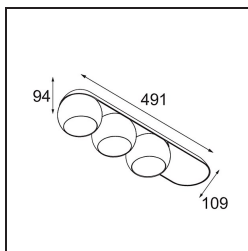


Date
Client
Projet
Type

Marbul Surface Adjustable 109 3x LED 3000K 1-10V/Push-Dim DI Black 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.



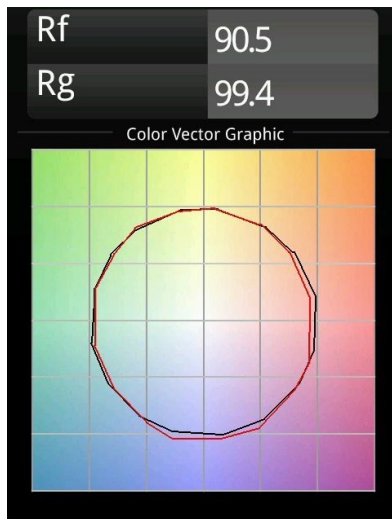
Caractéristiques

Matériaux	11502432
Type de Source Lumineuse	LED
Type de LED	CREE 1507
Technologie LED	LED COB
CRI	Min. 90
Température de Couleur	3000K
Durée de Vie	L80B20 à 50 000 heures
Ampoule incluse	Oui
Nombre de Sources Lumineuses	3
Code de flux CIE	100 100 100 100 88
Groupe (SDCM)	2
Direction de la Lumière	Bas
Optique	Réflecteur
Tension d'Entrée	230 V
Luminaire power (W)	15,0
Classe Électrique	I
Indice de protection IP	20
Essai au fil incandescent (°C)	960
Protocole de Variation	1-10 V, Push-Dim
Intérieur/extérieur	Intérieur
Application	Plafond, Mur
Montage	En Surface
Ajustabilité	H 360° V 45°
Distance avec l'Objet Éclairé (m)	0,1
Couleur Principale & Finition Principale	Noir, Structure
Poids brut (g)	3347,0
Flux lumineux par lampe (lm)	544
Efficacité (lm/W)	108
UGR	18

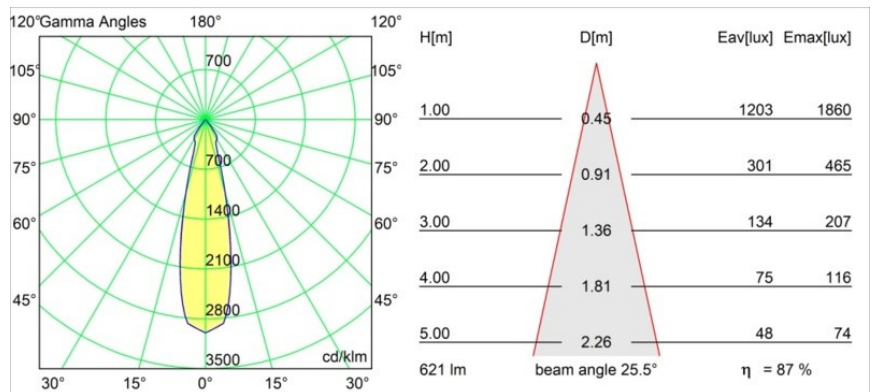
Commentaire

- 4000K sur demande
 - Il ne s'agit pas d'un produit complet. Découvrez ci-dessous les accessoires requis.
 - Réflecteur magnétique non inclus.
 - 4000K sur demande
 - Ceci n'est pas un produit complet. Réflecteur magnétique requis.
 - Ceci n'est pas un produit complet. Réflecteur magnétique requis.
-

TM30 & CRI diagrammes



Distribution de Lumière & Schéma de Faisceau





Accessoires d'Eclairage optiques

- **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
- Choisir un accessoire requis