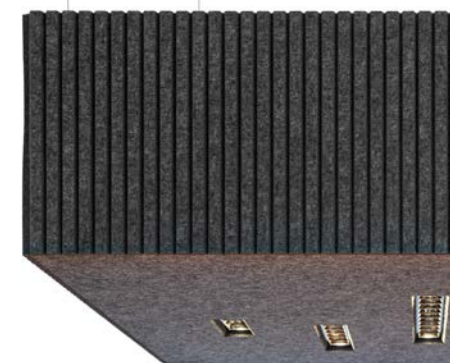


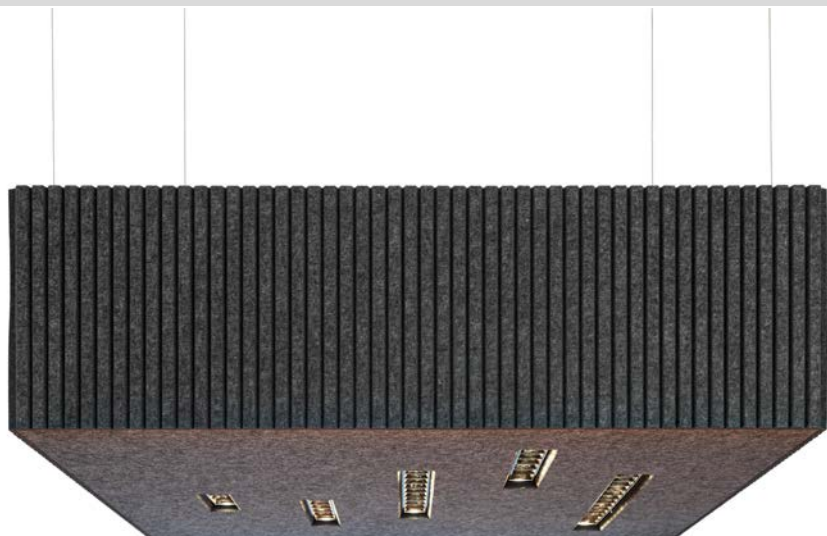
ECO-PHONIC

ILLUMINAZIONE E FONOASSORBENZA
LIGHTING AND SOUND ABSORPTION



ECO-PHONIC

ILLUMINAZIONE E FONOASSORBENZA
LIGHTING AND SOUND ABSORPTION



Metalmek

LA RICERCA E L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA.
QUANDO FLESSIBILITA' E PERSONALIZZAZIONE CONTANO.

Il nostro core business è in grado di soddisfare qualsiasi esigenza anche nella realizzazione di prodotti LED ad hoc, su specifica personalizzazione del cliente committente, interamente progettati e realizzati nei nostri stabilimenti di Lainate. Molti dei nostri prodotti led nascono dalle specifiche esigenze della nostra committenza, un privilegio che ci consente di essere totalmente coinvolti nel progetto fin dal suo nascere.

Un approccio al cliente caratterizzato dalla ricerca di soluzioni ad hoc che estendono la nostra esperienza

e collaborazione a progettisti, architetti e studi di ricerca, in un circolo virtuoso e continuo tra know how e collaborazione esterna.

La ricerca continua di nuove soluzioni volte al fabbisogno specifico della nostra clientela, unitamente ad una flessibilità e qualità nella realizzazione di prodotti LED ad hoc, su specifica personalizzazione del cliente committente, rendono la nostra azienda un partner ideale.

RESEARCH AND TECHNOLOGICAL INNOVATION.
WHEN FLEXIBILITY AND CUSTOMIZATION MATTER.

Our core business is able to satisfy any need even in production of customized LED products, specifically customized by the client, entirely designed and manufactured in our Lainate factories.

Many of our LED products are born from the specific needs of our clients, a privilege that allows us to be totally involved in the project right from its inception.

An approach to the customer characterized by the search for customized solutions that extend our

experience and collaboration to designers, architects and research studios, in a virtuous and continuous circle between internal know-how and external collaboration.

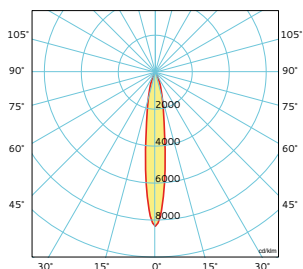
The continuous research for new solutions aimed at the specific needs of our customers, together with flexibility and quality in the creation of LED products, specifically customized by the client, make our company the ideal partner.

