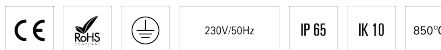
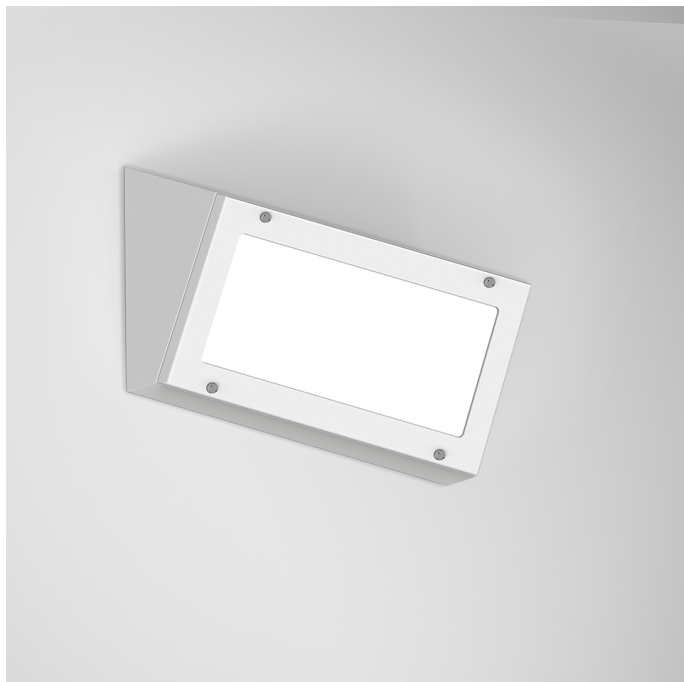


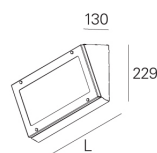
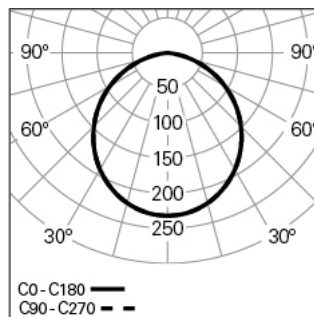
## ZLP /W L0300 DOZ HF 830 W HO

LUMINÁRIAS ANTI-VANDALISMO

90831L030EW0300



## Distribuição de luz



L=330mm

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

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

**Tipo de Aplicação:** Parede

**Fonte de Alimentação Incluída:** Sim

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

## ZLP /W L0300 DOZ HF 830 W HO

## CARACTERÍSTICAS

**Tipologia da Luminária:** Luminária rectangular

**Módulo da Luminária:** Individual

**Classe de Isolamento:** I

**Índice de Proteção (IP):** 65

**Índice de Proteção Mecânica (IK):** 10

**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:** Chapa de aço

**Acabamento:** Revestido a epóxi-poliéster

**Cor:** Branco (W)

**Resistência ao Fio Incandescente (°C):** 850

## SISTEMA ÓTICO

**Sistema Ótico:** DOZ - Difusor opalino

**Distribuição de Luz:** Direta

**Feixe de Luz (°):** 108

## DADOS TÉCNICOS

**Fonte de Luz:** LED

**Potência Total (W):** 11

**Tensão de Rede:** 220-240V-50/60Hz

**Fator de Potência ( $\lambda$ ):** 0,91

**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 1131

**Eficácia da Luminária (lm/W):** 103

**Unified Glare Rating (UGR):** <25

**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):** 32,5

**Dimming da Fonte de Alimentação:** ON/OFF

**Número de Luminárias em Magnetic Circuit Breaker B16:** <30

**Corrente de Irrupção (A):** 15

**Duração de Impulso ( $\mu$ s):** 100

## DIMENSÕES

**L - Comprimento (mm):** 330

**W - Largura (mm):** 130

**H - Altura (mm):** 229