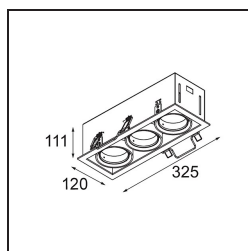


*Mini-Multiple Smart Ring Recessed Adjustable 3x LED 3000K DE Aluminium Matt - Black Matt*



Vingt ans après son lancement initial, Mini-Multiple est toujours une série de spots très appréciée et l'une des solutions phares de notre portefeuille d'éclairage architectural. Sa technologie stylée entièrement visible fait de Mini-Multiple un choix parfait pour les environnements minimalistes et industriels chics.



**Caractéristiques**

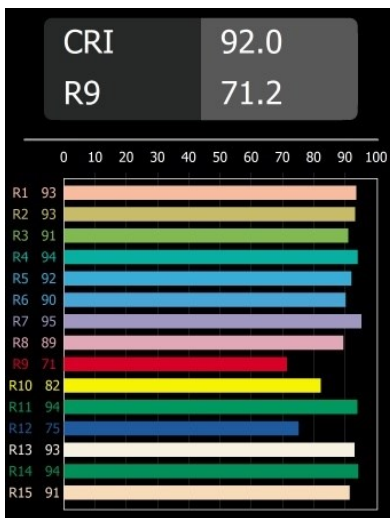
Matériaux	12526105
Type de Source Lumineuse	LED
Type de LED	BRIDGELUX V8G8
Technologie LED	LED COB
CRI	Min. 90
Température de Couleur	3000K
Durée de Vie	L90B10 à 50 000 heures
Ampoule incluse	Oui
Nombre de Sources Lumineuses	3
Code de flux CIE	100 100 100 100 95
Groupe (SDCM)	2
Direction de la Lumière	Bas
Optique	Réflecteur
Tension d'Entrée	Driver à Courant Constant Requis
Classe Électrique	III
Indice de protection IP	20
Essai au fil incandescent (°C)	960
Intérieur/extérieur	Intérieur
Application	Plafond, Mur
Montage	Encastré
Taille de découpe (mm)	L 315 W 110
Profondeur de montage (mm)	120,0
Ajustabilité	V -35°/+35°
Distance avec l'Objet Éclairé (m)	0,1
Couleur Principale & Finition Principale	Aluminium, Mat
Couleur Secondaire & Finition Secondaire	Noir, Mat
Poids brut (g)	1970,0
Courant du driver (mA)	350      500
Min. forward voltage (Vf)	13,2      13,7
Max. forward voltage (Vf)	15,0      15,4
Connected load (W)	5,0      7,2
Flux lumineux par lampe (lm)	547      735
Efficacité (lm/W)	109      102

---

UGR	14	15
Commentaire	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anneau frontal Smart non inclus.</li><li>• Ceci n'est pas un produit complet. Anneau frontal Smart requis.</li></ul>	

---

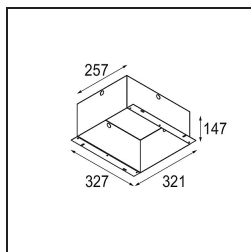
*TM30 & CRI diagrammes*



**Accessoires d'Eclairage optiques**

- 12553002 Frontring Smart Flat Medium Black Matt
- 12553009 Frontring Smart Flat Medium White Structure
- 12553102 Frontring Smart Flat Flood Black Matt
- 12553109 Frontring Smart Flat Flood White Structure
- 12553202 Frontring Smart Flat Spot Black Matt
- 12553209 Frontring Smart Flat Spot White Structure
- 12554002 Frontring Smart Cake Medium Black Matt
- 12554009 Frontring Smart Cake Medium White Structure
- 12554102 Frontring Smart Cake Flood Black Matt
- 12554109 Frontring Smart Cake Flood White Structure
- 12554202 Frontring Smart Cake Spot Black Matt
- 12554209 Frontring Smart Cake Spot White Structure
- 12555002 Frontring Smart Lotis Medium Black Matt
- 12555009 Frontring Smart Lotis Medium White Structure
- 12555102 Frontring Smart Lotis Flood Black Matt
- 12555109 Frontring Smart Lotis Flood White Structure
- 12555202 Frontring Smart Lotis Spot Black Matt
- 12555209 Frontring Smart Lotis Spot White Structure
- 12556002 Frontring Smart Kup Medium Black Matt
- 12556009 Frontring Smart Kup Medium White Structure
- 12556102 Frontring Smart Kup Flood Black Matt
- 12556109 Frontring Smart Kup Flood White Structure
- 12556202 Frontring Smart Kup Spot Black Matt
- 12556209 Frontring Smart Kup Spot White Structure

**Accessoires d'Eclairage d'installation**



- 10400330 Installation Housing 257x327x147
- 10420330 Plaster Kit 345x287 - 315x110 1x

■ Choisir un accessoire requis