

TULA nano suspended

canopy surface

049-5710418F 005-2602198



Proyecto / Tipo _____

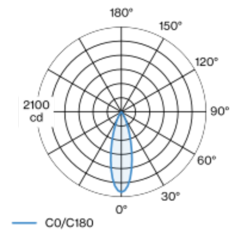
Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en negro; suspendido con pendular de 1500 mm; incl. cable de alimentación (negro), 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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 220-240V; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

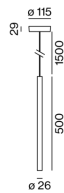
Distribución luminosa



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



General

Techo , Suspendido _____

negro , RAL9005 ¹ _____

Baldaquin negro intenso _____

IP20 _____

674 lm _____

LED

2700 K _____

IRC ≥ 90 _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.53 _____

MDER 0.48 _____

Óptico

flood _____

ángulo de haz 30° _____

Eléctrico

Casambi _____

sistema 12.0 W _____

inserto 9.0 W _____

18 Vf _____

500 mA _____

CP2 220-240V _____

sistema 56 lm/W² _____

inserto 75 lm/W³ _____

Físico

diámetro 26 mm _____

altura 500 mm _____

0.25 kg _____

¹ Código RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



TULA nano suspended

canopy surface

049-5710418F 005-2602198



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Componentes

CANOPY

| TIPO | COLOR | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|------------------|---------------|--------|-----------------------|
| 500 mA Casambi | negro intenso | 115 | 005-2602198 |



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 |

