

Fold

EN The Fold is a pendant lamp that is both a professional light source and a high sound-absorbing acoustic panel. The lamp is equipped with a powerful and energy-efficient linear light fitting. It is only 28 mm wide and incorporates an additional dark optic shutter. The professional quality of the light makes it perfect for office spaces. The high acoustic performance of the lamp makes it a perfect match for demanding spaces. When hung above a desk in an open-office type space, it creates optimal working conditions. It is made from ecoPET – synthetic felt panels manufactured from recycled PET bottles. ecoPET is non-flammable and is characterised by high durability and easy maintenance. It is created from recycled material and is possible to be recycled again.

DE Die Fold ist eine Pendelleuchte, die sowohl eine professionelle Lichtquelle als auch ein hochschallabsorbierendes Akustikpaneel ist. Die Leuchte ist mit einer leistungsstarken und energieeffizienten Linearleuchte ausgestattet. Es ist nur 28mm breit und verfügt über einen zusätzlichen Dark-Optic-Shutter. Die professionelle Qualität des Lichts macht es perfekt für Büroräume. Die hohe akustische Leistung der Lampe macht sie zu einer perfekten Ergänzung für anspruchsvolle Räume. Über einem Schreibtisch in einem Großraumbüro aufgehängt, schafft er optimale Arbeitsbedingungen. Es besteht aus ecoPET – synthetischen Filz, der aus recycelten PET-Flaschen hergestellt wird. ecoPET ist nicht brennbar und zeichnet sich durch hohe Haltbarkeit und einfache Pflege aus. Es wird aus recyceltem Material hergestellt und kann wieder recycelt werden.

Example

Fold
 ↑
 2125 - 00 - 2 - 8 - 4 - 01 - 20 - 2 - archi1201
 ↓
 one size DALI luminaire black 9005 pendant

standard power 4000K dark optic 65° with black reflector ARCHI felt color 1201

Quickinfo

luminaire size	1250×400
light source size	1134×28
system power	↓19.6W*
luminous flux	↓2234lm*
UGR	<19

Technical information

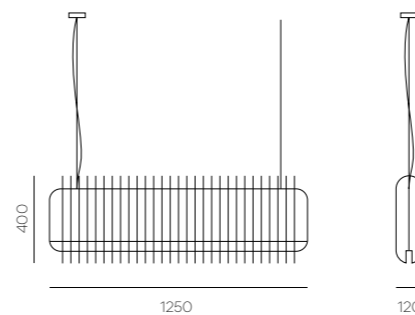


light distribution - down	120° opal	
	60° microprismatic	
	65° dark optics	
	55° dark optics	
luminous efficiency	113lm/W*	
electrical control	ON/OFF	▲ 9
	DALI	▲ 8
color temperature	3000K	● 3
	4000K	● 4
	on request: TUNABLE WHITE	● 9
luminaire color	black 9005	◆ 01
	white 9010	◆ 02
optics	opal	* 10
	microprismatic	* 11
	dark optics 65° (black reflector)	* 20
	dark optics 65° (white reflector)	* 21
	dark optics 65° (silver reflector)	* 22
	dark optics 55° (black reflector)	* 23
	dark optics 55° (white reflector)	* 24
	dark optics 55° (silver reflector)	* 25
fabric color	ARCHI felt color palette archixxx – choose color from page 202	◆ archixxx

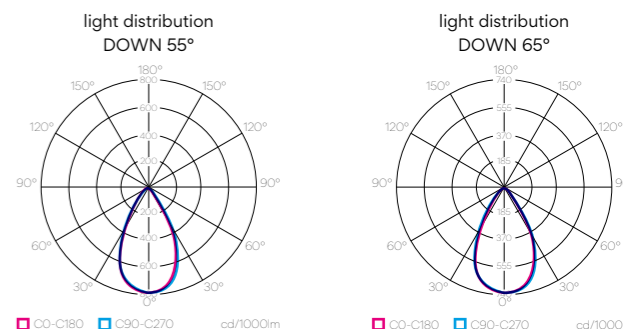
* Photometric data: dark optics 65°, white reflector, 4000K

Create my unique code!

