



Cone PET

EN The Cone PET is a contemporary pendant offering a generous amount of direct illumination for shared workspaces, chillout zones, and open-plan offices. The Cone PET luminaires present unusual esthetics and sound dampening properties to increase the sensation of privacy in open-plan offices. The lampshade made from sound-absorbing material from recycled ecoPET has a geometric milled pattern, which creates an exceptional chiaroscuro on the inner of the lampshade when the light is on. The luminaire comes in two sizes and multiple colors for your creatively designed office spaces.

DE Die Cone PET ist eine moderne Pendelleuchte, die eine großzügige Menge an direkter Beleuchtung für gemeinsam genutzte Arbeitsbereiche, Chillout-Zonen und Großraumbüros bietet. Die Cone PET-Leuchten bieten eine außergewöhnliche Ästhetik und schalldämpfende Eigenschaften, um das Gefühl der Privatsphäre in Großraumbüros zu erhöhen. Der Lampenschirm aus schallabsorbierendem Material aus recyceltem ecoPET hat ein geometrisches Fräsmuster, das bei eingeschaltetem Licht ein außergewöhnliches Hell-Dunkel auf der Innenseite des Lampenschirms erzeugt. Die Leuchte ist in zwei Größen und mehreren Farben für Ihre kreativ gestalteten Büroräume erhältlich.

Quickinfo

size	Cone PET M ■ 01 Cone PET L ■ 02 Cone PET XL ■ 03
luminaire size	M Ø750x600 L Ø1000x450 XL Ø1100x200
light source size	Ø300
system power	48W
luminous flux	41050lm

Technical information



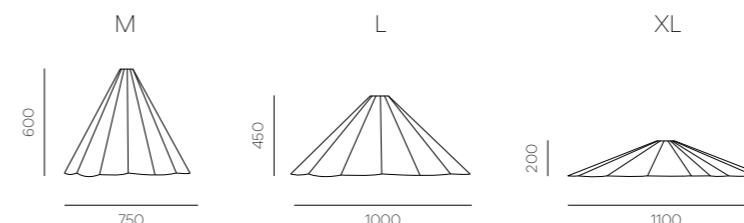
light distribution - down	150°
luminous efficiency	110lm/W
electrical control	ON/OFF
color temperature	3000K ● 3 4000K ● 4
luminaire color	black 9005 ● 01 white 9010 ● 02 silver ● 04
fabric color	ARCHI felt color palette archixx - choose color from page 202 ◆ archixx

Example

Cone PET	standard power	4000K	no frame	ARCHI felt color 1201
↑	↑	↑	↑	↑
2144 - 01 - 2 - 9 - 4 - 01 - 00 - 2 - archi1201				
↓	↓	↓	↓	↓
size L	ON/OFF	luminaire black 9005	pendant	

Create my unique code!

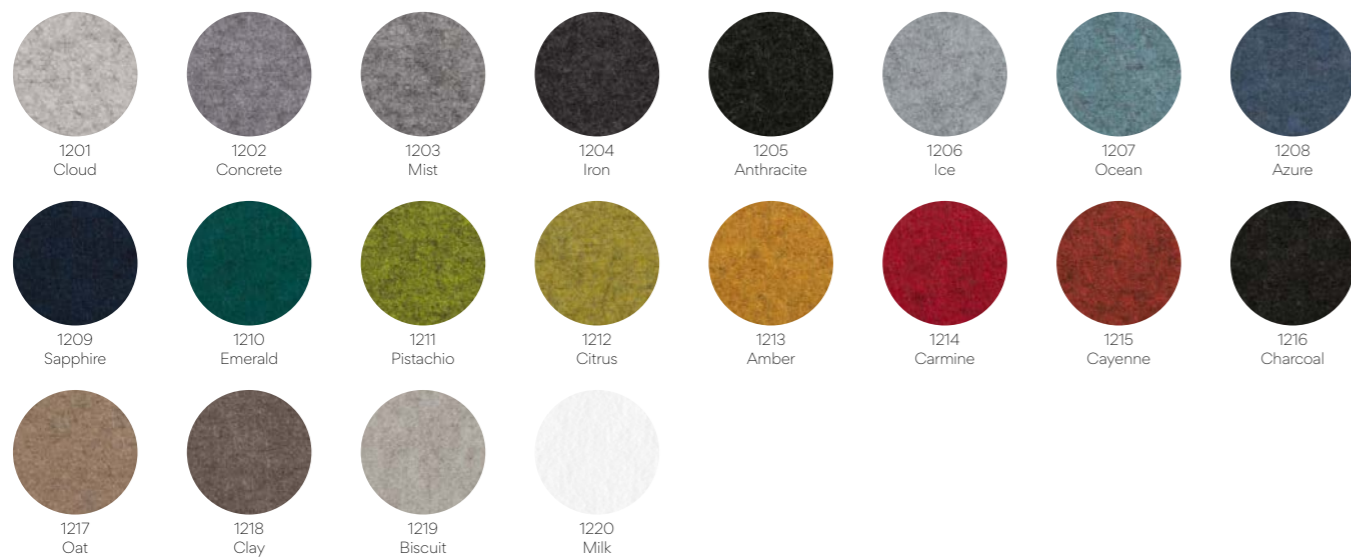
2144 - ■ - 2 - 9 - ● - ◆ - 00 - 2 - ◆



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