

TILA 16 adjustable

MOVE IT 10
030-6500438F



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Inserto decorativo de aluminio para focos; superficie pintada al polvo en negro intenso; giratorio 365° y orientable 135°; 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; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 85 % 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 31°; no proporciona sombras múltiples; 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;



General

Techo / Pared | Rail _____

inclinación máx. 135° _____

giro 365° _____

negro intenso | RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

205 lm _____

inserto óptico 77 lm/W ² _____

LED

2700 K _____

IRC ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 | R_r: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.54 | MDER 0.49 _____

Óptico

flood | ángulo de haz 31° _____

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³ _____

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP3 | 48 V _____

fijación 3.3 W _____

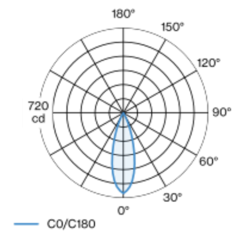
inserto óptico 2.6 W _____

Físico

diámetro 16 mm | altura 80 mm _____

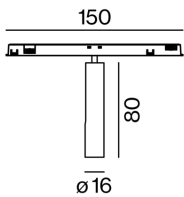
0.05 kg _____

Distribución luminosa



flood 31°			
h (m)	EO° (lx)	Ø (m)	
1	681	0.56	
2	170	1.12	
3	76	1.67	
4	43	2.23	
5	27	2.79	

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



[030-6500438F] 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