

Downlight ARCH Encastrado Redondo 2700 K Spot DALI Branco

REF 91552001-200

Vista frontal ARCH Encastrado Redondo Branco

INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO ILUMINAÇÃO INTERIOR

Downlight orientável 360° no eixo horizontal e 25° no eixo vertical. Formato circular da família ARCH da SIMON com temperatura de cor estável de 2700 K otimizado para uma iluminação geral ou de acentuação eficiente em espaços comerciais, montras e outros espaços interiores e dotada de um inovador equilíbrio térmico através de refrigeração passiva. Concebido para instalação encastrada no teto. O corpo da luminária é fabricado em alumínio injetado com acabamentos em branco SIMON RAL 9016. O grupo ótico é IP20 na sua parte visível. A luminária é composta por um corpo de alumínio, ótica especialmente desenvolvida para a ARCH e um difusor com geometria própria que conferem uma estética e qualidade distintas das do mercado. Ângulo de abertura de 20° e utiliza uma fonte de luz LED de 9 W. É incluída uma lâmpada com uma temperatura de cor de 2700 K com um CRI>90 e um R9>50. A luminária está equipada com equipamento auxiliar eletrónico DALI integrado e alimentado a tensão de rede de: 100-240V; 50/60 Hz.

CONCEITO FAMÍLIA ILUMINAÇÃO INTERIOR

Arch é simplicidade e elegância. Emoção através da sua geometria, um círculo ou um quadrado de luz. Arch é agrupável e orientável, é uma luminária encastrável, trimless ou de superfície. Arch é adequado para iluminação geral ou para destacar um espaço.

MODELO

ARCH Flush-mounted

DESIGNER

Josep Llusçà

APLICAÇÕES

Construção , Domicílio , Hotel , Escritório , Comércio

MATERIAL DO CORPO

Fundição injetada de alumínio

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

1 unidade

DIMENSÕES DA EMBALAGEM (MM)

116x224x171 mm

INFORMAÇÃO TÉCNICA

RAL

9016

FREQUÊNCIA (HZ)

50 - 60 Hz

IP

IP43

TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO (° C)

0 - 35 °C

ALIMENTAÇÃO (V~)

110/240 V~

DIMENSÃO DO CORTE (MM)

107(∅)x95 mm

DIMENSÕES (MM)

107(∅) x 95

ÍNDICE DE ORIENTAÇÃO (° C)

Horizontal 360°, Vertical 25°

PESO (KG)

0.9

INFORMAÇÃO SOBRE ILUMINAÇÃO

CRI

90

NÚMERO DE LUMINÁRIAS

1

TEMPERATURA DE COR (K)

2700 K

TIPO DE COR

WW

CONTROLO

DALI

CLASSE ELÉTRICA

II

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

A+

L70 (°C)

100000h a 25°C

L90 (°C)

30000h a 25°C

EFICÁCIA LUMINOSA (LM/W)

111 lm/W

LÚMENS (LM)

800 lm

PASSOS MACADAM

<3 Step MacAdam

ÓTICA

Spot 20°

CLASSIFICAÇÃO FOTOBiolÓGICA

Classe II

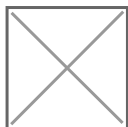
FATOR DE POTÊNCIA (PF)

> 0,9

POTÊNCIA (W)

9 W

PARÂMETROS DE FOTOMETRIA - POLAR



INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

ALTERNATIVAS DE INSTALAÇÃO

Superfície, Trimless

TIPO DE INSTALAÇÃO

Encastrado

NORMA

GARANTIA

5 anos

INFORMAÇÃO SOBRE LOGÍSTICA

PESO LÍQUIDO

0.9 KGM

QUANTIDADE DE EMBALAGEM

1

EMBALAGEM ALTA

116 MMT

LARGURA EMBALAGEM

171 MMT

EMBALAGEM PROFUNDA

224 MMT

VOLUME EMBALAGEM

4443264 MMQ

PESO LÍQUIDO

0.9 KGM

PESO BRUTO

0.99 KGM

EAN EMBALAGEM

8436547035717