

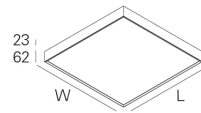
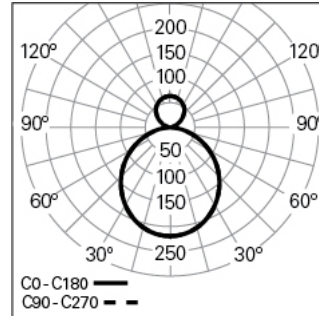
## ROFY 60 SQ D/I L0550W550 LIGHT+ DALI 830 I HO

ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL

90716L550HI0300



### Distribuição de luz



L=550mm

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

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

**Tipo de Aplicação:** Saliente, Suspensa, Parede

**Fonte de Alimentação Incluída:** Sim

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

### ROFY 60 SQ D/I L0550W550 LIGHT+ DALI 830 I HO

#### CARACTERÍSTICAS

**Tipologia da Luminária:** Luminária quadrada

**Módulo da Luminária:** Individual

**Classe de Isolamento:** I

**Índice de Proteção (IP):** 40

**Índice de Proteção Mecânica (IK):** 4

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

**Garantia (anos):** 5

**Ponto de Entrada do Cabo de Alimentação:** Atrás

#### MATERIAIS

**Material do Corpo:** Alumínio

**Material do Aro:** Perfil de alumínio extrudido

**Acabamento:** Revestido a epóxi-poliéster

**Cor:** Carbon (I)

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

#### SISTEMA ÓTICO

**Sistema Ótico:** LIGHT+ - Difusor opalino

**Distribuição de Luz:** Direta / Indireta

**Feixe de Luz (°):** 108

### DADOS TÉCNICOS

**Fonte de Luz:** LED

**Potência Total (W):** 61

**Tensão de Rede:** 220-240V-50/60Hz

**Fator de Potência ( $\lambda$ ):** 0,92

**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 7720

**Eficácia da Luminária (lm/W):** 127

**Unified Glare Rating (UGR):** <22

**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):** 114,4

**Dimming da Fonte de Alimentação:** DALI 2

**Sistema Central de Baterias (VDC):** 176-280

**Número de Luminárias em Magnetic Circuit Braker B16:** <28

**Corrente de Irrupção (A):** 24

**Duração de Impulso ( $\mu$ s):** 194

#### DIMENSÕES

**L - Comprimento (mm):** 550

**W - Largura (mm):** 550

**H - Altura (mm):** 85

#### NOTAS

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