

*Marbul Suspended Adjustable 109 1x LED 3000K Trailing Edge DI Black Structure*



### Specifications

Material	14233332
Tipo de fuente de luz	LED
Tipo de LED	CREE 1507
Tecnología LED	COB LED
CRI	Min. 90
Temperatura del color	3000K
Vida Útil	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	230V
Luminaire power (W)	11,0
Clasificación eléctrica	I
Clasificación del IP	20
Clasificación de hilo incandescente (°C)	960
Protocolo de regulación	Trailing Edge
Interio/Exterior	Interior
Aplicación	Techo
Montaje	Suspendido
Ajustabilidad	H 360° V 45°
Distancia al objeto iluminado (m)	0,1
Color principal & Acabado principal	Negro, Estructura
Peso bruto (g)	1515,0
Flujo luminoso por lámpara (lm)	718
Eficacia (lm/W)	84
Índice de deslumbramiento	14

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.

---

Remark

- Este no es un producto completo. Descubre a continuación los accesorios necesarios.
  - Reflector magnético no incluido
  - Cable de suspensión más largo bajo pedido (la longitud estándar es de 2 metros)
  - Este no es un producto completo. Requiere reflector magnético
  - This is not a complete product. Magnetic reflector required.
-

**TM30 & CRI diagram**



**Light distribution & beam diagram**



Diagrams

### *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