Resistência ao Fio Incandescente (°C):** 650

SISTEMA ÓTICO

**Sistema Ótico:** Wide - Ângulo de abertura largo  
**Distribuição de Luz:** Direta  
**Feixe de Luz (°):** 58  
**Orientável:** Inclinação / Rotação

DADOS TÉCNICOS

**Fonte de Luz:** LED

**Potência Total (W):** 15  
**Tensão de Rede:** 220-240V-50/60Hz  
**Fator de Potência (λ):** 0,95  
**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 1950  
**Eficácia da Luminária (lm/W):** 130  
**Unified Glare Rating (UGR):** <22  
**Vida Útil Média do LED:** 50.000h @ L80, B10, Ta 25°C  
**CCT - Temperatura de Cor (K):** 3000  
**Índice de Restituição de Cor (CRI):** >80  
**Tolerância Cromática (MacAdam step):** <3  
**Forward Voltage Range Módulo LED (VF):** 33,2  
**Dimming da Fonte de Alimentação:** ON/OFF  
**Número de Luminárias em Magnetic Circuit Braker B16:** <54  
**Corrente de Irrupção (A):** 18  
**Duração de Impulso (μs):** 2,8

DIMENSÕES

**H - Altura (mm):** 160  
**D - Diâmetro (mm):** 80  
**Peso Líquido (kg):** 0.8