

# PETALE

design Studio Odile Decq



ACOUSTIC COMFORT

**LUCE  
PLAN**

# ACOUSTIC COMFORT

Sustainability and wellbeing are crucial factors for technological and design innovation based on genuine environmental responsibility. In particular, in shared spaces for work, study, dining or free time, noise pollution caused by excessive propagation of disturbing sounds threatens to have a negative impact on physical and psychological wellbeing. To address this problem, Luceplan has inserted a special sound-absorbing panel inside a lamp, to improve acoustic comfort in the surrounding area. The result is Pétale, a versatile and elegant suspension lamp designed by French architect Odile Decq. The body of the lamp, covered in white flameproof fabric, stands out for its fluid, ethereal organic design. With this creation, Luceplan consolidates its commitment in the areas of sustainability and wellness.

Sostenibilidad y bienestar constituyen factores cruciales en el contexto de una innovación creativa y tecnológica que pueda considerarse auténticamente ecorresponsable. En particular, en los espacios colectivos – dedicados al trabajo, al estudio, a la restauración y al tiempo libre – la contaminación acústica, causada por una excesiva propagación de ruidos y sonidos molestos, puede incidir negativamente en el equilibrio psicofísico del hombre. Para resolver este problema, Luceplan ha ideado una lámpara en cuyo interior se encuentra un especial panel fonoabsorbente que permite mejorar el confort acústico en el espacio de alrededor. Así nace Pétale, una lámpara versátil y elegante de suspensión, proyectada por el arquitecto francés Odile Décq, cuyo cuerpo, revestido de tejido blanco ignífugo, se caracteriza por una forma orgánica fluida y aérea. Con esta creación, Luceplan vuelve a confirmar el compromiso adquirido.

Durabilité et bien-être sont essentiels en vue d'une innovation conceptuelle et technologique véritablement éco-responsable. En ce qui concerne en particulier les espaces collectifs - réservés au travail, à l'étude, à la restauration ou aux loisirs - la pollution acoustique entraînée par une propagation excessive des sons gênants risque de se répercuter négativement sur notre équilibre psychophysique. Pour résoudre ce problème, Luceplan a eu l'idée de renfermer dans une lampe un panneau phono-absorbant qui permet d'améliorer le confort acoustique de l'espace ambiant. L'architecte française Odile Décq a ainsi créé Pétale, une lampe à suspension adaptable et élégante dont le corps revêtu de tissu blanc ignifugé se caractérise par une forme organique, fluide et aérienne. Avec cette création, Luceplan confirme à nouveau son engagement.

Sostenibilità e benessere rappresentano fattori cruciali nel contesto di un'innovazione progettuale e tecnologica che possa dirsi autenticamente ecoresponsabile. In particolare, negli spazi collettivi - dedicati al lavoro, allo studio, alla ristorazione, al tempo libero - l'inquinamento acustico, causato da un'eccessiva propagazione di rumori e suoni molesti, rischia di incidere negativamente sull'equilibrio psicofisico dell'uomo. Per ovviare a questo problema, Luceplan ha pensato di racchiudere all'interno di una lampada uno speciale pannello fonoassorbente che consente di migliorare il comfort acustico nello spazio circostante. È nata così Pétale, versatile ed elegante lampada a sospensione progettata dall'architetto francese Odile Décq, il cui corpo, rivestito in tessuto bianco ignifugo, è caratterizzato da una fluida ed aerea forma organica. Con questa creazione, Luceplan riconferma il proprio impegno sul duplice versante della sostenibilità e del benessere.

