

# Uelber

By BIG Ideas

**louis  
poulsen**





# Keglen

By BIG Ideas

**BIG**

**IDEAS**



BIG Ideas, la división de productos especializada y tecnológicamente impulsada de BIG, está dirigida por el arquitecto Jakob Lange y produce las lámparas del estudio, así como otros tipos de proyectos digitales que sustentan los diseños, edificios e ideas de BIG. BIG Ideas se creó para expandir la influencia sobre el entorno construido. El Grupo Bjarke Ingels fue fundado en 2005 por el arquitecto Bjarke Ingels, que continúa definiendo la arquitectura como el arte y ciencia de garantizar que nuestras ciudades y entornos construidos se adapten a la forma en que queremos vivir nuestras vidas. El principal impulso de Bjarke Ingels es la idea de un diseño controlado por la información que se base en un exhaustivo análisis de proyecto de los parámetros aplicables en una sociedad en constante cambio. BIG es un estudio de arquitectura de renombre internacional que ha diseñado y materializado edificios premiados en todo el mundo.



# Keglen

Keglen es un diseño de BIG Ideas en colaboración con Louis Poulsen que vio la luz en 2017. Para el diseño de Keglen el objetivo era crear un lenguaje de diseño sistemático que abriese la puerta a una amplia gama de tipologías de iluminación. Dicho de otro modo, la intención de Bjarke Ingels, Jakob Lange y el equipo de diseño de BIG Ideas era la de crear una familia de lámparas con iguales cualidades y detalles de diseño en diversos tamaños pero que, al mismo tiempo, tuvieran cada uno su propia y singular personalidad.

La colaboración entre Louis Poulsen y BIG Ideas comenzó con el desarrollo de una lámpara de suspensión para el Museo Tirpitz de Blåvand, un edificio que BIG había diseñado para los Museos Verde. El Museo Tirpitz abrió sus puertas en 2017 y el acabado galvanizado y atrevido de esta lámpara de suspensión captura la arquitectura del museo, al tiempo fina y robusta, que se funde con el paisaje de dunas de su emplazamiento en el oeste de Jutlandia.

“Las pantallas geométricas y metálicas cuentan con un suave y orgánico difusor que se asemeja a una gota de agua. En las versiones de sobremesa y suelo, el difusor curvo se une con el vástago de la lámpara y fluye de manera orgánica a su alrededor, como la tensión superficial de un líquido”, explican Jakob Lange y Bjarke Ingels.





# Nuevas incorporaciones a la serie Keglen

Las Keglen de sobremesa, pie y pared cuentan cada una con su propia y singular personalidad y abren la posibilidad de nuevas instalaciones de iluminación y atrayentes juegos de luz.

Las nuevas incorporaciones a la serie Keglen son perfectas para espacios públicos, habitaciones de hotel, instalaciones educativas, oficinas, restaurantes y cafeterías. Además, las luminarias Keglen más recientes son una opción ideal para optimizar la iluminación en hogares, por ejemplo, en pasillos y vestíbulos, oficinas en casa, salones o dormitorios.











# Keglen



## Keglen Ø175

### Superficie:

Negro o blanco mate, pintura en húmedo.

### Materiales:

Pantalla: aluminio centrifugado.

Difusor: PC moldeado por inyección.

### Montaje:

Tipo de suspensión: cable y alambre, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>.

Florón: sí.

Longitud del cable: 4 m.

### Fuente de luz:

LED 2700K 5.5W

Lumen: 276

### Medidas:

Ø175 x A 135 mm.

### Peso:

Max 2,3 kg.

### Clase:

Grado protección IP20. Protección contra electrocución I.



## Keglen Ø250

### Superficie:

Negro o blanco mate, pintura en húmedo.

### Materiales:

Pantalla: aluminio centrifugado.

Difusor: PC moldeado por inyección.

### Montaje:

Tipo de suspensión: cable y alambre, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>.

Florón: sí.

Longitud del cable: 4 m.

### Fuente de luz:

LED 2700K 5.5W.

Lumen: 276

### Medidas:

Ø250 x A 270 mm.

### Peso:

Max 3,7 kg.