ECO-PHONIC

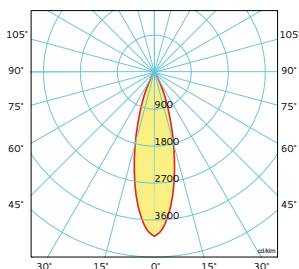


GIOTTO

4000K | 2725 lm | 22W | 15°



4000K | 2725 lm | 22W | 35°



INSTALLAZIONE

Sospensione, binario

COLORI FINITURE

Bianco, Nero

RIVESTIMENTO TESSUTO

Feltro di lana: 1 colore, 2 colori

EMISSIONE LUMINOSA

Diretta - Simmetrica

DISPOSITIVO OTTICO

Riflettori in alluminio anodizzato intercambiabili:
Spot 15°, Wide Food 35°

MOUNTINGS

Suspended fitting, track

FINISHING COLOURS

White, black

FABRIC LINING

Wool felt: 1 color, 2 colours

LIGHT EMISSION

Direct - Symmetric

OPTICAL DEVICE

Interchangeable spot anodized aluminum reflectors:
Spot 15°, Wide Food 35°



K	mA	lm IN	B	W	H	Ø
3000 / 4000	250	1240 / 1300	15°	10	205	85
3000 / 4000	550	2425 / 2725	15°	19		
3000 / 4000	500	1240 / 1300	35°	10		
3000 / 4000	500	2425 / 2725	35°	19		



ECO-PHONIC

GIOTTO

METALMEK • ECO-PHONIC

Metalmek



ECO-PHONIC

GIOTTO

METALMEK • ECO-PHONIC

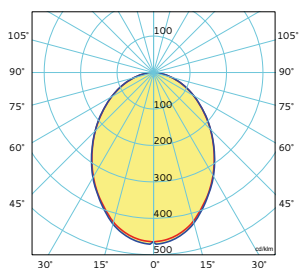
Metalmek

ECO-PHONIC



VECTOR ROUND 9837 OP

4000K | 5170 lm | 30 W



INSTALLAZIONE

Sospensione

COLORI FINITURE

Bianco, Nero
Colori - SU RICHIESTA

RIVESTIMENTO TESSUTO

Feltro di lana

EMISSIONE LUMINOSA

Diretta - Simmetrica

DISPOSITIVO OTTICO

Diffusore in metacrilato opale

MOUNTINGS

Suspended fitting

FINISHING COLOURS

White, black
Colors - ON REQUEST

FABRIC LINING

Wool felt

LIGHT EMISSION

Direct - Symmetric

OPTICAL DEVICE

Diffuser in opal methacrylate



K	mA	lm IN	W	Ø	H	D'
3000 / 4000	350	4917 / 5170	30	600	65	72
3000 / 4000		8046 / 8469	49	900		



ECO-PHONIC

VECTOR ROUND

9837 OP

— METALMEK • ECO-PHONIC

Metalmek



ECO-PHONIC
VECTOR ROUND
9837 OP

— METALMEK • ECO-PHONIC

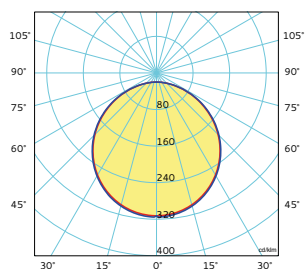
Metalmek

ECO-PHONIC



CIRCLE 9751 OP

4000K | 13784 lm | 75 W



INSTALLAZIONE

Sospensione

COLORI FINITURE

Bianco, Nero
Colori - SU RICHIESTA

RIVESTIMENTO TESSUTO

Feltro di lana: 2 colori

EMISSIONE LUMINOSA

Diretta - Simmetrica

DISPOSITIVO OTTICO

Diffusore in metacrilato opale

MOUNTINGS

Suspended fitting

FINISHING COLOURS

White, black
Colors - ON REQUEST

FABRIC LINING

Wool felt: 2 colours

LIGHT EMISSION

Direct - Symmetric

OPTICAL DEVICE

Diffuser in opal methacrylate



K	mA	lm IN	W	Ø	H
3000 / 4000		5892 / 6202	34	600	
3000 / 4000	350	13090 / 13784	75	900	300
3000 / 4000		24218 / 25496	139	1200	