Nachhaltigkeit und Komfort sind grundlegende konzeptuelle Faktoren von im wahrsten Sinne des Worts umweltverantwortlicher planerischer und technologischer Innovation. Insbesondere dort, wo Menschen zusammen kommen - in der Arbeit, beim Unterricht, in Lokalen und Freizeiteinrichtungen - kann das menschliche psychophysische Gleichgewicht durch akustische Verschmutzung aufgrund zu starken Nachhalls von Lärm und störenden Geräuschen beeinträchtigt werden. Um dieses Problem anzugehen, hat Luceplan eine spezielle schallabsorbierende Platte innerhalb einer Leuchte eingesetzt, um den akustischen Komfort in der Umgebung zu verbessern. So entstand Pétale, eine vielseitige und elegante Pendelleuchte, entworfen von der französischen Architektin Odile Décq. Der Lampenkörper hat eine fluide, organische, schwerelose Form und ist mit feuerfestem weißem Stoff bezogen. Eine Kreation, mit der Luceplan ein weiteres Mal sein Engagement unter Beweis stellt.



A suspension lamp with an organic form that conceals the magic of silence inside. The body consists of a sound-absorbing panel covered in white fabric, to improve acoustic comfort in any space. Available in three sizes.

Una lampada a sospensione dalla forma organica che cela dentro di sé la magia del silenzio: il corpo lampada, rivestito con un tessuto bianco, è costituito da un pannello fonoassorbente che consente di migliorare il comfort acustico all'interno dello spazio. Disponibile in tre dimensioni.

Una lámpara de suspensión con una forma orgánica que encierra dentro de sí la magia del silencio: el cuerpo de la lámpara, revestido con un tejido blanco, está compuesto por un panel fonoabsorbente que permite mejorar el confort acústico en el interior del espacio. Disponible en tres tamaños.

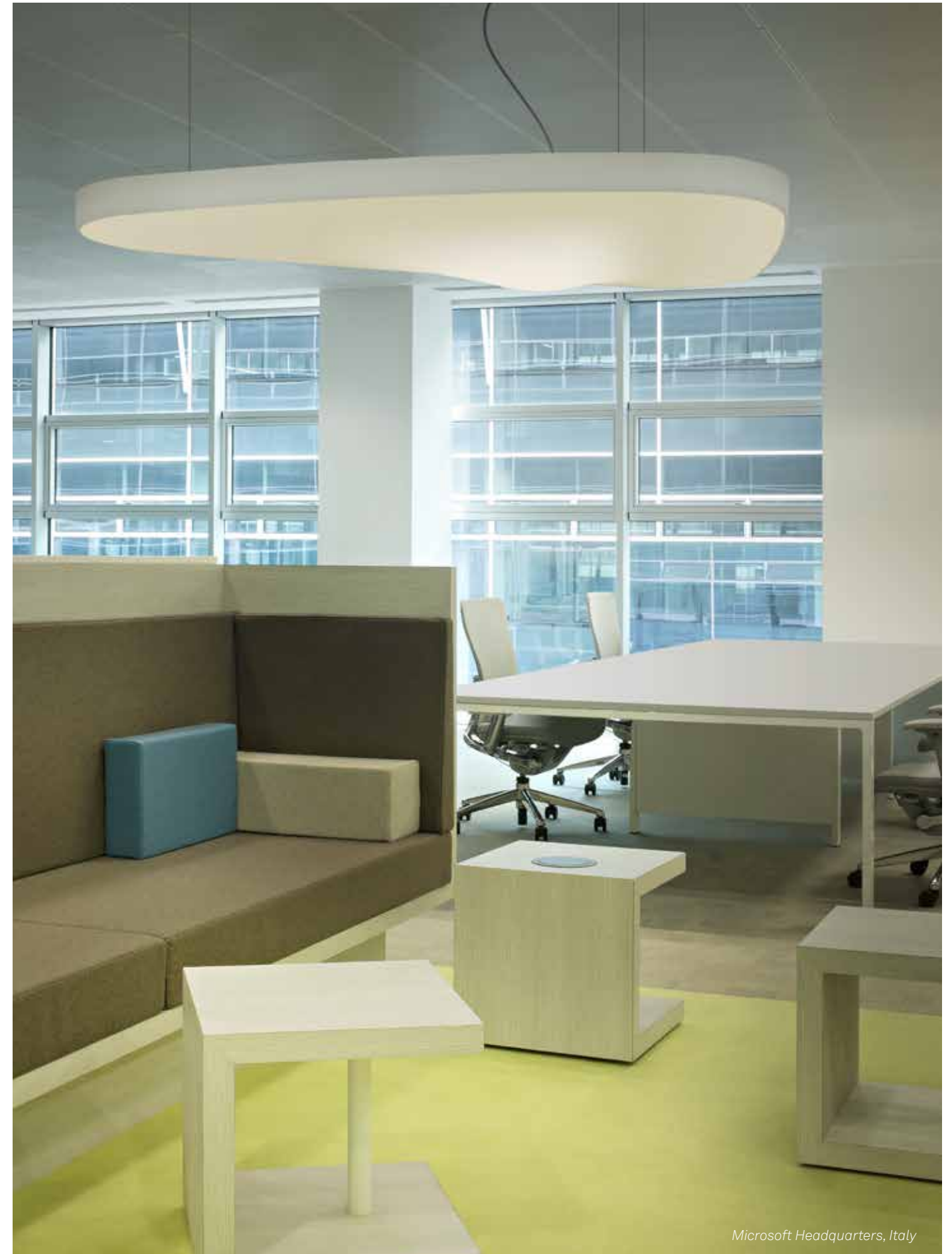
Eine Pendelleuchte, deren organische Form den Zauber der Stille in sich verbirgt: Der Lampenkörper mit seiner weißen textilen Bespannung besteht aus schallschluckendem Material, das es ermöglicht, den akustischen Komfort innerhalb des Raumes zu verbessern. Erhältlich in drei Dimensionen.

