

Luceplan

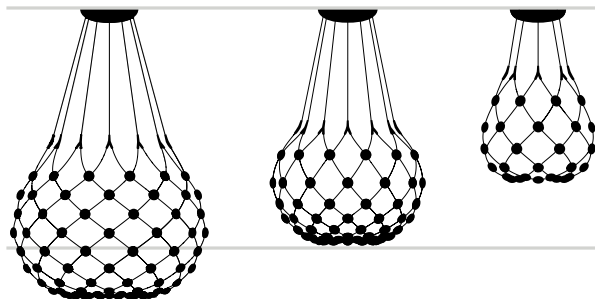
Mesh wireless

Francisco Gomez Paz

App Luceplan Mesh ⁺



Mesh



SUSPENSION

Francisco Gomez Paz, 2015

EN A lamp of remarkable theatrical impact. The light, almost transparent structure, composed of a network of flexible cables on which to position the LED sources at the intersections, conceals the complexity of the project and leaves room only for the light, the sole true protagonist.

Advanced electronics permit exceptional freedom of lighting control: not only in terms of intensity, but also in the choice of which sectors or individual points of light can be activated. Mesh comes in a suspension version, available in multiple size.

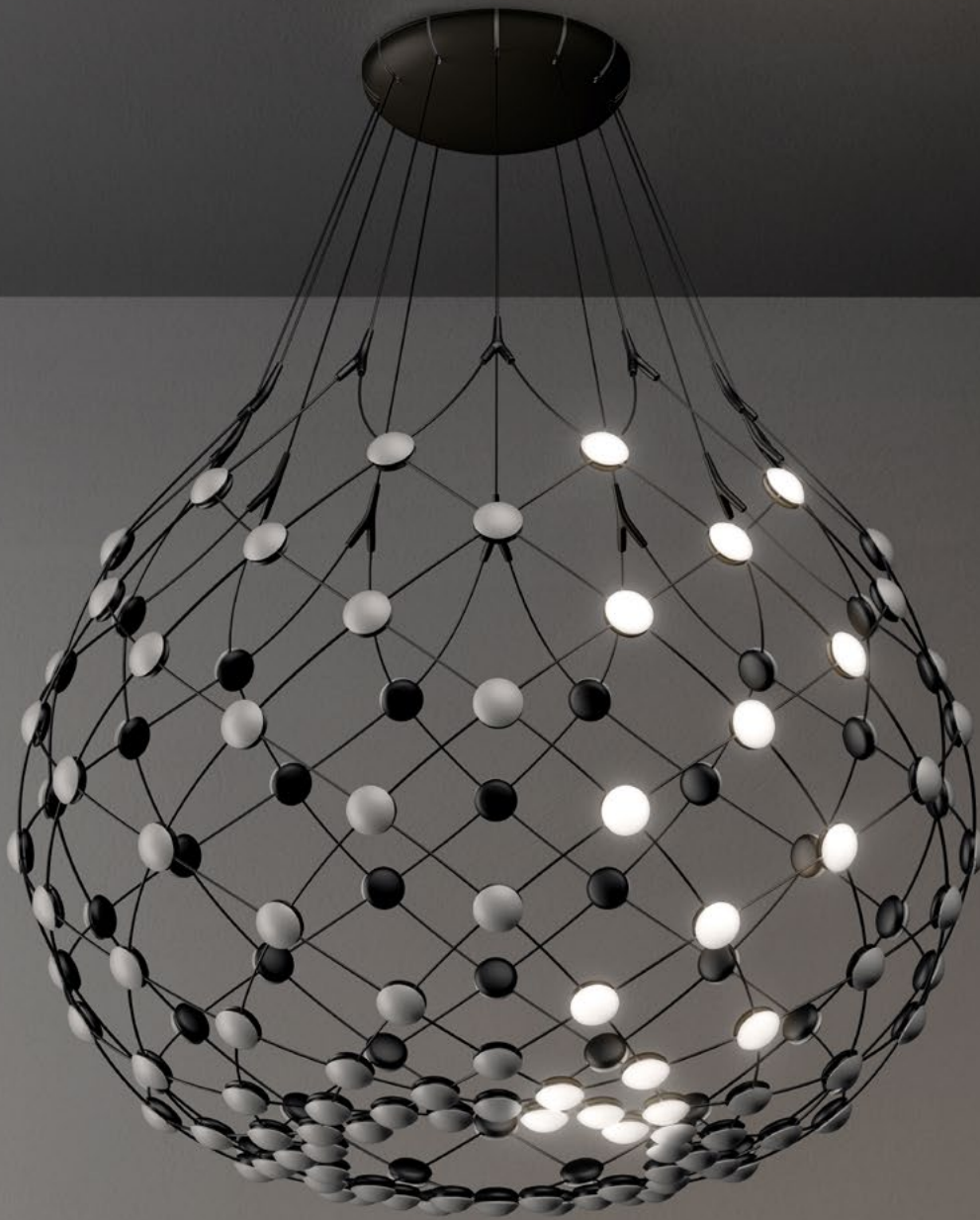
IT Una lampada dal forte impatto scenografico. La leggera struttura, quasi trasparente, composta da una rete di cavi flessibili all'incrocio dei quali sono posizionate le sorgenti LED, nasconde la complessità del progetto e lascia spazio soltanto alla luce, unica e vera protagonista. Un'evoluta e dedicata elettronica conferisce la particolare struttura permette un'eccezionale libertà nella gestione della luce: non solo è possibile controllare l'intensità, ma anche scegliere quali settori o singoli punti di luce attivare. Mesh è declinata nella versione a sospensione, disponibile in molteplici dimensioni.

