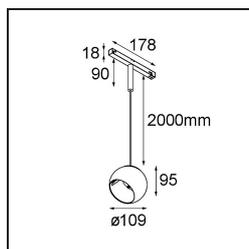


*Marbul Track 48V Suspended Adjustable 109 1x LED 3000K DALI Black Structure*



Marbul è un apparecchio illuminante d'accento sferico e senza tempo. La sua forma geometrica pura lo rende facilmente integrabile in ogni ambiente. Perché i designer lo amano così tanto? L'attenzione ai dettagli e la semplicità della forma offrono un design minimalista, elegante e versatile per chi desidera sperimentare un'illuminazione organica.



### Specifications

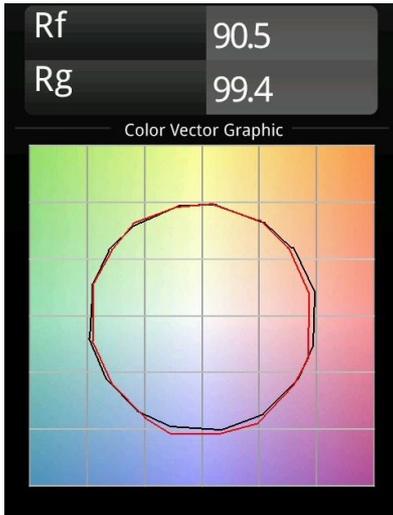
Materiale	13481432
Tipo di Sorgente	LED
Tipologia LED	CREE 1507
Tecnologie LED	COB
CRI	Min. 90
Temperatura di colore della luce	3000K
Vita utile	L80B20 @50.000 ore
Lampadina inclusa	Sì
Numero di fonte luminosa	1
Codice di flusso CIE	100 100 100 100 88
Binning (SDCM)	2
Direzione della luce	Diretta
Ottiche	Riflettore
Volt in ingresso	48Vdc
Luminaire power (W)	8,5
Classificazione elettrica	III
Grado IP	20
Test filo a caldo (°C)	960
Protocollo di regolazione (Dimmer)	DALI
DALI Standard	DALI-2
Interno/Esterno	Interno
Applicazione	Soffitto
Montaggio	Sospeso
Orientabilità	H 360° V 45°
Distanza dall'oggetto illuminato (m)	0,1
Colore primario & Finitura primaria	Nero, Strutturata
Peso lordo (g)	1049,0
Flusso luminoso per lampade (lm)	718
Efficienza (lm/W)	84
Livello abbagliamento	15

---

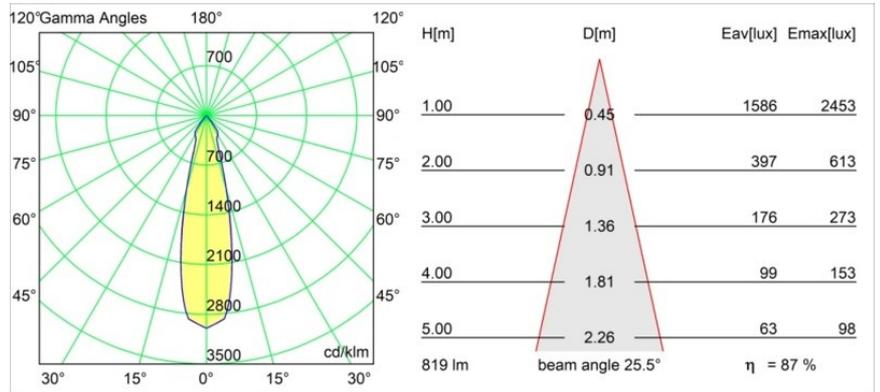
Remark

- Riflettore magnetico non incluso
  - Cavo di sospensione più lungo su richiesta (la lunghezza standard è di 2 metri)
  - This is not a complete product. Magnetic reflector and Pista track 48V system required.
  - This is not a complete product. Magnetic reflector and Pista track 48V system required.
  - Per le installazioni senza dimmer, si raccomanda l'uso di apparecchi da 1-10 V.
-

**TM30 & CRI diagram**



**Light distribution & beam diagram**



### *Accessorio Ottico*

- **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