2125 - 00 - 2 - ▲ - ● - ◆ - * - 2 - ◆



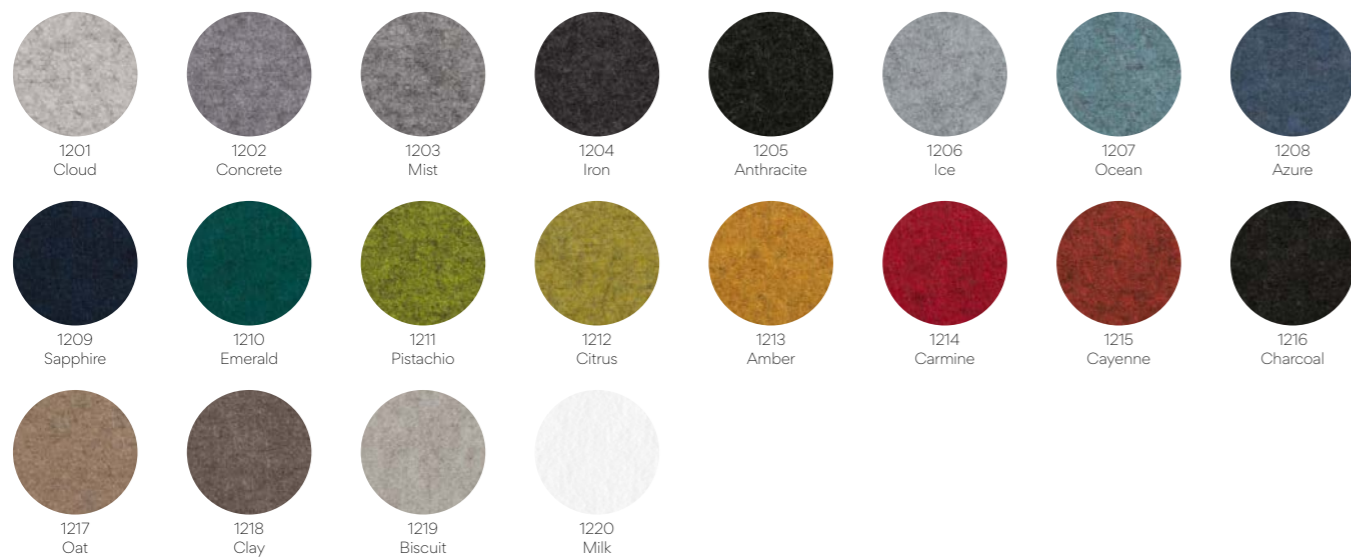
On request we can produce it in other sizes!



ARCHI felt ecoPET 12 mm

EN The high-quality PET sound panels are robust, durable, and have a slightly textile surface that can be washed. They have excellent sound-absorbing properties, are flame-resistant and recyclable.

DE Hochwertige PET-Akustikplatten sind massiv, strapazierfähig, mit einer leicht textilen Oberfläche, die gewaschen werden kann. Sie haben hervorragende Schalldämmeigenschaften, sind schwer entflammbar und können recycelt werden.



ARCHI felt ecoPET properties

Measurements

2800 mm × 1200 mm × 12 mm

gross size

Flammability Class

B-s1,d0

Acoustic values

Mounting method	Directly on the wall	50 mm cavity	50 mm cavity + 50 mm rockwool	100 mm cavity	100 mm cavity + 100 mm rockwool
NRC (100–5000 Hz)	0.40	0.75	0.95	0.80	1.00
aw (100–5000 Hz)	0.25	0.60	1.00	0.80	0.95
Acoustic Class	D	C	A	B	A