

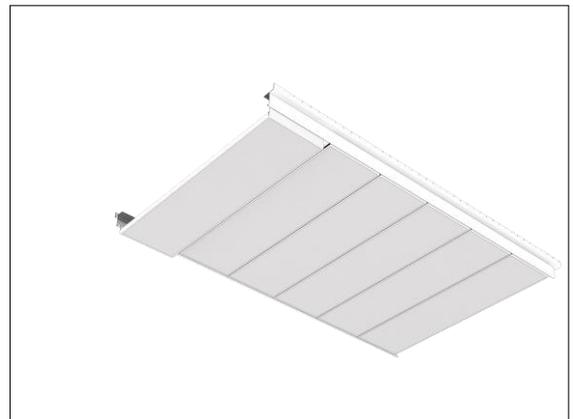


## LMD-E 340

### Flurdecke Senk-Schiebe

Die Senk-Schiebe-Flurdecke ist eine freigespannte Deckenkonstruktion mit filigranem Einhängprofil. Der verstellbare Wandanschluss ermöglicht Ihnen, Toleranzen an der Wand auszugleichen. Das Besondere an diesem System: die Deckenplatten können einfach, werkzeuglos im Senk-Schiebe-Profil abgesenkt und horizontal unter den weiteren Deckenplatten verschoben werden. So müssen Deckenplatten für Revisionszwecke nicht abgenommen oder abgeklappt werden - im geöffneten Zustand der Decken stören somit keine zwischengelagerten oder herabhängenden Deckenplatten den Gebäudebetrieb.

- frei gespannte Konstruktion
- Toleranzausgleich an der Wand durch verstellbaren Wandanschluss möglich
- einfache werkzeuglose Revisionsmöglichkeit der einzeln bedienbaren und abgesenkt verschiebbaren Deckenplatten
- keine störenden, herabhängenden Deckenplatten im geöffneten Zustand der Decke
- hygienisch und leicht zu reinigen



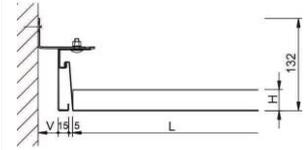


## Deckenelemente

### LMD-E 340 Typ 1

absenkbar und horizontal verschiebbar

Länge (L)	250 - 3.000 mm
Breite (B)	200 - 800 mm
Höhe (H)	30, 40, 50 mm
Verstellbereich (V)	10 - 55 mm



## Technische Daten

Material	verzinktes Stahlblech
Gewicht	ca. 8 - 10 kg/m <sup>2</sup> (ohne Auf-/Einbauten)
Revisionierbarkeit	abklappbar verschiebbar oder abnehmbar
Wandanschluss-Optionen	L-Winkel, G-Profil

## Bauteilliste

1	Deckenplatte
14/15/65	Verschraubung
150	L-Wandprofil 43x65
1088	Senkschiebeeinhängprofil 89/15S



## Akustik

### Raumakustik

bewerteter Schallabsorptionsgrad	DIN EN ISO 11654	$\alpha_w$	0,15 - 1,00
Schallabsorberklasse	DIN EN ISO 11654		E - A
Noise Reduction Coefficient	ASTM C 423	NRC	0,15 - 0,95



## Brandschutz

### Baustoffklasse

Baustoffklasse (COLOURline A1)	DIN EN 13501-1	A1
Baustoffklasse (COLOURline)	DIN EN 13501-1	A2 - s1, d0
Baustoffklasse	ASTM E 84	Class A

### Dauerhaftigkeit

Beanspruchungsklasse	DIN EN 13964	A
----------------------	--------------	---

### Nachhaltigkeit

Selbstdeklaration	Selbstdeklaration nach ISO 14021
Umweltproduktdeklaration	Verifizierte EPD nach EN 15804/ ISO 14025
Circular Economy	Cradle to Cradle Certified® Gold
Französische VOC-Verordnung	Emissionsklasse A+

### Zertifizierung

CE-Kennzeichnung	Das Deckensystem ist ein harmonisiertes Bauprodukt gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) und EN 13964: Unterdecken - Anforderungen und Prüfverfahren.
TAIM e. V.	Das Deckensystem erfüllt die Anforderungen des "Technischen Handbuchs Metalldecken" (THM) des TAIM e.V. (Verband industrieller Metalldeckenhersteller).

### Oberflächen

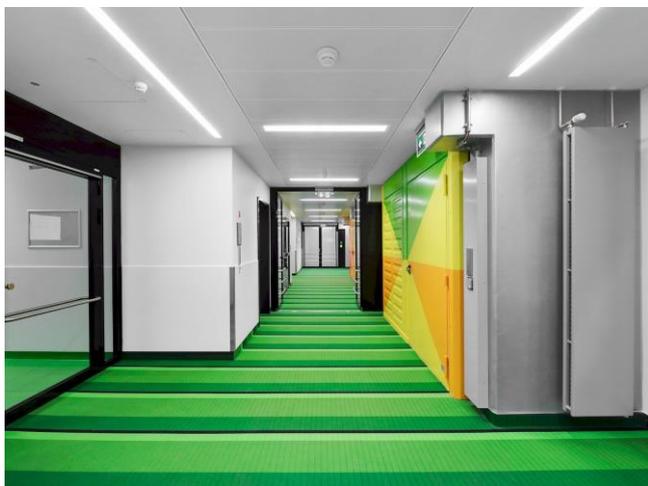
Pulverbeschichtungen	<a href="#">COLOURline - Pulverbeschichtung</a> <a href="#">COLOURline A1 - Pulverbeschichtung nichtbrennbar</a> <a href="#">MOODline - Pulverbeschichtung tiefmatt</a> <a href="#">ARTline - Dekor-Pulverbeschichtung</a> <a href="#">GRAPHICline - Digitaldruck</a>
Perforationen	<a href="#">BASICline - Standardperforationen</a> <a href="#">REGULARline - Weitere Perforationen</a> <a href="#">SPREADline - Streuperforationen</a>

### Zusatzausstattung

Akustikeinlagen	<a href="#">Acustica - Akustikstoffeinlage</a> <a href="#">Insula - Mineralwolleinlage in Akustikfolie</a> <a href="#">Calma - Glasgarneinlage in Textilüberzug</a>
Leuchten	<a href="#">IS 17 - Integrierte Einbauleuchte für Allgemeinbereiche</a> <a href="#">IS 22 - Integrierte Einbauleuchte für Bildschirmarbeitsplätze</a> <a href="#">IS 450 - Integrierte Einbauleuchte für Büro- und Allgemeinbereiche</a> <a href="#">LK 73 - Lichtkanal</a> <a href="#">QZI - Einbauleuchte mit Zellenraster</a> <a href="#">DPL - Einbauleuchte für Bandrasterdecken</a>
Brandschutz	System mit geprüfter Feuerwiderstandsklasse steht zur Verfügung: <a href="#">F30 Senk-Schiebe</a>



## Anwendungsbeispiele



© www.justdirk.net

## Projektlösungen

Dieses Datenblatt bezieht sich auf die Standardausführung des oben genannten Produkts. Gerne erarbeiten wir mit Ihnen die passende Lösung für Ihr Projekt. Angepasst an Ihr Bauvorhaben erhalten Sie ein komplett aufeinander abgestimmtes System. Projektspezifische Ausführungen und Anpassungen sind ergänzend aus den Angebotsunterlagen zu entnehmen.