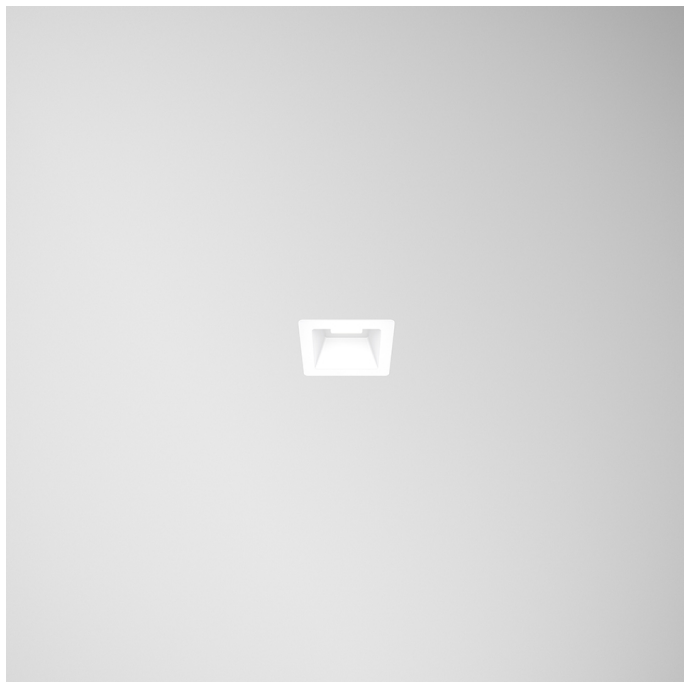


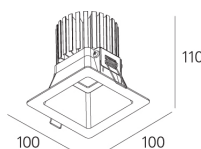
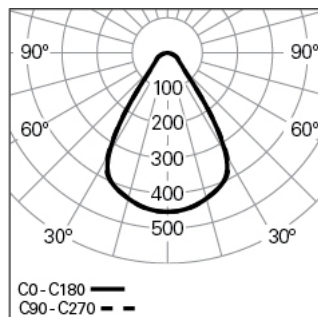
## VEGA SQ /E Q100 PRISM+ 940 W LO

ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL

90442L0080W0000



## Distribuição de luz



L=100mm

## 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

## VEGA SQ /E Q100 PRISM+ 940 W LO

## CARACTERÍSTICAS

**Tipologia da Luminária:** Downlight quadrado

**Classe de Isolamento:** III

**Índice de Proteção (IP):** 40

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

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

**Garantia (anos):** 5

## MATERIAIS

**Material do Corpo:** Alumínio

**Material do Aro:** ABS Injetado

**Acabamento:** Revestido a epóxi-poliéster

**Cor:** Branco (W)

**Resistência ao Fio Incandescente (°C):** 650

## SISTEMA ÓTICO

**Sistema Ótico:** PRISM+ - Difusor microprismático

**Distribuição de Luz:** Direta

**Feixe de Luz (°):** 69

## DADOS TÉCNICOS

**Fonte de Luz:** LED

**Potência Total (W):** 7

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

**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 712

**Eficácia da Luminária (lm/W):** 102

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

**Vida Útil Média do LED:** 50.000h @ L90, B10, Ta 25°C

**CCT - Temperatura de Cor (K):** 4000

**Índice de Restituição de Cor (CRI):** >90

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

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

**Forward Voltage Range Módulo LED (VF):** 32,7

**Corrente da Luminária (mA):** 200

## DIMENSÕES

**L - Comprimento (mm):** 100

**W - Largura (mm):** 100

**H - Altura (mm):** 112

**D - Dimensões de Encastre (mm):** 85x85

**H - Altura de Encastre (mm):** 120

**Peso Líquido (kg):** 0.5

## NOTAS

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