

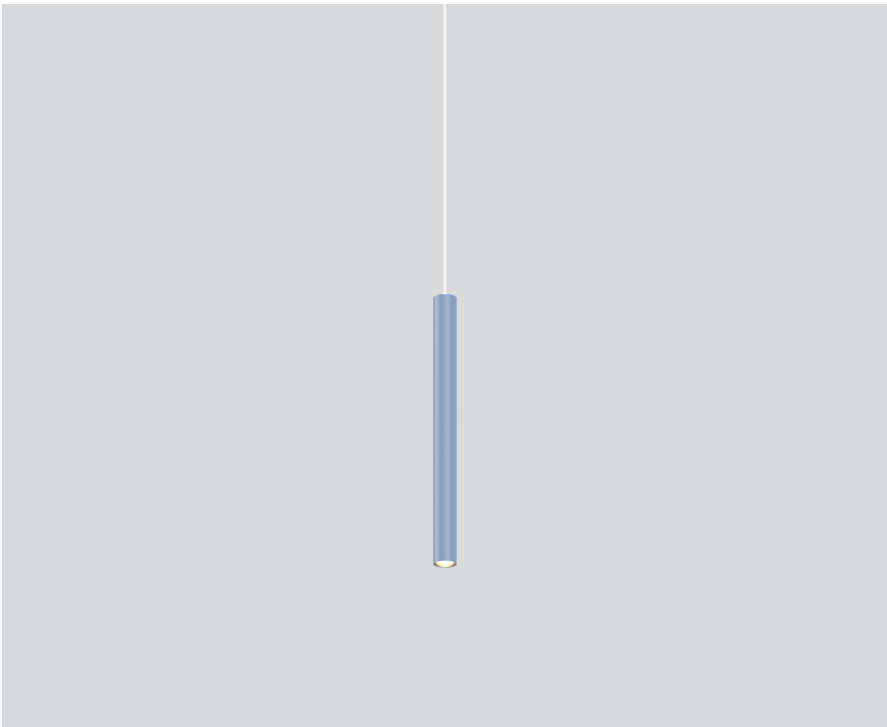
# TULA nano suspended

canopy surface

049-551051XF 005-2602117

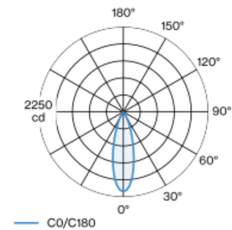


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; suspendido con pendular de 1500 mm; incl. cable de alimentación (blanco), se puede acortar; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 30°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



flood 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2110	0.53
2	530	1.07
3	230	1.60
4	130	2.13
5	80	2.66

## Diseño del producto



### General

Techo , Suspendido
colores especiales
Baldaquin blanco tráfico
IP20
717 lm
fijación 79 lm/W <sup>1</sup>

### LED

3000 K
IRC $\geq 90$
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 88
MR 0.59
MDER 0.53

### Óptico

flood
ángulo de haz 30°

### Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 12.1 W
fijación 9.1 W
18 Vf
500 mA
CP2

### Físico

diámetro 26 mm
altura 300 mm
0.32 kg

<sup>1</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# TULA nano suspended

canopy surface

049-551051XF 005-2602117



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Componentes

### CANOPY

TIPO	COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
500 mA   non DIM	blanco tráfico	115	005-2602117



## Accesorios de montaje

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
necesario para instalar carcasa de montaje sin borde	100	063-8912110



### RING CEILING MOUNTED

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	50	050-0510217
negro intenso	50	050-0510218



### HOOK

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	18	050-0510317
negro intenso	18	050-0510318



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030





Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios opticos

OVAL LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965780

