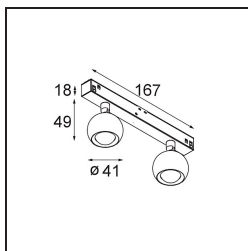


|         |
|---------|
| Datum   |
| Klant   |
| Project |
| Soort   |

*Marbulito Track 48V Adjustable 41 2x LED 3000K Medium 1-10V Black Structure*



Marbulito maakt zijn entree als onderdeel voor onze herontworpen Modupoint LED-armatuur. Hangend aan een lange kabel of aangesloten in de led-plafondbasis van Modular, met een korte of langere Extender Stick. In zwarte of witte structuur. Je ziet pareltjes van Marbulito's in allerhande ruimtes.



### Specificaties

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Materiaal                           | 13421432              |
| Type Lichtbron                      | LED                   |
| LED type                            | CREE 1304             |
| LED technologie                     | Led-COB               |
| CRI                                 | Min. 90               |
| Kleurtemperatuur                    | 3000K                 |
| Levensduur                          | L90B10 bij 50.000 Uur |
| Lamp inbegrepen                     | Ja                    |
| Aantal Lichtbronnen                 | 2                     |
| CIE-fluxcode                        | 99 100 100 100 72     |
| Binning (SDCM)                      | 2                     |
| Lichtrichting                       | Omlaag                |
| Optisch                             | Lens                  |
| Gemeten gradenbundel (°)            | 26,0                  |
| Ingangsspanning                     | 48Vdc                 |
| Luminaire power (W)                 | 10,5                  |
| Elektriciteitsklasse                | III                   |
| IP-klasse                           | 20                    |
| Gloeidraadtest (°C)                 | 960                   |
| Protocol Voor Dimmen                | 1-10V                 |
| Binnen/Buiten                       | Binnen                |
| Toepassing                          | Plafond, Wand         |
| Verstelbaarheid                     | H 360° V 50°          |
| Afstand tot Verlicht Voorwerp (m)   | 0,1                   |
| Primaire Kleur & Primaire Afwerking | Zwart, Structuur      |
| Brutogewicht (g)                    | 275,0                 |
| Lumenoutput per lampunit (lm)       | 332                   |
| Efficiëntie (lm/W)                  | 63                    |
| UGR                                 | 17                    |

---

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.
  - Dit is geen compleet product. Pista Track 48V systeem vereist.
  - Voor installaties zonder dimmer wordt aanbevolen om 1-10 V armaturen te gebruiken.
-

**TM30 & CRI Diagrammen**



**Lichtspreiding & Stralingsdiagram**



Diagrammen