

# TUBO 100

system

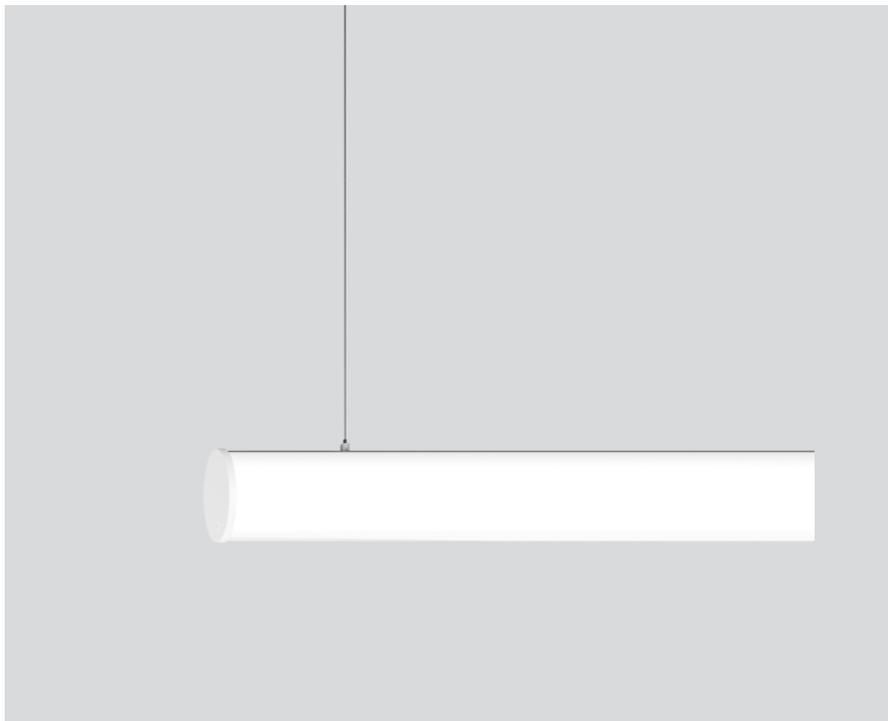
029-8834537 029-01267 006-5211700



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Suspendido

blanco , RAL9010 <sup>1</sup>

4070 lm/m

IP20

4770 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Óptico

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2

sin luz de emergencia

37 W

CP1 220-240V

129 lm/W

1 DALI Addr.

31 W/m

## Físico

longitud 1182 mm

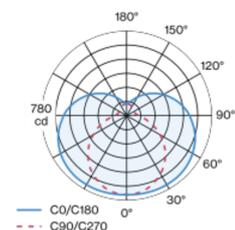
ancho 100 mm

altura 100 mm

2.68 kg

Perfil portante de aluminio extrusionado; tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio (disponible como accesorio); ningún tornillo visible; para sistemas de iluminación continuos; superficie pintada al polvo en blanco; para montaje superpuesto en el techo o para montaje suspendido (cable de 1500 mm como accesorio); altura regulable sin herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; ajustable de una manera sencilla; Perfil de lámpara (tapa terminal premontada de fábrica) suministrable previamente para montaje; resto de componentes de lámpara montables sin herramienta; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; tapa cilíndrica de PMMA satinado para iluminación homogénea; con proyección de luz de 340° e iluminación sencilla del techo; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