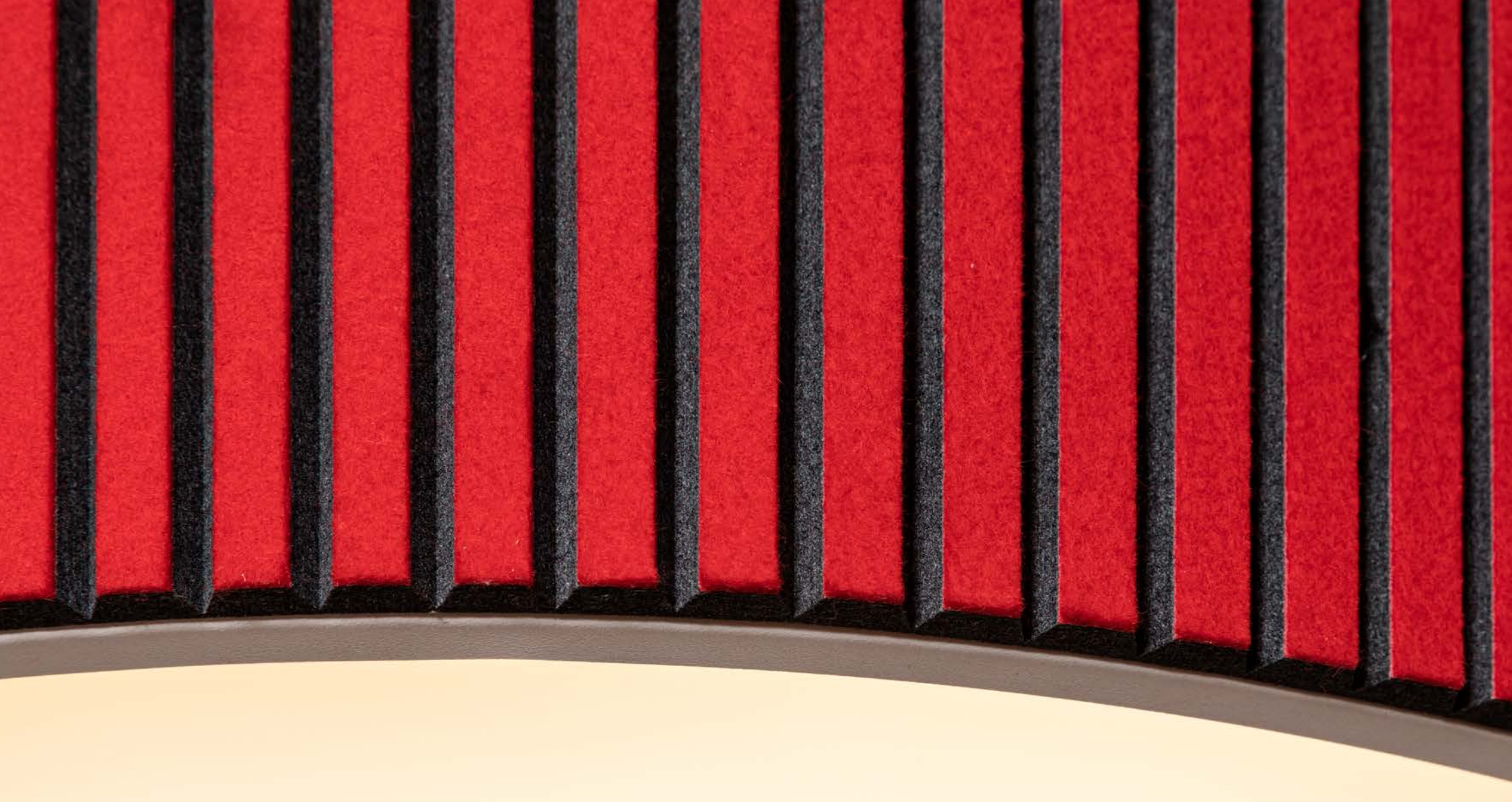


ECO-PHONIC

CIRCLE 9751 OP

METALMEK • ECO-PHONIC

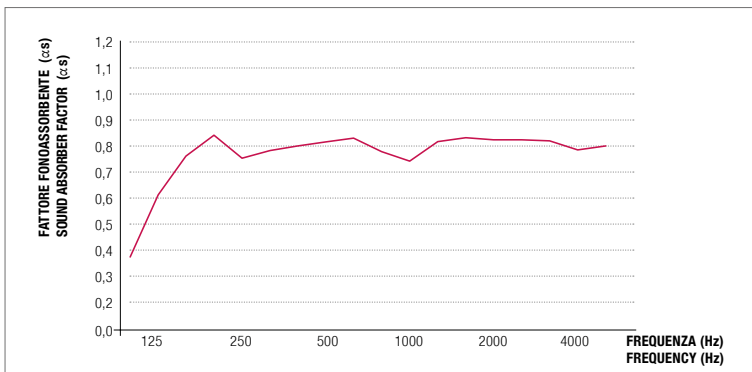
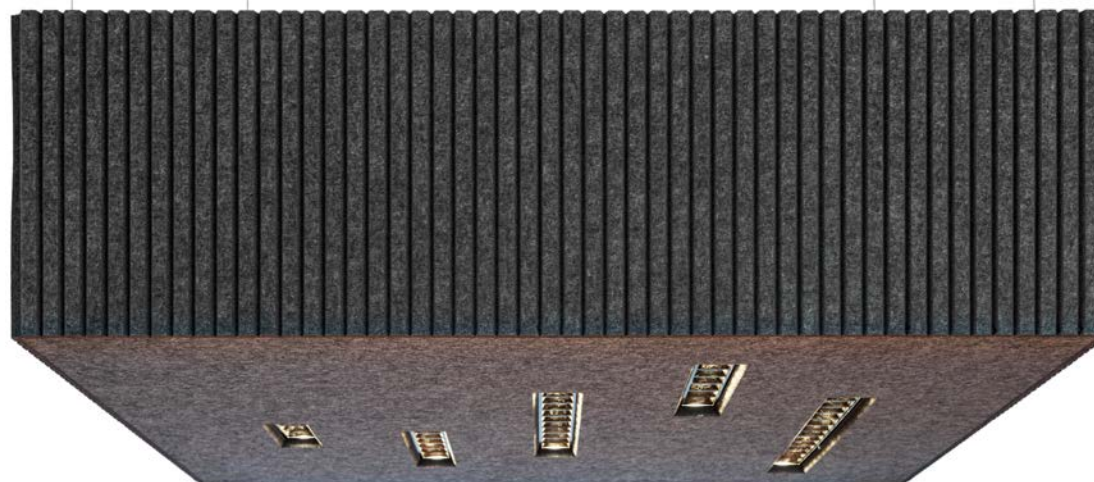
Metalmek



ECO-PHONIC
CIRCLE 9751 OP



SPEC 1000xLENS



Valutazione secondo ISO 11654:

Coefficiente di assorbimento acustico ponderato $\alpha_w = 0,75$ Classe fonoassorbente: C

Valutazione secondo ASTM C423:

Coefficiente di riduzione del rumore NRC = 0,70
Assorbimento acustico medio SAA = 0,70

Evaluation according to ISO 11654:

Weighted sound absorption coefficient $\alpha_w = 0,75$ Sound absorber class: C

Evaluation according to ASTM C423:

Noise Reduction Coefficient NRC = 0,70
Sound Absorption Average SAA = 0,70

INSTALLAZIONE

Sospensione

COLORI FINITURE

Nero

RIVESTIMENTO TESSUTO

Feltro di lana

EMISSIONE LUMINOSA

Diretta - Simmetrica

DISPOSITIVO OTTICO

Optica Darklight, a celle quadrate in policarbonato nero
Lente in PMMA trasparente:
Narrow 50°, Wide 80°

