

CONCEPT O 35 /E D1856 BFLEX HF 840 D
ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL

90708L040ED0000



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 D1856 BFLEX HF 840 D

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: Golden eye (D)
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): 166
Tensão de Rede: 220-240V-50/60Hz
Fator de Potência (λ): 0,99
Fluxo Luminoso da Luminária (lm): 16506
Eficácia da Luminária (lm/W): 99
Unified Glare Rating (UGR): <25
Vida Útil Média do LED: 70.000h @ L90, B10, Ta 25°C
CCT - Temperatura de Cor (K): 4000
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: <30

DIMENSÕES

H - Altura (mm): 99.5
D - Diâmetro (mm): 1856

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.