Une lampe à suspension à la forme organique qui recèle toute la magie du silence: le corps de la lampe, revêtu d'un tissu blanc, est constitué d'un panneau phono-absorbant qui permet d'améliorer le confort acoustique à l'intérieur de l'espace. Disponible en trois dimensions.

Dimensions  
round  
Ø 47", h 2.4"  
petal - shaped  
54" x 33", h 2.3"  
60.8" X 47.2" x 2.3"

Materials  
sound-absorbing panel

Diffuser finishes  
○ white elastic tissue





**ENJOY THE SILENCE**  
 The innovative sound-absorbing suspension lamp combines technology and elegance, enhancing the true nature of the product: silence. Designed by French architect Odile Decq, Pétale is an ethereal presence, thanks to its organic form and soft diffused light that filters through a special white textile cover. Above all, it has one very special characteristic: it contains a sound-absorbing panel that makes it perfect for large spaces that require high-quality acoustics.

**DISFRUTA DEL SILENCIO**  
 La innovadora lámpara fono-absorbente aúna tecnología y elegancia, exaltando la verdadera naturaleza del producto: el silencio. Diseñada por el arquitecto francés Odile Decq, la presencia de Pétale se puede definir etérea, gracias a su forma orgánica, a su luz difusa producida por el lienzo especial que la envuelve pero, sobre todo, gracias a su característica más sobresaliente: la lámpara contiene un panel fonoabsorbente que la hace ideal para espacios amplios que necesitan una calidad acústica elevada.

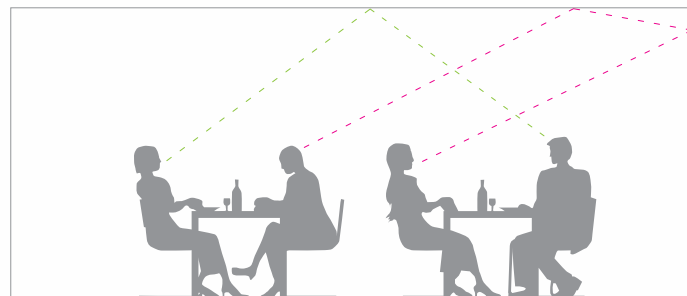
**SAVOUREZ LE SILENCE**  
 La lampe phono-absorbante Pétale conjugue technologie et élégance, en exaltant la véritable nature du produit : le silence. Conçue par l'architecte française Odile Decq, la lampe Pétale a une présence éthérée, grâce à sa forme organique, à la lumière diffuse qu'elle émet, filtrée par la toile spéciale qui la revêt, mais surtout grâce à sa caractéristique la plus particulière : cette lampe abrite un panneau phono-absorbant qui la rend idéale pour des espaces de grande dimension nécessitant une haute qualité acoustique.

