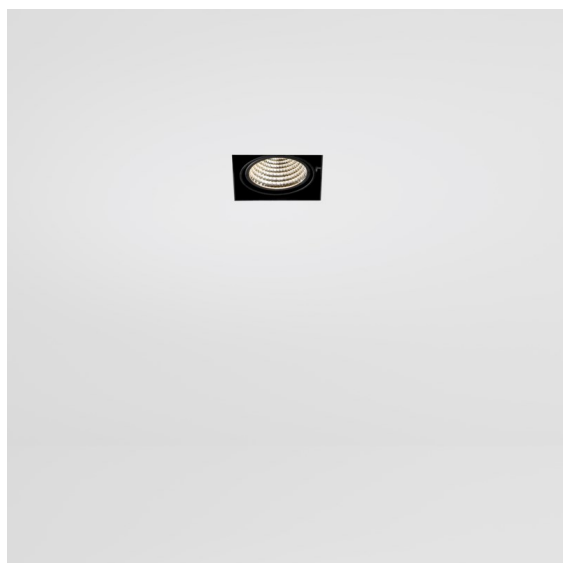
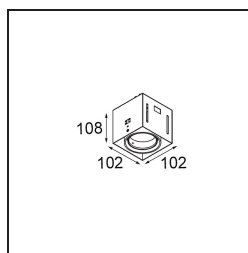


*Mini-Multiple Smart Ring Recessed Trimless Adjustable 1x LED 3000K DE Black Matt*



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	12535102
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	1
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 134.5 W 107
Profondeur de montage (mm)	120,0
Ajustabilité	V -35°/+35°
Distance avec l'Objet Éclairé (m)	0,1
Couleur Principale & Finition Principale	Noir, Mat
Poids brut (g)	710,0
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

- Anneau frontal Smart non inclus.
  - Ceci n'est pas un produit complet. Anneau frontal Smart requis.
  - Ceci n'est pas un produit complet. Anneau frontal Smart requis.
-

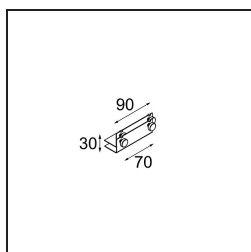
*TM30 & CRI diagrammes*



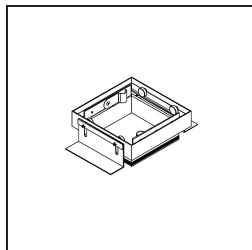
***Accessoires d'Eclairage optiques***

- **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

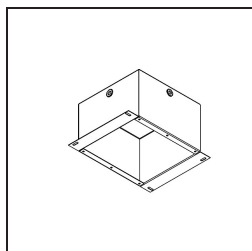
***Accessoires d'Eclairage d'installation***



- 12534002** Mini-Multiple Trimless Mounting Bracket Black



■ **10460130** Plaster Kit Trimless 133x133 - 106x106 1x



■ **10440130** Installation Housing 137x158x130

■ Choisir un accessoire requis