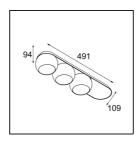


| Datum | |
|---------|--|
| Kunde | |
| Projekt | |
| Art | |

Marbul Surface Adjustable 109 3x LED 2700K DALI DI White Structure

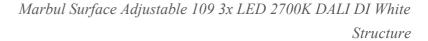


Die Marbul ist eine zeitlose, kugelförmige Akzentleuchte. Durch ihre reine geometrische Form fügt sie sich problemlos in jedes Interieur ein. Warum Designer sie so lieben? Die Liebe zum Detail und die Schlichtheit der Form bieten ein minimalistisches, elegantes und vielseitiges Design für alle, die mit organischer Beleuchtung experimentieren möchten.





| Spazifikationan | |
|-------------------------------------|---|
| Spezifikationen Material | 11502209 |
| Typ der Lichtquelle | LED |
| | CREE 1507 |
| LED Typ LED-Technologie | COB-LED |
| | |
| CRI | Min. 90 |
| Farbtemperatur Lebensdauer | 2700K |
| Leuchtmittel enthalten | L80 B20 bei 50.000 Stunden |
| | Ja |
| Anzahl Lichtquellen | 3 |
| CIE-Fluxcode | 100 100 100 100 88 |
| Binning (SDCM) | 2 |
| Lichtrichtung | Abwärts |
| Optik | Reflektor |
| Eingangsspannung | 230 V |
| Luminaire power (W) | 15,0 |
| Schutzklasse | |
| Schutzart | 20 |
| Glühdrahtprüfung (°C) | 960 |
| Dimmprotokoll | DALI |
| DALI Standard | DALI-2 |
| Innen/Außen | Innen |
| Anwendung | Decke, Wand |
| Montage | Aufbau |
| Verstellbarkeit | H 360° V 45° |
| Abstand zum beleuchteten Objekt (m) | 0,1 |
| Primärfarbe & Primäres Finish | Weiß, Strukturiert |
| Bruttogewicht (g) | 3347,0 |
| Lichtstrom pro Lampe (Im) | 481 |
| Effizienz (Im/W) | 96 |
| UGR | 13 |
| Bemerkung | 4000K auf Anfrage Magnetreflektor nicht enthalten 4000K auf Anfrage Dies ist kein vollständiges Produkt. Magnetreflektor erforderlich. Dies ist kein vollständiges Produkt. Magnetreflektor erforderlich. |





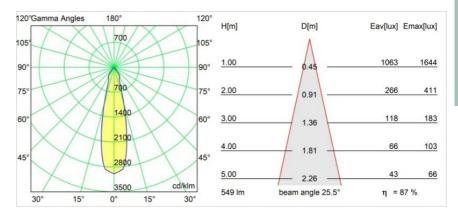


TM30 & CRI Diagramm





Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve





Optisches Zubehör

Wählen Sie das benötigte Zubehör

| 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 |