**ASCOLTA IL SILENZIO**  
 L'innovativa lampada fonoassorbente unisce tecnologia ed eleganza, esaltando la vera natura del prodotto: il silenzio. Progettata dall'architetto francese Odile Decq, la presenza di Pétale è come eterea, grazie alla sua forma organica, alla sua luce diffusa, allo speciale telo che la avvolge, ma soprattutto grazie alla sua caratteristica più particolare: la lampada ospita un pannello fonoassorbente che la rende ideale per spazi ampi che necessitano di una qualità acustica elevata.

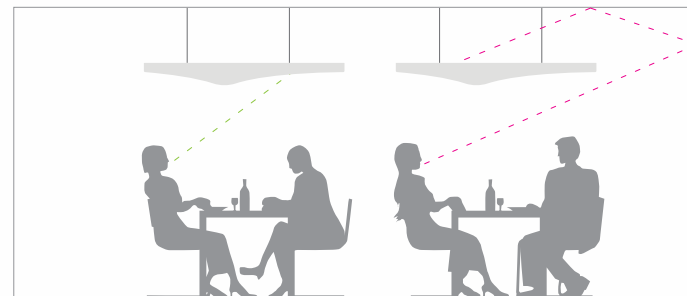
**DER GENUSS DER STILLE**  
 Die innovative, schallschluckende Leuchte, vereint Technologie und Eleganz, hebt die wahre Natur des Produkts hervor: Die Stille. Pétale, entworfen von der französischen Architektin Odile Decq, ein schwereloses Objekt - dank seiner organischen Form, mit seinem diffusen Licht, mit seiner textilen Bespannung, ganz besonders aber dank eines höchst speziellen Merkmals: Das schallschluckende Paneel der Leuchte, wodurch sie ideal wird für große Räume mit hohen akustischen Anforderungen.



without Pétale



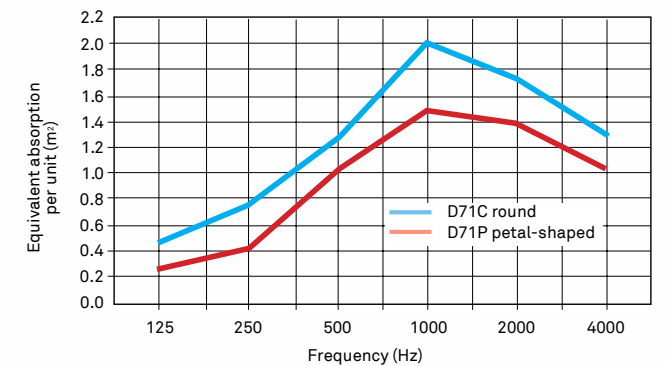
with Pétale



**SOUND ABSORBING PANEL**

**Environmental influence**  
 Granted the Nordic Swan eco-label.  
 Fully recyclable.

**Fire safety**  
 The glass wool core of the tiles is tested and classified as non-combustible according to EN ISO 1182.

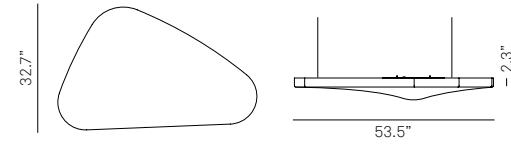




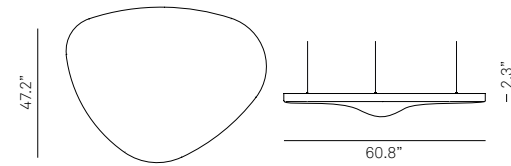
## D71 PETALE

---

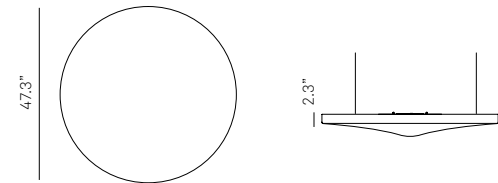
D71P - D71PL (Led stripe)



