

ROFY 85 D/I D0400 GCONTROL+ HF 830 R HO

ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL

90624L400ER0300



Distribuição de luz



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

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

Tipo de Aplicação: Suspensa

Fonte de Alimentação Incluída: Sim

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

ROFY 85 D/I D0400 GCONTROL+ HF 830 R HO

CARACTERÍSTICAS

Tipologia da Luminária: Luminária circular

Módulo da Luminária: Individual

Classe de Isolamento: I

Índice de Proteção (IP): 40

Índice de Proteção Mecânica (IK): 04

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

Garantia (anos): 5

Ponto de Entrada do Cabo de Alimentação: Atrás

MATERIAIS

Material do Corpo: Chapa de aço

Material do Aro: Perfil de alumínio extrudido

Acabamento: Revestido a epóxi-poliéster

Cor: Rusty chain (R)

Resistência ao Fio Incandescente (°C): 650

SISTEMA ÓTICO

Sistema Ótico: gCONTROL+ - Difusor microprismático

Distribuição de Luz: Direta / Indireta

Feixe de Luz (°): 96

DADOS TÉCNICOS

Fonte de Luz: LED

Potência Total (W): 32

Tensão de Rede: 220-240V-50/60Hz

Fator de Potência (λ): 0,92

Fluxo Luminoso da Luminária (lm): 3840

Eficácia da Luminária (lm/W): 120

Unified Glare Rating (UGR): <19

Vida Útil Média do LED: 80.000h @ L90, 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: C

Forward Voltage Range Módulo LED (VF): 26,8

Dimming da Fonte de Alimentação: ON/OFF

Sistema Central de Baterias (VDC): 176-280

Número de Luminárias em Magnetic Circuit Breaker B16: <25

Corrente de Irrupção (A): 8

Duração de Impulso (μs): 48

DIMENSÕES

H - Altura (mm): 85

D - Diâmetro (mm): 400

NOTAS

- Para completar o produto é necessário encomendar suspensão, cabo e caixa de alimentação em separado;
- De forma a garantir uma total uniformidade de luz no teto, a instalação deverá ser feita a uma distância mínima de 500 mm.