

TILA 22 suspended

MOVE IT 10

030-6640433S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Barra Suspendida

latón cepillado

IP20

308 lm

inserto óptico 60 lm/W¹

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 4 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Óptico

spot

ángulo de haz 15°

PstLM $\leq 1.0^2$

SVM $\leq 0.4^2$

Eléctrico

DALI-2

48 V

fijación 5.7 W

fijación 54 lm/W³

inserto óptico 5.1 W

CP3

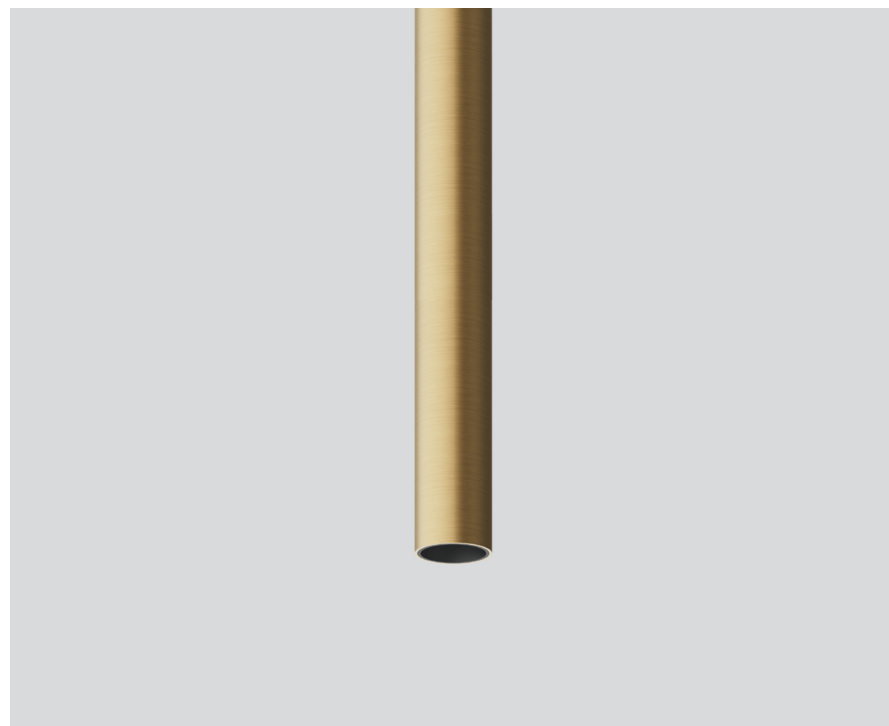
1 DALI Addr.

Físico

diámetro 22 mm

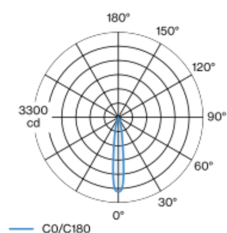
altura 300 mm

1500 mm



Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; superficie lacada en latón cepillado; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un sujetador de clip; 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; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 4 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; reflector de alta calidad; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 15°; no proporciona sombras múltiples; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control con DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

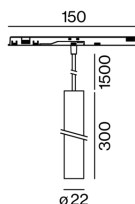
Distribución luminosa



spot 15°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2880	0.27
2	720	0.54
3	320	0.81
4	180	1.08
5	120	1.35

Diseño del producto



¹ INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ 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.

Calculadora de iluminación



[030-6640433S] 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

06.04.2025

1 / 2

TILA 22 suspended

MOVE IT 10
 030-6640433S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios de montaje

HOOK

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	16	030-1000017
negro intenso	16	030-1000018



Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	20	007-1965118

