

# TUBO 100

system

029-8832617 029-00667 006-5205700



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo , Suspendido
blanco , RAL9010 <sup>1</sup>
4420 lm/m
IP20
2520 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

## Óptico

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

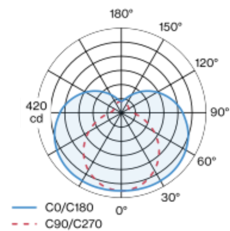
## Eléctrico

non atenuable
sin luz de emergencia
18.3 W
CP1 220-240V
138 lm/W
32 W/m

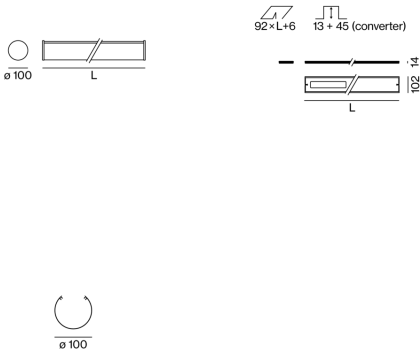
## Físico

longitud 582 mm
ancho 100 mm
altura 100 mm
1.38 kg

## 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



# TUBO 100

system

029-8832617 029-00667 006-5205700



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	23
B13	30
B16	36
B20	46
C10	35
C13	50
C16	60
C20	76

## Componentes

### INSTALLATION CHANNEL

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
582 mm	582-68-29	029-00667



### COVER OPAL

TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
577 mm	100	006-5205700



## Accesorios de montaje

### END CAPS

TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 par	104	029-14067



### LINEAR CONNECTOR

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 pieza	029-12027
10 piezas	029-12027.10



### OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
029-12927



### ANTI-SLIP PROTECTION

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
por cubierta	029-00347



# TUBO 100

system

029-8832617 029-00667 006-5205700



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios de montaje

### MOUNTING SET

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
029-00446



### CABLE SUSPENSION

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
straight	005-2142110
angular máx. 60°	005-2142210



### CANOPY / FEEDER CABLE

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	005-2222317
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	005-2222417



### CABLE RAIL

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1200	005-2491110



## Accesorios eléctricos

### THROUGH WIRE

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
3 x 1,5 mm <sup>2</sup>   10 piezas	004-90003
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>   10 piezas	004-90005

