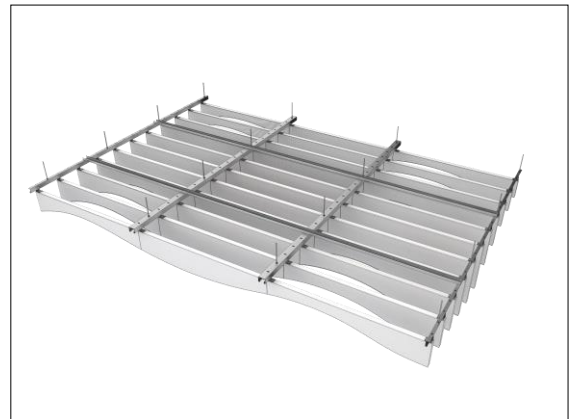


LMD-L LAOLA


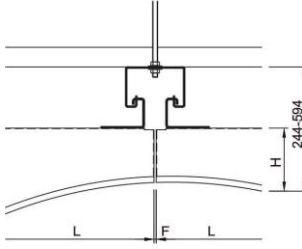

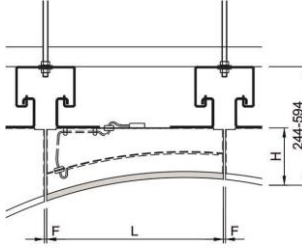
Plafond à lamelles métalliques au design ondulé

LMD-L LAOLA est une variante design avec des lamelles ondulées qui créent des effets tridimensionnels vivants. Créez votre plafond à lamelles personnalisé grâce à un grand nombre de rayons, de trames axiales et de dimensions au choix. Le plafond à lamelles marqué par des courbes offre une très bonne possibilité de révision grâce à des lamelles coulissantes sans outil. Des éléments encastrés peuvent être installés entre les lamelles, indépendamment du système de plafond.

- Design 3D grâce à des lamelles ondulées par alternance de rayons concaves et convexes
- Libre choix de la trame axiale et des dimensions des lamelles
- Possibilité d'installation indépendante de luminaires et d'éléments encastrés entre les lamelles
- Le plénum du plafond est visible librement
- Pose simple et rapide
- Possibilité de révision simple et sans outil des lamelles déplaçables individuellement
- Finaliste du Prix allemand du développement durable dans la catégorie "Design"



Éléments de plafond

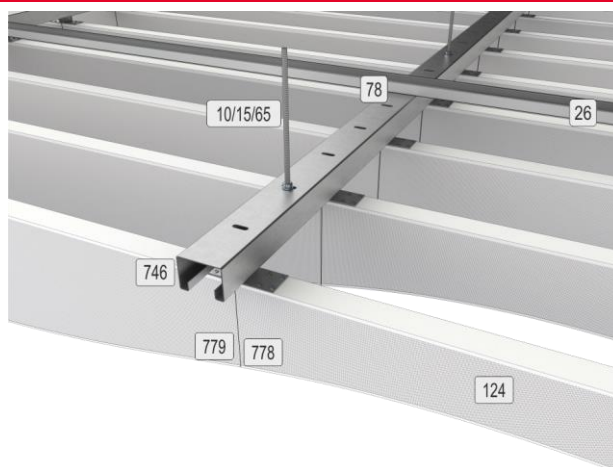
LMD-L LAOLA Type 1			
en une seule pièce			
Longueur (L)	500 - 2.500 mm		
Largeur (B)	50 mm		
Hauteur (H)	100 - 500 mm		
Rayon (R)	au moins 1.500 mm		
Largeur du joint (F)	3 mm		
Perforations	REGULARline Rd 1,8-10, REGULARline Rg 1,8-11, REGULARline Rg 1,8-19, REGULARline Rv 1,8-20, REGULARline Rd 1,8-21		
LMD-L LAOLA Shine			
en une seule pièce, avec luminaire LShine			
Longueur (L)	500 - 2.500 mm		
Largeur (B)	50 mm		
Hauteur (H)	100 - 500 mm		
Rayon (R)	au moins 1.500 mm		
Largeur du joint (F)	3 mm		
Perforations	REGULARline Rd 1,8-10, REGULARline Rg 1,8-11, REGULARline Rg 1,8-19, REGULARline Rv 1,8-20, REGULARline Rd 1,8-21		

Caractéristiques techniques

Matériau de la lamelle	Tôle d'acier galvanisée
Poids du système	env. 4 - 8 kg/mètre linéaire (sans éléments rapportés/installations)
Démontabilité	Déplaçable ou amovible sans outils

Liste des composants

10/15/65	Suspension avec tige filetée
26	Profilé de plafond CD 60
78	Goupille ou vis autoforeuse à tête hexagonale
124	Lamelle métallique
746	Profilé d'accrochage double 54/L
778	Vis à tôle à tête fraisée
779	Aimant en forme de disque



Protection contre l'incendie

Classe de matériaux de construction

Classe de matériaux de construction	DIN EN 13501-1	B - s1,d0
-------------------------------------	----------------	-----------

Durabilité

Classe d'exposition	DIN EN 13964	A
---------------------	--------------	---

Durabilité

Auto-déclaration	Auto-déclaration selon la norme ISO 14021
Déclaration environnementale de produit	EPD vérifiée selon EN 15804/ ISO 14025
Economie circulaire	Cradle to Cradle Certified® Gold
Règlement français sur les COV	Classe d'émission A+

Certification

Marquage CE	Le système de plafond est un produit de construction harmonisé selon le règlement (UE) n° 305/2011 (règlement sur les produits de construction) et EN 13964 : Plafonds suspendus - Exigences et méthodes d'essai.
TAIM e. V.	Le système de plafond répond aux exigences du "Manuel technique des plafonds métalliques" (THM) de TAIM e. V. (Association des fabricants industriels de plafonds métalliques).

Surfaces

Revêtements en poudre	COLOURline - Revêtement en poudre
Perforations	REGULARline - Autres perforations

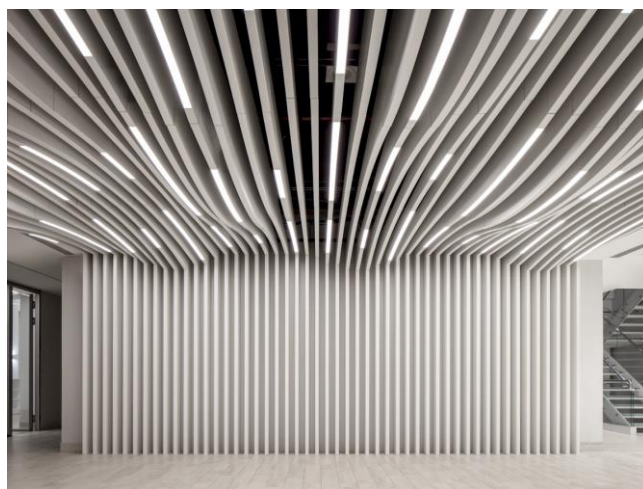
Équipement supplémentaire

Inserts acoustiques	Acustica - Insert en tissu acoustique
---------------------	---------------------------------------

Exemples d'application



© Stefan Schilling



© Ales Photography



© Stefan Schilling



© Ales Photography

Solutions de projet

Cette fiche technique se réfère à la version standard du produit susmentionné. Nous nous ferons un plaisir d'élaborer avec vous la solution adaptée à votre projet. Vous recevrez un système entièrement adapté à votre projet de construction. Les versions et adaptations spécifiques au projet sont à consulter en complément dans les documents d'offre.