DE Eine Lampe mit starker visueller Wirkung. Die nahezu transparente, leichte Struktur, bestehend aus einem Netz flexibler Kabel mit an den Kreuzungspunkten positionierten LED-Quellen, verbirgt die Komplexität des Designs und lässt einzig dem Licht, dem wahren Protagonisten, Raum zur Entfaltung. Eine fortschrittliche und spezialisierte Elektronik verleiht der besonderen Struktur eine außergewöhnliche Freiheit in der Lichtsteuerung: Es ist nicht nur möglich, die Intensität zu regulieren, sondern auch auszuwählen, welche Sektoren oder einzelnen Lichtpunkte aktiviert werden sollen. Mesh ist als Pendelleuchte in verschiedenen Größen.

FR Une lampe à fort impact esthétique. La structure légère, presque transparente, composée d'un réseau de câbles flexibles à l'intersection desquels sont placées les sources LED, dissimule la complexité de la conception et ne laisse place qu'à la lumière, seule et véritable protagoniste. Une électronique avancée et dédiée et la structure particulière offrent une liberté exceptionnelle dans la gestion de la lumière : non seulement l'intensité peut être contrôlée, mais il est également possible de choisir les secteurs ou les points lumineux individuels à activer. Mesh est déclinée en version suspendue, disponible en plusieurs tailles.

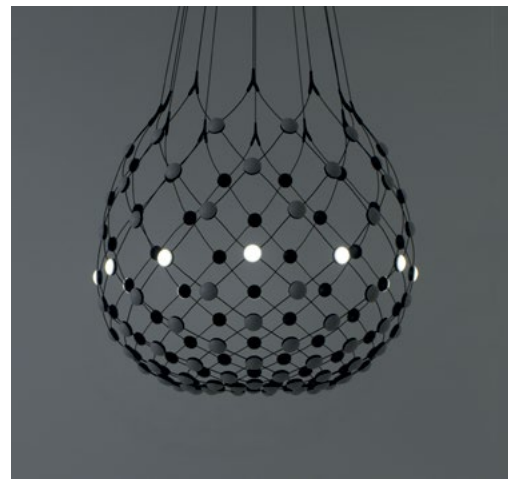
ES Una lámpara con un fuerte impacto escénico. La estructura ligera y casi transparente, compuesta por una red de cables flexibles en cuya intersección se colocan las fuentes LED, oculta la complejidad del diseño y deja espacio sólo para la luz, la única y verdadera protagonista. Los avanzados sistemas electrónicos específicos proporcionan una libertad excepcional en la gestión de la luz: no sólo se puede controlar la intensidad, sino que también es posible elegir qué sectores o puntos de luz individuales activar. Mesh se declina en versión colgante, disponible en varios tamaños.







EN Thanks a new App available for large (Ø 100) and medium (Ø 80) versions, users can play with the light by means of a smart device. The new App Luceplan Mesh (for iOS and Android) that makes it possible to control single or multiple units, individually or as a group. The app permits use of one or more light points at a time, orienting light in space to create different moods and experiences. The app can be programmed with 6 presets for rapid activation. It is also possible to set up a dynamic scenario with a simple touch of the screen. Using a local Internet connection, on-off functions can be programmed in remote access mode.



IT Grazie alla nuova app disponibile per le versioni grande (Ø 100) e media (Ø 80), è possibile interagire con la lampada mediante uno smart device. La nuova app "Luceplan Mesh (iOS e Android) permette di controllare una o più Mesh, in modo individuale o collettivo. La app consente di accendere uno o più punti luminosi per volta, orientando la luce nello spazio e creando diverse esperienze emozionali. Sono programmabili fino a 6 presets, che possono essere richiamati in modo rapido. È inoltre possibile impostare uno scenario dinamico con un semplice tocco dello schermo. Sfruttando la connessione a una rete internet locale, è anche possibile stabilire accensioni/ spegnimenti programmati in modalità remota.



