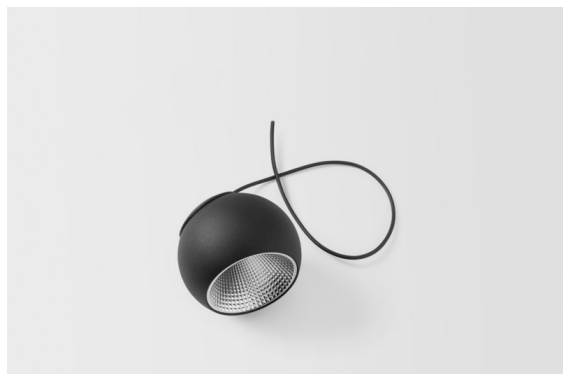
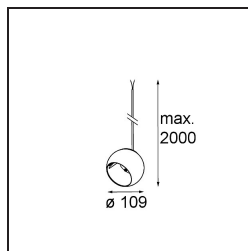


Marbul Kompas Suspended Adjustable 109 1x LED 3000K DE Black Structure



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	13481732
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
Binning (SDCM)	2
Dirección de la luz	Directo
Óptica	Reflector
Voltaje de entrada	Driver de corriente constante requerido
Clasificación eléctrica	III
Clasificación del IP	20
Clasificación de hilo incandescente (°C)	960
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)	826,0
Corriente de accionamiento (mA)	350 500
Min. forward voltage (Vf)	15,3 15,8
Max. forward voltage (Vf)	19,3 19,8
Connected load (W)	6,0 8,9
Flujo luminoso por lámpara (lm)	718 964
Eficacia (lm/W)	120 108
Índice de deslumbramiento	14 15

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)
 - Questo non è un prodotto completo. È richiesto un riflettore magnetico e un sistema Kompas Round.
 - This is not a complete product. Magnetic reflector and Kompas Round system required.
-

TM30 & CRI diagram



Light distribution & beam diagram



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

Accesorios Instalación

- **13570632** Kompas Round Surface 340 DE Black Structure
- **13571209** Kompas Round Surface 340 50W 1-10V DI 500mA White Structure
- **13571232** Kompas Round Surface 340 50W 1-10V DI 500mA Black Structure
- **13571309** Kompas Round Surface 340 50W DALI DI 500mA White Structure
- **13571332** Kompas Round Surface 340 50W DALI DI 500mA Black Structure
- **13571409** Kompas Round Surface 340 100W Casambi DI 350mA White Structure
- **13571432** Kompas Round Surface 340 100W Casambi DI 350mA Black Structure
- **13571509** Kompas Round Surface 340 100W Casambi DI 500mA White Structure
- **13571532** Kompas Round Surface 340 100W Casambi DI 500mA Black Structure
- **13571609** Kompas Round Surface 340 50W Casambi DI 350mA White Structure
- **13571632** Kompas Round Surface 340 50W Casambi DI 350mA Black Structure
- **13571709** Kompas Round Surface 340 50W Casambi DI 500mA White Structure
- **13571732** Kompas Round Surface 340 50W Casambi DI 500mA Black Structure
- **13570009** Kompas Round Surface 340 60W Trailing Edge DI 350mA White Structure
- **13570032** Kompas Round Surface 340 60W Trailing Edge DI 350mA Black Structure
- **13570132** Kompas Round Surface 340 100W 1-10V DI 350mA Black Structure
- **13570209** Kompas Round Surface 340 100W DALI DI 350mA White Structure
- **13570232** Kompas Round Surface 340 100W DALI DI 350mA Black Structure
- **13570309** Kompas Round Surface 340 60W Trailing Edge DI 500mA White Structure
- **13570332** Kompas Round Surface 340 60W Trailing Edge DI 500mA Black Structure
- **13570409** Kompas Round Surface 340 100W 1-10V DI 500mA White Structure
- **13570432** Kompas Round Surface 340 100W 1-10V DI 500mA Black Structure
- **13570509** Kompas Round Surface 340 100W DALI DI 500mA White Structure
- **13570532** Kompas Round Surface 340 100W DALI DI 500mA Black Structure



- **13570609** Kompas Round Surface 340 DE White Structure
- **13570809** Kompas Round Surface 340 30W Trailing Edge DI 350mA White Structure
- **13570832** Kompas Round Surface 340 30W Trailing Edge DI 350mA Black Structure
- **13570909** Kompas Round Surface 340 50W 1-10V DI 350mA White Structure
- **13570932** Kompas Round Surface 340 50W 1-10V DI 350mA Black Structure
- **13571009** Kompas Round Surface 340 50W DALI DI 350mA White Structure
- **13571032** Kompas Round Surface 340 50W DALI DI 350mA Black Structure
- **13571109** Kompas Round Surface 340 30W Trailing Edge DI 500mA White Structure
- **13571132** Kompas Round Surface 340 30W Trailing Edge DI 500mA Black Structure
- **13570109** Kompas Round Surface 340 100W 1-10V DI 350mA White Structure

- Choose a required accessory