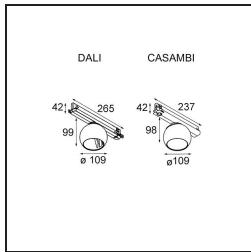


Date	
Client	
Projet	
Type	

*Marbul Track 230V Adjustable 109 Ix LED 1800-3000K WD Casambi DI White Structure*


Marbul est un luminaire d'accentuation sphérique et intemporel. Grâce à sa géométrie pure, il s'adapte facilement à chaque intérieur. Pourquoi les designers l'aiment-ils tant ? Avec le souci du détail et la simplicité de la forme, il propose un design minimaliste, élégant et polyvalent pour ceux qui cherchent à expérimenter l'éclairage organique.



### Caractéristiques

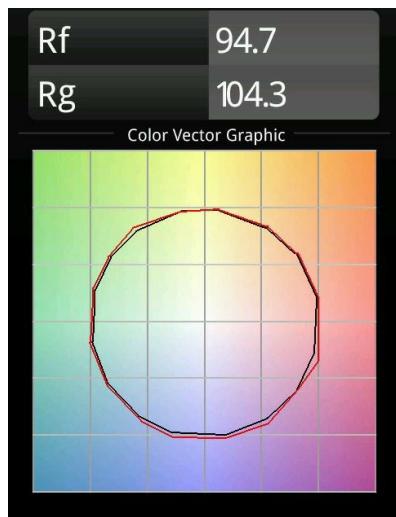
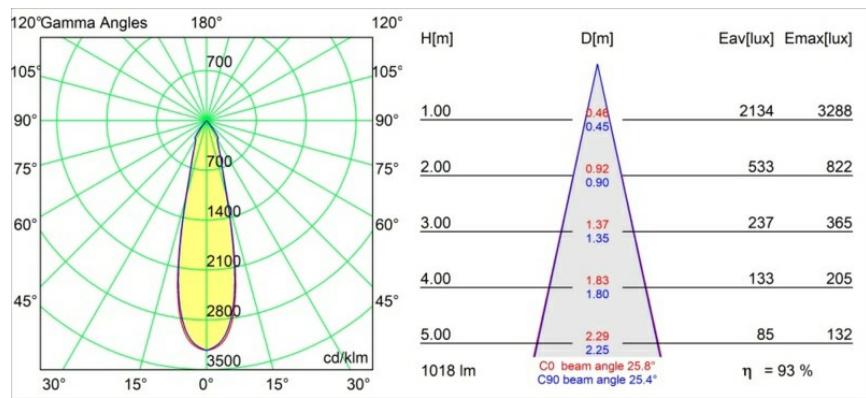
Matériaux	13500809
Type de Source Lumineuse	LED
Type de LED	BRIDGELUX WARMDIM 12W
Technologie LED	LED COB
CRI	Min. 95
Température de Couleur	1800-3000K (Warm Dim)
Durée de Vie	L80B10 à 50 000 heures
Ampoule incluse	Oui
Nombre de Sources Lumineuses	1
Code de flux CIE	100 100 100 100 94
Groupement (SDCM)	3
Direction de la Lumière	Bas
Tension d'Entrée	230 V
Luminaire power (W)	14,5
Classe Électrique	II
Indice de protection IP	20
Essai au fil incandescent (°C)	960
Protocole de Variation	Casambi
Intérieur/extérieur	Intérieur
Application	Plafond, Mur
Ajustabilité	H 360° V 45°
Distance avec l'Objet Éclairé (m)	0,1
Couleur Principale & Finition Principale	Blanc, Structure
Éclairage Intelligent	Casambi
Poids brut (g)	1236,0
Courant du driver (mA)	350
Flux lumineux par lampe (lm)	955
Efficacité (lm/W)	65
UGR	14
Commentaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>4000K sur demande</li> <li>Réflecteur magnétique non inclus.</li> <li>4000K sur demande</li> <li>Ceci n'est pas un produit complet. Réflecteur magnétique et système Track 230V requis.</li> <li>Ceci n'est pas un produit complet. Réflecteur magnétique et système Track 230V requis.</li> </ul>



**MODULAR**  
LIGHTING —  
INSTRUMENTS

*Marbul Track 230V Adjustable 109 1x LED 1800-3000K WD  
Casambi DI White Structure*

---

**TM30 & CRI diagrammes**

**Distribution de Lumière & Schéma de Faisceau**


## *Accessoires d'Eclairage optiques*

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

Choisir un accessoire requis