

CONCEPT O 35 /E D7939 BFLEX HF 830 L
ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL

90708L176EL0300



Distribuição de luz



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

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

Tipo de Aplicação: Encastrar

Fonte de Alimentação Incluída: Sim

Fonte de Alimentação: Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

CONCEPT O 35 /E D7939 BFLEX HF 830 L

CARACTERÍSTICAS

Tipologia da Luminária: Luminária circular

Classe de Isolamento: I

Índice de Proteção (IP): 40

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

Sistema de Fixação: Niveladores

Espessura de Teto (mm): 1-25

Garantia (anos): 5

Ponto de Entrada do Cabo de Alimentação: Atrás

MATERIAIS

Material do Corpo: Perfil de alumínio extrudido

Acabamento: Revestido a epóxi-poliéster

Cor: Autumn (L)

Resistência ao Fio Incandescente (°C): 960

SISTEMA ÓTICO

Sistema Ótico: bFLEX - Difusor opalino

Distribuição de Luz: Direta

Feixe de Luz (°): 112

DADOS TÉCNICOS

Fonte de Luz: LED

Potência Total (W): 784

Tensão de Rede: 220-240V-50/60Hz

Fator de Potência (λ): 0,98

Fluxo Luminoso da Luminária (lm): 70520

Eficácia da Luminária (lm/W): 90

Unified Glare Rating (UGR): <25

Vida Útil Média do LED: 70.000h @ L90, 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): 24V DC

Dimming da Fonte de Alimentação: ON/OFF

Número de Luminárias em Magnetic Circuit Braker B16: <45

DIMENSÕES

H - Altura (mm): 99.5

D - Diâmetro (mm): 793.9

NOTAS

- Para diâmetros superiores a Ø1497 mm o produto é composto por vários módulos;
- Para obter as dimensões de corte, consulte as instruções de montagem do produto ou o nosso site;
- O nível de ruído é inferior a 20 dB, ficando abaixo do ruído médio de ambientes como bibliotecas e salas de leitura.