MOUNTINGS

Suspended fitting

FINISHING COLOURS

Black

FABRIC LINING

Wool felt

LIGHT EMISSION

Direct - Symmetric

OPTICAL DEVICE

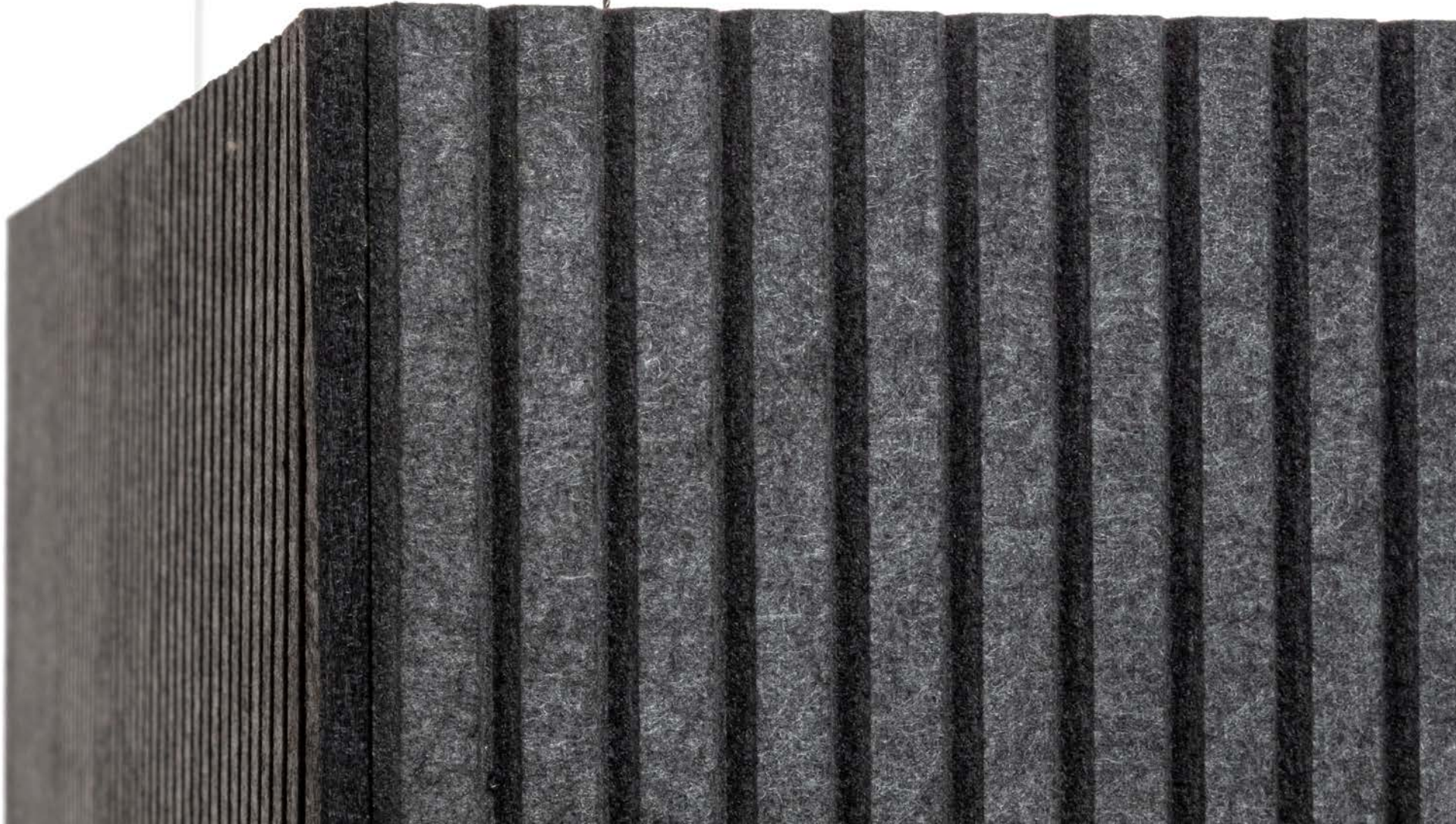
Darklight lenticular optics, glossy black polycarbonate cells
Transparent PMMA lens:
Narrow 50°, Wide 80°