### Clase:

Grado protección IP20. Protección contra electrocución I.



#### **Keglen Ø400**

**Superficie:**

Negro o blanco mate, pintura en húmedo.

**Materiales:**

Pantalla: aluminio centrifugado.

Difusor: PC moldeado por inyección.

**Montaje:**

Tipo de suspensión: cable y alambre, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>.

Florón: sí.

Longitud del cable: 4 m.

**Fuente de luz:**

LED 2700K 5.5W

Lumen: 276

**Medidas):**

Ø400 x A 270 mm.

**Peso:**

Max 4.9 kg.

**Clase:**

Grado protección IP20. Protección contra electrocución I.



#### **Keglen Ø650**

**Superficie:**

Negro o blanco mate, pintura en húmedo.

**Materiales:**

Pantalla: aluminio centrifugado.

Difusor: PC moldeado por inyección.

**Montaje:**

Tipo de suspensión: cable y alambre, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>.

Florón: sí.

Longitud del cable: 4 m.

**Fuente de luz:**

LED 2700K 5.5W.

Lumen: 276

**Medidas:**

Ø650 x A 270 mm.

**Peso:**

Max 6.6 kg.

**Clase:**

Grado protección IP20. Protección contra electrocución I.

# Keglen



## Keglen Floor

**Superficie:**  
Negro o blanco mate, pintura en húmedo.

**Materiales:**  
Pantalla: aluminio centrifugado. Difusor: PC moldeado por inyección. Base: aluminio fundido. Vástago: aluminio mecanizado.

**Montaje:**  
Tipo de cable: plástico. Longitud del cable: 2,3 m. Interruptor: en la base, con atenuación escalonada. Adaptador: externo con enchufe.

**Fuente de luz:**  
LED Dim2Warm 18 W (2000-2700 K, CRI>90 a 2700 K).

**Medidas:**  
Ø 400 x Al 1380 mm.

**Peso:**  
Máx. 8 kg.

**Clase:**  
Grado protección IP20. Clase III.



## Keglen Table

**Superficie:**  
Negro o blanco mate, pintura en húmedo.

**Materiales:**  
Pantalla: aluminio centrifugado. Difusor: PC moldeado por inyección. Base: aluminio fundido. Vástago: aluminio mecanizado.

**Montaje:**  
Tipo de cable: plástico. Longitud del cable: 2,3 m. Interruptor: en la base, con atenuación escalonada. Adaptador: externo con enchufe. Lámpara de sobremesa disponible con base o pasador de Ø 40. Grosor de la mesa Ø 40, pasador: 5-46 mm. Posibilidad de deshabilitar el interruptor de encendido/apagado.

**Fuente de luz:**  
LED Dim2Warm 6,5 W (2000-2700 K, CRI>90 a 2700 K).

**Medidas:**  
Pasador de mesa de Ø 40: Ø 175 x Al 434 mm.  
Base de sobremesa: Ø 175 x Al 440 mm.

**Weight:**  
Peso: Máx. 1,3 kg.

**Clase:**  
Grado protección IP20. Clase III.



### **Keglen Wall**

#### **Superficie:**

Negro o blanco mate, pintura en húmedo.

#### **Materiales:**

Pantalla: aluminio centrifugado. Difusor: PC moldeado por inyección. Caja de pared: aluminio fundido.

#### **Montaje:**

Tipo de cable: plástico. Longitud del cable: 2,4 m. Interruptor: En la caja de pared con atenuación escalonada. Adaptador: integrado en la caja de pared. Montaje mediante cable o directamente a la toma de corriente. Posibilidad de deshabilitar el interruptor de encendido/apagado. El cabezal puede girarse +/- 45° a los lados.

#### **Fuente de luz:**

LED Dim2Warm 6,5 W (2000-2700 K, CRI>90 a 2700 K).

#### **Medidas:**

Ø x An x Pr: 175 x 135 x 189 mm.

Caja de pared de Ø 125, placa de caja de pared de Ø 137.

#### **Peso:**

Máx. 1 kg.

#### **Clase:**

Grado protección IP20. Clase II.

**[louispoulsen.com](http://louispoulsen.com)**