

# TULA nano suspended

canopy surface

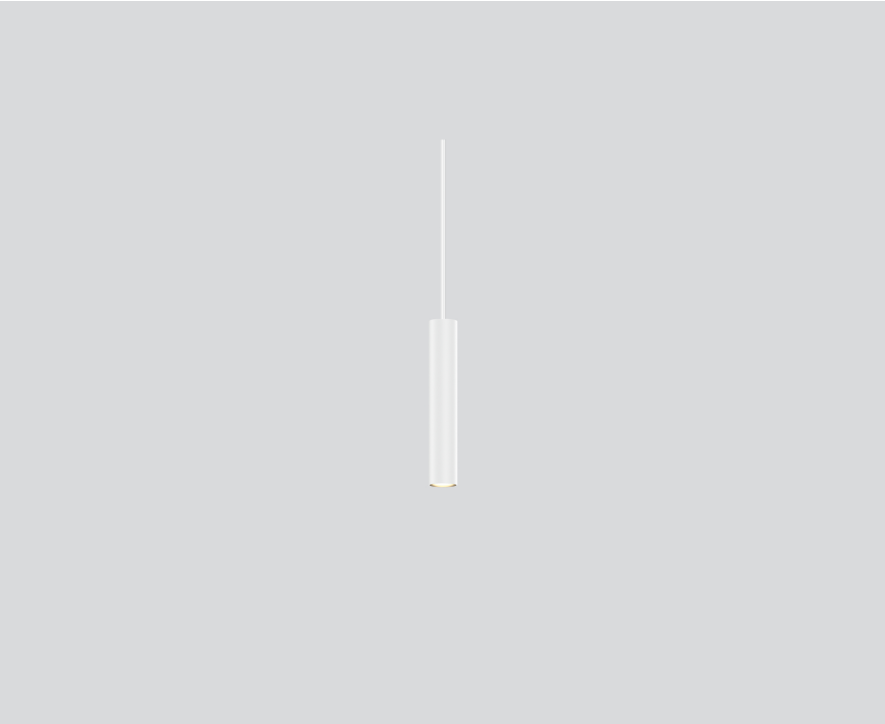
049-5510417F 005-2602117



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; 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 2700 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;



## General

Techo | Suspendido

blanco | RAL 9016 <sup>1</sup>

Baldaquin blanco tráfico

IP20

674 lm

fijación 75 lm/W <sup>2</sup>

## LED

2700 K

IRC  $\geq 90$

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>f(-15)</sub>: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

## Óptico

flood | ángulo de haz 30°

## Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 12.0 W | fijación 9.0 W

18 Vf | 500 mA

## Físico

diámetro 26 mm | altura 300 mm

0.32 kg

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

## Distribución luminosa



flood 30°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 1980     | 0.53  |
| 2     | 500      | 1.07  |
| 3     | 220      | 1.60  |
| 4     | 120      | 2.13  |
| 5     | 80       | 2.66  |

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# TULA nano suspended

canopy surface

049-5510417F 005-2602117



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Componentes

### CANOPY

| COLOR          | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------|--------|-----------------------|
| 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

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



### DIN RAIL LED DRIVER

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



# TULA nano suspended

canopy surface

049-5510417F 005-2602117



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           |

