

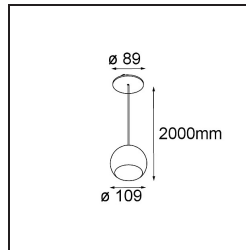
Datum

Klant

Project

Soort

*Marbul Suspended 109 1x LED 3000K DE Black Structure*



### Specificaties

Materiaal	14236332
Type Lichtbron	LED
LED type	CREE 1507
LED technologie	Led-COB
CRI	Min. 90
Kleurtemperatuur	3000K
Levensduur	L80B20 bij 50.000 Uur
Lamp inbegrepen	Ja
Aantal Lichtbronnen	1
CIE-fluxcode	100 100 100 100 88
Binning (SDCM)	2
Lichtrichting	Omlaag
Optisch	Reflector
Ingangsspanning	Aandrijving Gelijkstroom Vereist
Elektriciteitsklasse	III
IP-klasse	20
Gloeidraadtest (°C)	960
Binnen/Buiten	Binnen
Toepassing	Plafond
Montage	Gependeld
Inbouwopening (mm)	ø54
Montagediepte (mm)	35,0
Verstelbaarheid	Not Applicable
Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)	0,1
Primaire Kleur & Primaire Afwerking	Zwart, Structuur
Brutogewicht (g)	957,0
Stroom driver (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
Lumenoutput per lampunit (lm)	718 964
Efficiëntie (lm/W)	120 108
UGR	14 15

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.

---

Opmerking

- Magnetische reflector niet inbegrepen
  - Langere hangkabel op verzoek (standaardlengte is 2 meter)
  - Dit is geen compleet product. Magnetische reflector vereist.
  - Dit is geen compleet product. Magnetische reflector vereist.
-

**TM30 & CRI Diagrammen**



**Lichtspreiding & Stralingsdiagram**



Diagrammen

### *Optische Accessoires*

- **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

■ Kies een vereist accessoire