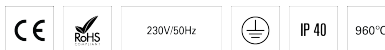


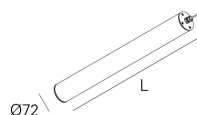
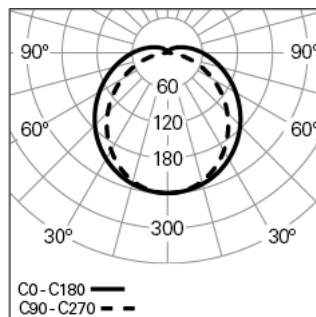
## TTP 70 COLOUR L0620 TOP HF 840 Y LO

90551L060EY0000

LUMINÁRIAS TUBULARES



## Distribuição de luz



L=620mm

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**Áreas de Aplicação:** Arquitetural, Escritórios, Hotéis e habitação, Espaços públicos, Retalho, Arte e Cultura, 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

## TTP 70 COLOUR L0620 TOP HF 840 Y LO

## CARACTERÍSTICAS

**Tipologia da Luminária:** Luminária linear

**Módulo da Luminária:** Individual

**Classe de Isolamento:** I

**Índice de Proteção (IP):** 40

**Temperatura Ambiente de Funcionamento (°C):** ]-10, 25[

**Pré-cablagem Incluída:** Cabo de alimentação transparente de 1,5m

**Sistema de Fixação:** Abraçadeira

**Garantia (anos):** 5

## MATERIAIS

**Material do Corpo:** Tubo de policarbonato

**Acabamento:** Revestido a epóxi-poliéster

**Cor:** Branco (W)

**Resistência ao Fio Incandescente (°C):** 960

## SISTEMA ÓTICO

**Sistema Ótico:** TOP - Difusor opalino

**Distribuição de Luz:** Direta

**Feixe de Luz (°):** 128

## DADOS TÉCNICOS

**Fonte de Luz:** LED

**Potência Total (W):** 12

**Tensão de Rede:** 220-240V-50/60Hz

**Fator de Potência ( $\lambda$ ):** 0,85

**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 1691

**Eficácia da Luminária (lm/W):** 141

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

**Vida Útil Média do LED:** 80.000h @ L90, B10, Ta 25°C

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

**Índice de Restituição de Cor (CRI):** >80

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

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

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

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

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

**Número de Luminárias em Magnetic Circuit Breaker B16:** <62

**Corrente de Irrupção (A):** 20

**Duração de Impulso ( $\mu$ s):** 161

## DIMENSÕES

**L - Comprimento (mm):** 620

**D - Diâmetro (mm):** Ø70

**Peso Líquido (kg):** 1.12

## NOTAS

- Para completar o produto é necessário encomendar sistema de fixação em separado;
- Para versão suspensa é necessário encomendar suspensão e caixa de alimentação em separado.