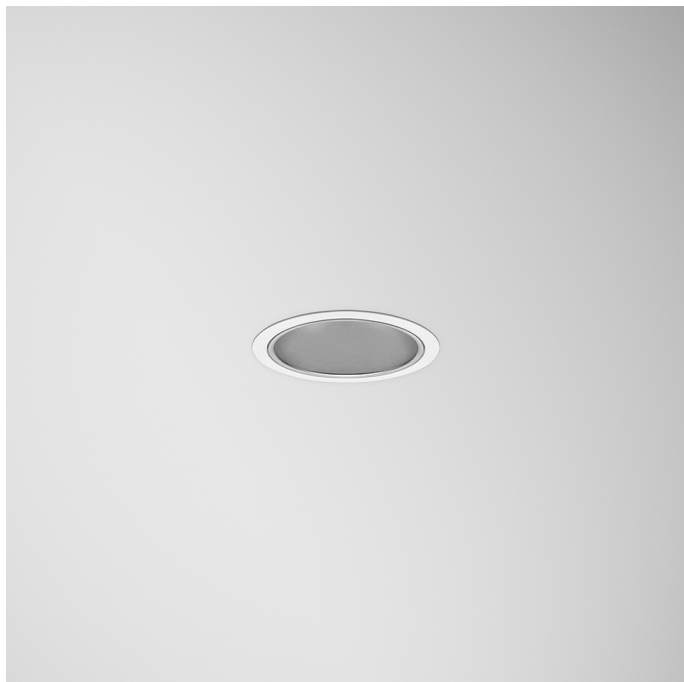


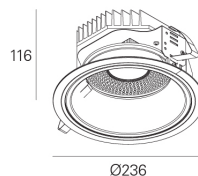
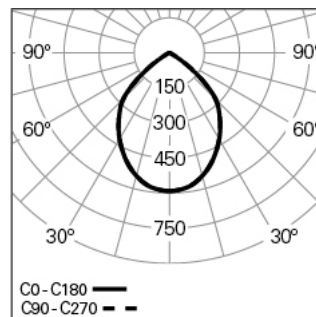
## DYNA D236 EFFICIENT 830 W 80° LO

ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL

90014L00L0W0300



## Distribuição de luz



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**Áreas de Aplicação:** Escritórios, Hotéis e habitação, Espaços públicos, Retalho, Educação, Saúde e bem-estar

**Tipo de Aplicação:** Encastrar

**Fonte de Alimentação Incluída:** Não

## DYNA D236 EFFICIENT 830 W 80° LO

## CARACTERÍSTICAS

**Tipologia da Luminária:** Downlight redondo

**Módulo da Luminária:** Individual

**Classe de Isolamento:** III

**Índice de Proteção (IP):** 20

**Temperatura Ambiente de Funcionamento (°C):** ]-5, 25[

**Espessura de Teto (mm):** 1-25

**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:** PM - Refletor mate

**Distribuição de Luz:** Direta

**Feixe de Luz (°):** 84

## DADOS TÉCNICOS

**Fonte de Luz:** LED

**Potência Total (W):** 8

**Fator de Potência ( $\lambda$ ):** 1

**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 1087

**Eficácia da Luminária (lm/W):** 136

**Unified Glare Rating (UGR):** <19

**Vida Útil Média do LED:** 60.000h @ L70, B10, Ta 25°C

**CCT - Temperatura de Cor (K):** 3000

**Índice de Restituição de Cor (CRI):** >80

**Tolerância Cromática (MacAdam step):** <3

**A Fonte de Luz contida neste Produto é da Classe Energética: E**

**Forward Voltage Range Módulo LED (VF):** 32,4

**Corrente da Luminária (mA):** 250

## DIMENSÕES

**H - Altura (mm):** 116

**D - Diâmetro (mm):** 236

**D - Dimensões de Encastre (mm):** 220

**H - Altura de Encastre (mm):** 126

**Peso Líquido (kg):** 2

## NOTAS

• Para completar o produto é necessário encomendar fonte de alimentação em separado.