DE Dank der neuen App, welche für die grosse (Ø 100) und mittlere (Ø 80) Versionen zur Verfügung steht, kann die Lampe mit einem Smart Device interagiert werden. Die neue App "Luceplan Mesh (iOS und Android) ermöglicht die individuelle oder kollektive Steuerung eines oder mehrerer Mesh. Die App erlaubt es, eine oder mehrere Lampen gleichzeitig einzuschalten, diese auszurichten und verschiedenen Szenarien zu kreieren. Es sind bis zu 6 Voreinstellungen programmierbar, die schnell abgerufen werden können. Ferner ist es möglich, ein dynamisches Szenario zu programmieren, das über einfaches Berühren des Bildschirms gesteuert wird. Dank der lokalen Internetverbindung können diese Ein- und Ausschaltvorgänge auch aus der Ferne durchgeführt werden.



FR Grâce à la nouvelle application disponible pour les grandes versions (Ø 100) et les médias (Ø 80), il est possible d'interagir avec la lampe à l'aide d'un smart device. La nouvelle application "Luceplan Mesh (iOS et Android) vous permet de contrôler un ou plusieurs maillages, individuellement ou collectivement.

Cette application permet d'allumer un ou plusieurs points lumineux à la fois, dirigeant la lumière dans l'espace et créant différentes expériences émotionnelles.

Il est possible de programmer jusqu'à 6 pré-réglages, qui peuvent être rappelés rapidement. Il est également possible de configurer un scénario dynamique en touchant simplement l'écran. En utilisant la connexion à un réseau Internet local, il est également possible de programmer des allumages/extinctions à distance.

ES Gracias a la nueva aplicación disponible para versiones grande (Ø 100) y media (Ø 80), es posible interactuar con la lámpara a través de un dispositivo inteligente. La nueva aplicación "Luceplan Mesh (iOS y Android) permite controlar una o más Mesh de forma individual o colectiva.

La app permite encender uno o varios puntos luminosos a la vez, orientando la luz en el espacio y creando distintas experiencias emocionales. Pueden programarse hasta 6 preconfiguraciones, que

pueden reproducirse rápidamente. Además, se puede configurar un escenario dinámico con un sencillo toque de la pantalla. Aprovechando la conexión a una red de Internet local, también se pueden programar encendidos/apagados por control remoto.

Luceplan App tutorial and user's guide is available on:
www.luceplan.com/products/mesh-wireless

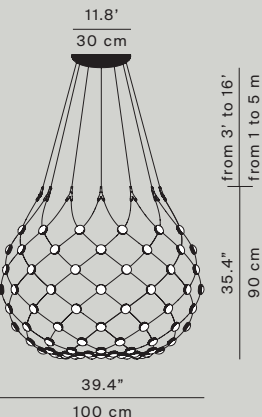
D86W

Mesh wireless plus

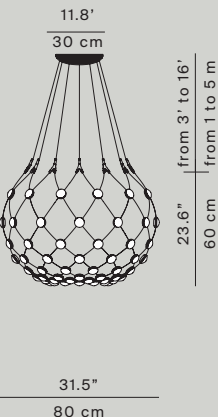
D86KW100
complete version
kit wireless 2.4GHz included
weight 6,3 Kg
ceiling rose Ø 30 x 7 cm
Product use: indoor

D86KW080
complete version
kit wireless 2.4GHz included
weight 4,5 Kg
ceiling rose Ø 30 x 7 cm
Product use: indoor

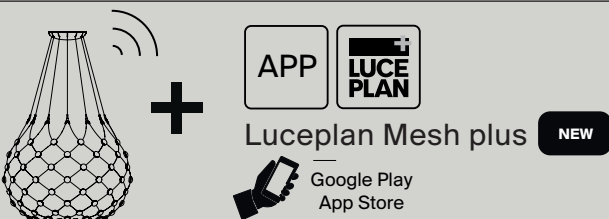
D86KW101B-102B-103B
D86KW104B-105B



D86KW081B-082B-083B
D86KW084B-085B



New Luceplan App*



Don't use characters: . , " ° £ /

APP:  www.luceplan.com/products/mesh-wireless

 BLR 5 (Bluetooth® Low Energy)

Minimum system requirements:

 WiFi™ IEEE 802.11b/g/n, 2.4 GHz

 Android 7+  iOS 12.4+

Light source	D86KW100	LED 61W 2700K CRI 90
	D86KW080	LED 50W 2700K CRI 90
Rating system	D86KW080 D86KW100	220-240 V ~ 50/60 Hz, 50W 220-240 V ~ 50/60 Hz, 61W
Materials	Structure in steel, lenses in polycarbonate	
Structure finishes	 Black	



Reference code Ø 80 cm	D86KW081B	1D86KW081001B
	D86KW082B	1D86KW082001B
	D86KW083B	1D86KW083001B
	D86KW084B	1D86KW084001B
	D86KW085B	1D86KW085001B
Reference code Ø 100 cm	D86KW101B	1D86KW101001B
	D86KW102B	1D86KW102001B
	D86KW103B	1D86KW103001B
	D86KW104B	1D86KW104001B
	D86KW105B	1D86KW105001B

TECHNICAL DATA

MOD. Mesh wireless

Luceplan.com