D71P1L (Led stripe)

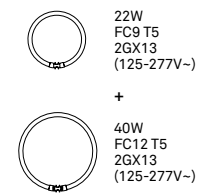


D71C - D71CL (Led stripe)

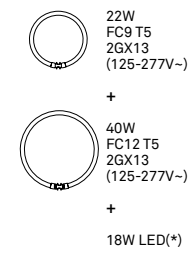


Lamp

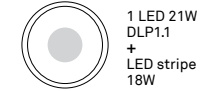
D71/2 (on/off)



D71/2L (on/off)



D71/4L (dimmable)



Materials

sound-absorbing panel

Structure finishes

white elastic tissue

Note

(\*) with low power LED stripe on inside for light accent



#### LUCEPLAN HEADQUARTERS

Via E.T. Moneta 40  
20161 Milano  
T +39 02 66 242 1  
F +39 02 66 203 400  
N. verde 800 800 169  
info@luceplan.com

#### LUCEPLAN BELGIUM

Modular Lighting Instruments  
Armoedestraat 71  
8800 Roeselare  
T +32 (0) 51 26 56 56  
F +32 (0) 51 22 80 04  
welcome@supermodular.com

#### LUCEPLAN FRANCE

Modular Lighting Paris  
Rue du Mail, 31  
75002 Paris  
T +33 1 45 42 24 25  
F +33 1 45 42 43 20  
bonjour@supermodular.com

#### LUCEPLAN GERMANY

Prenzlauer Allee 39  
D-10405 Berlin  
T +49 30 44 33 84 0  
F +49 30 44 33 84 22  
luceplan\_de@luceplan.com

#### LUCEPLAN NETHERLANDS

Modular Lighting Nederland  
Bouwerij 54  
1185 XX Amstelveen  
T +31 (0) 20 347 30 47  
F +31 (0) 20 347 30 48  
info@modular.nl

#### LUCEPLAN RUSSIA

Modular Lighting Instruments  
(Representation)  
Mr. Rudy Van Hoof  
Moscow  
T +7 919 991 30 73  
rudy.vanhoof@supermodular.com

#### LUCEPLAN SCANDINAVIA

Klubiensvej 22  
Pakhus 48 - Frihavnen  
DK 2100 Copenhagen  
T +45 36 13 21 00  
F +45 36 13 21 01  
infodk@luceplan.com

#### LUCEPLAN USA

600 Meadowlands Parkway  
Suite 265  
Secaucus, NJ 07094  
T +1 201 558 1800  
F +1 201 558 1802  
infous@luceplan.com

#### LUCEPLAN SWEDEN

Ljusgruppen  
Stenyxegatan 17, Box 9134  
20039 Malmö, Sweden  
T +46 40 22 41 00  
www.luceplan.se  
www.ljusgruppen.se

#### LUCEPLAN SHOWROOM

##### MILANO

Corso Monforte 7  
20122 Milano  
T +39 02 76 015 760  
F +39 02 78 4062  
luceplanstore@luceplan.com

##### NEW YORK

49 Greene Street  
NY 10013 New York  
Tel. +1 212 966 1399  
Fax +1 212 966 1799  
storeus@luceplan.com

##### COPENHAGEN

Klubiensvej 22  
Pakhus 48 - Frihavnen  
DK-2150 Nordhavn  
T +45 36 13 21 00  
F +45 36 13 21 01  
infodk@luceplan.com

##### OSLO

Nedregata 7  
N-0551 Oslo  
T +47 928 14 481

##### STOCKHOLM

Studio B3  
Barnhusgatan 3  
111 23 Stockholm  
T +46 8 214 231

www.luceplan.com