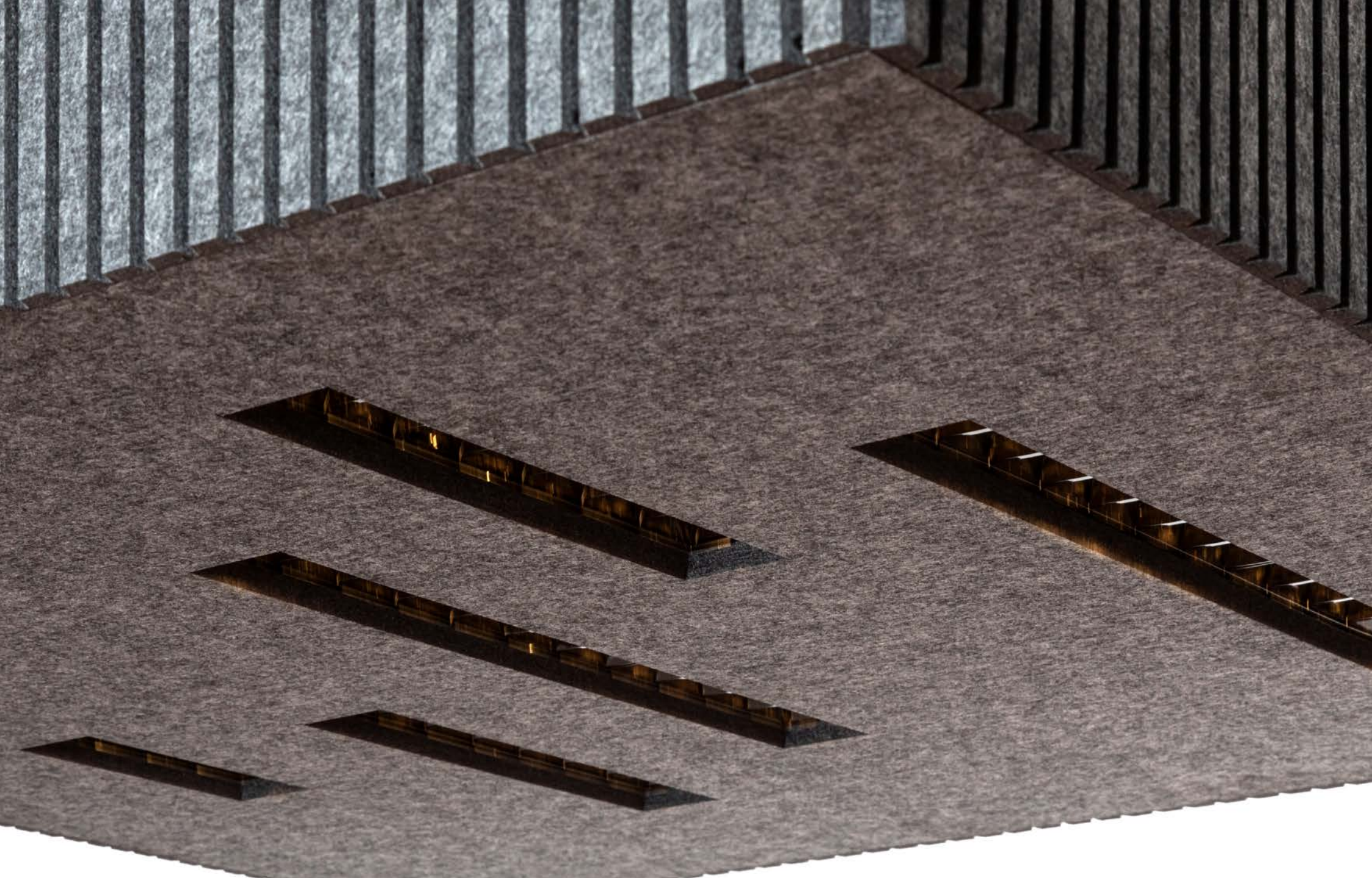


K	mA	lm IN	W	DxL	H
3000	500	9092	61	1200x1200	300
4000		9520	61	1200x1200	

ECO-PHONIC

SPEC 1000xLENS





ECO-PHONIC

Con i nostri prodotti è possibile migliorare significativamente il benessere nella stanza. Il feltro di lana di alta qualità che utilizziamo è altamente efficace dal punto di vista acustico soddisfacendo non solo requisiti estetici ma anche economici ed ecologici. Si possono studiare soluzioni flessibili e personalizzabili.

ECO-PHONIC

With our products you can significantly improve the well-being in the room. The high-quality wool felt we use is highly acoustically effective, satisfying not only aesthetic but also economic and ecological requirements. Flexible and customizable solutions can be studied.

Metalmek

METALMEK ILLUMINAZIONE S.R.L.

I - 20045 Lainate (MI)

Via Ramazzotti, 10

Tel. +39 02 9373157

www.metalmek.info - info@metalmek.eu

FOLLOW US

