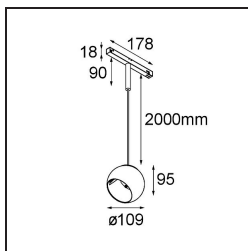


Marbul Track 48V Suspended Adjustable 109 1x LED 1800-3000K WD DALI Black Structure



Marbul is tijdloze, bolvormige accentverlichting. De pure geometrische vormen passen perfect in elk interieur. Waarom designers er helemaal weg van zijn? De aandacht voor details en de eenvoudige vormen creëren een minimalistisch, elegant en veelzijdig ontwerp voor iedereen die wil experimenteren met organische verlichting.

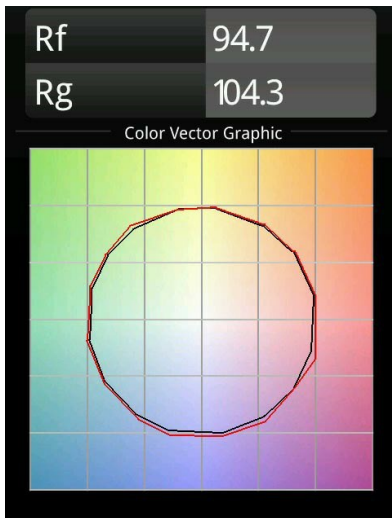


Specificaties

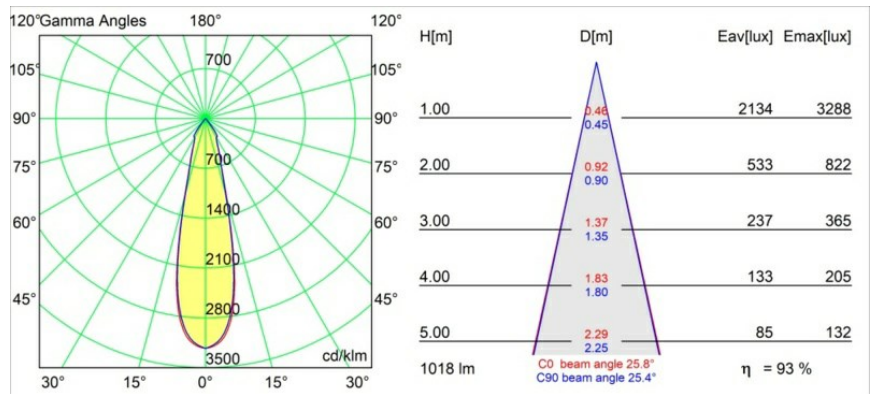
| | |
|-------------------------------------|--|
| Materiaal | 13481532 |
| Type Lichtbron | LED |
| LED type | BRIDGELUX WARMDIM 12W |
| LED technologie | Led-COB |
| CRI | Min. 95 |
| Kleurtemperatuur | 1800-3000K (Warm Dim) |
| Levensduur | L80B10 bij 50.000 Uur |
| Lamp inbegrepen | Ja |
| Aantal Lichtbronnen | 1 |
| CIE-fluxcode | 100 100 100 100 94 |
| Binning (SDCM) | 3 |
| Lichtrichting | Omlaag |
| Optisch | Reflector |
| Ingangsspanning | 48Vdc |
| Luminaire power (W) | 15,0 |
| Elektriciteitsklasse | III |
| IP-klasse | 20 |
| Gloeidraadtest (°C) | 960 |
| Protocol Voor Dimmen | DALI |
| DALI Standard | DALI-2 |
| Binnen/Buiten | Binnen |
| Toepassing | Plafond |
| Montage | Gependeld |
| Verstelbaarheid | H 360° V 45° |
| Afstand tot Verlicht Voorwerp (m) | 0,1 |
| Primaire Kleur & Primaire Afwerking | Zwart, Structuur |
| Brutogewicht (g) | 1049,0 |
| Stroom driver (mA) | 350 |
| Lumenoutput per lampunit (lm) | 955 |
| Efficiëntie (lm/W) | 63 |
| UGR | 14 |
| Opmerking | <ul style="list-style-type: none"> • Magnetische reflector niet inbegrepen • Langere hangkabel op verzoek (standaardlengte is 2 meter) • Dit is geen compleet product. Magnetische reflector en Pista Track 48V systeem vereist. • Dit is geen compleet product. Magnetische reflector en Pista Track 48V systeem vereist. |

- Voor installaties zonder dimmer wordt aanbevolen om 1-10 V armaturen te gebruiken.
-

TM30 & CRI Diagrammen



Lichtspreading & Stralingsdiagram



Diagrammen

Optische Accessoires

- **10219330** Reflector 82 Medium WD Aluminium Anodised
- **10219630** Reflector 82 Flood WD Gold Anodised
- **10219430** Reflector 82 Flood WD Aluminium Anodised
- **10219830** Reflector 82 Flood WD Champagne Anodised
- Kies een vereist accessoire