

# TULA micro suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0715534F



|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



## General

|                                     |
|-------------------------------------|
| Techo , Suspendido                  |
| chromo                              |
| IP20                                |
| 1090 lm                             |
| inserto óptico 91 lm/W <sup>1</sup> |

## LED

|   |
|---|
| 3000 K  |
| IRC ≥ 90  |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>r</sub> : 91 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.62   |
| MDER 0.56   |

## Óptico

|                          |
|--------------------------|
| flood                    |
| ángulo de haz 44°        |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

## Eléctrico

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| 48 V                          |
| fijación 14.1 W               |
| fijación 77 lm/W <sup>3</sup> |
| inserto óptico 12.0 W         |
| CP3                           |
| 1 DALI Addr.                  |

## Físico

|                |
|----------------|
| diámetro 47 mm |
| altura 300 mm  |
| 0.45 kg        |
| 1500 mm        |

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; superficie cromada pulida; 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; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; 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 44°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



flood 44°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 2020     | 0.82  |
| 2     | 510      | 1.64  |
| 3     | 220      | 2.45  |
| 4     | 130      | 3.27  |
| 5     | 80       | 4.09  |

## Diseño del producto



<sup>1</sup> INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> 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

