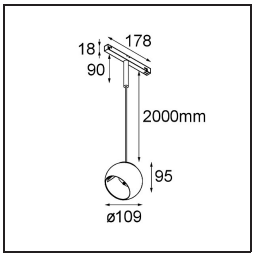
MODULAR LIGHTING — INSTRUMENTS

Date	
Customer	
Project	
Type	

Marbul Track 48V Suspended Adjustable 109 1x LED 3000K 1-10V White Structure



Marbul es una luminaria de resalte esférica e imperecedera. Con su forma geométrica pura se adapta fácilmente a cualquier espacio interior. ¿Por qué es un accesorio tan adorado por diseñadores? La atención al detalle y la simplicidad de la forma ofrecen un diseño versátil, elegante y minimalista a quienes desean experimentar con la iluminación orgánica.

Specifications

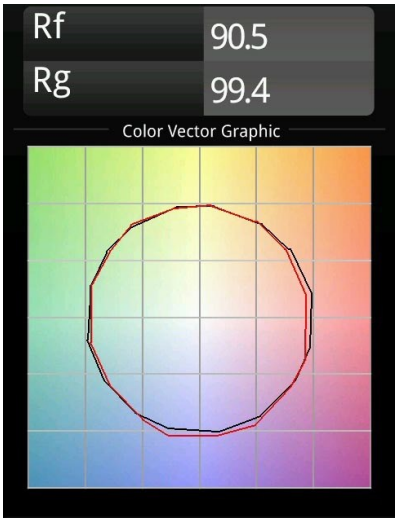
Material	13481109
Tipo de fuente de luz	LED
Tipo de LED	CREE 1507
Tecnología LED	COB LED
CRI	Min. 90
Temperatura del color	3000K
Vida Util	L80B20 @50.000 horas
Lámpara Incluida	Sí
Número de fuentes de luz	1
Código de flujo CIE	100 100 100 100 88
Binning (SDCM)	2
Dirección de la luz	Directo
Óptica	Reflector
Voltaje de entrada	48Vcc
Luminaire power (W)	8,5
Clasificacion eléctrica	I
Clasificación del IP	20
Clasificación de hilo incandescente (°C)	960
Protocolo de regulación	1-10V
Interio/Exterior	Interior
Aplicación	Techo
Montaje	Suspendido
Ajustabilidad	H 360° V 45°
Distancia al objeto iluminado (m)	0,1
Color principal & Acabado principal	Blanco, Estructura
Peso bruto (g)	1049,0
Flujo luminoso por lámpara (lm)	718
Eficacia (lm/W)	84
Índice de deslumbramiento	15

Modular L.I. reserves the right to alter material, dimensions and characteristics without prior notice. Lighting technology changes rapidly
Latest datasheet and documentation available on www.supermodular.com - 2026-09-23, 10:17:58 PM - ©Modular Lighting Instruments

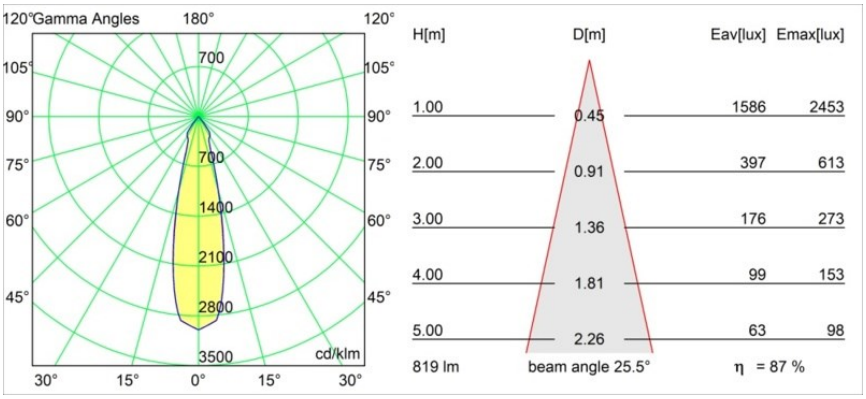
Remark	• Reflector magnético no incluido • Cable de suspensión más largo bajo pedido (la longitud estándar es de 2 metros) • Questo non è un prodotto completo. È richiesto un riflettore magnetico e un sistema di binario Pista 48V. • This is not a complete product. Magnetic reflector and Pista track 48V system required. • Para instalaciones sin dimmer, se recomienda utilizar luminarias de 1-10 V.

Modular L.I. reserves the right to alter material, dimensions and characteristics without prior notice. Lighting technology changes rapidly
Latest datasheet and documentation available on www.supermodular.com - 2026-09-23, 10:17:58 PM - ©Modular Lighting Instruments

TM30 & CRI diagram



Light distribution & beam diagram



Modular L.I. reserves the right to alter material, dimensions and characteristics without prior notice. Lighting technology changes rapidly
Latest datasheet and documentation available on www.supermodular.com - 2026-09-23, 10:17:58 PM - ©Modular Lighting Instruments

Accesorios Opticos

- **10216830** Reflector 82 Super Spot Aluminium Anodised
- **10216930** Reflector 82 Super Spot Champagne Anodised
- **10217030** Reflector 82 Super Spot Gold Anodised
- **10217130** Reflector 82 Medium Aluminium Anodised
- **10217230** Reflector 82 Medium Champagne Anodised
- **10217330** Reflector 82 Medium Gold Anodised
- **10217430** Reflector 82 Flood Aluminium Anodised
- **10217530** Reflector 82 Flood Champagne Anodised
- **10217630** Reflector 82 Flood Gold Anodised

Choose a required accessory

Modular L.I. reserves the right to alter material, dimensions and characteristics without prior notice. Lighting technology changes rapidly
Latest datasheet and documentation available on www.supermodular.com - 2026-09-23, 10:17:58 PM - ©Modular Lighting Instruments