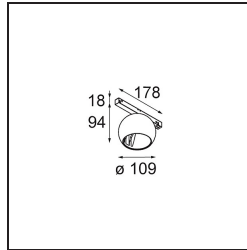


Marbul Track 48V Adjustable 109 1x LED 1800-3000K WD 1-10V Black Structure


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.



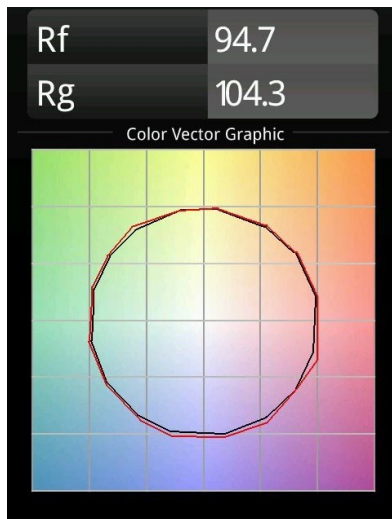
Specificaties

Materiaal	13482232
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	1-10V
Binnen/Buiten	Binnen
Toepassing	Plafond, Wand
Verstelbaarheid	H 360° V 45°
Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)	0,1
Primaire Kleur & Primaire Afwerking	Zwart, Structuur
Brutogewicht (g)	1047,0
Stroom driver (mA)	350
Lumenoutput per lampunit (lm)	955
Efficiëntie (lm/W)	63
UGR	14

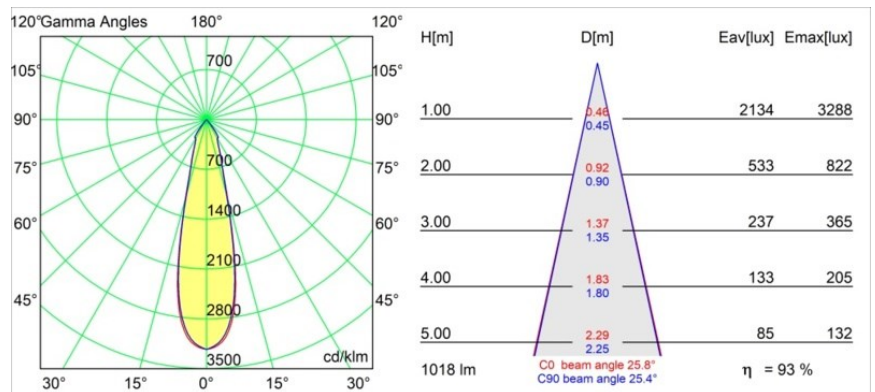
Opmerking

- 4000K op verzoek
 - Witte Pista 48V armaturen hebben een witte railadapter. Alle andere Pista 48V armaturen hebben een zwarte railadapter. Afwijking hiervan is alleen mogelijk op verzoek.
 - Deze Track 48V armatuur kan niet gebruikt worden in het bovenste deel van een Track 48V Profile Suspended Up/Down.
 - Magnetische reflector niet inbegrepen
 - 4000K op verzoek
 - 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





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