

TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0811517M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido

blanco , RAL 9016 ¹

IP20

732 lm

inserto óptico 81 lm/W²

LED

3000 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-5)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Óptico

medium

ángulo de haz 24°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable

48 V

fijación 12.1 W

fijación 60 lm/W⁴

inserto óptico 9.1 W

CP3

Físico

diámetro 26 mm

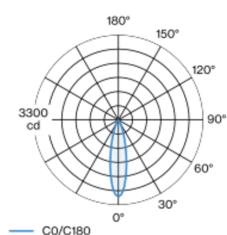
altura 300 mm

1.1 kg

2000 mm con gancho

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; superficie pintada al polvo en blanco; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; 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 ≤ 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 24°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; no atenuable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

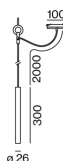
Distribución luminosa



medium 24°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2990 | 0.43 |
| 2 | 750 | 0.85 |
| 3 | 330 | 1.28 |
| 4 | 190 | 1.71 |
| 5 | 120 | 2.13 |

Diseño del producto



¹ Código RAL

² INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

⁴ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[050-0811517M] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.04.2025

1 / 2

TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0811517M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios de montaje

RING TRACK MOUNTED

| COLOR | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------|--------|-----------------------|
| blanco tráfico | 50 | 050-0510117 |
| negro intenso | 50 | 050-0510118 |



RING CEILING MOUNTED

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



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 |

