

# Kejser bolle brød

By BIG Ideas

**louis  
poulsen**





# Keglen

By BIG Ideas

**BIG**

**IDEAS**



BIG Ideas, die technologieorientierte Spezialproduktsparte der Architekturfirma BIG, wird vom Architekten Jakob Lange geleitet und stellt praktische Leuchten und andere Arten von digitalen Lösungen her, die in den Entwürfen, Gebäuden und Ideen von BIG zum Einsatz kommen. Sie wurde ins Leben gerufen, um einen größeren Einfluss auf die gebaute Umwelt zu nehmen.

Die Bjarke Ingels Group (BIG) wurde 2005 vom Architekten Bjarke Ingels gegründet. Er definiert Architektur noch immer als Kunst und Wissenschaft, die sicherstellt, dass unsere Städte und gebauten Umgebungen unserer gewählten Lebensführung entsprechen. Bjarke Ingels wird von der Idee des informationsgeleiteten Designs angetrieben, das auf einer gründlichen Projektanalyse der anwendbaren Parameter in einer sich ständig verändernden Gesellschaft basiert. BIG ist eine weltweit anerkannte Architekturfirma, die preisgekrönte Gebäude auf der ganzen Welt entworfen und konstruiert hat.



# Keglen

Die Keglen wurde im Jahr 2017 im Rahmen einer Zusammenarbeit zwischen BIG Ideas und Louis Poulsen kreiert. Ziel des Entwurfs der Keglen war es, eine systematische Formensprache zu schaffen, die die Möglichkeit für eine Vielzahl von Lichttypologien bietet. Mit anderen Worten: Bjarke Ingels, Jakob Lange und das Designteam von BIG Ideas wollten eine Kollektion entwickeln, die in der gleichen Qualität und im selben Design, jedoch in verschiedenen Größen mit jeweils einer eigenen Persönlichkeit erhältlich ist.

Die Zusammenarbeit von Louis Poulsen und BIG Ideas begann mit der Entwicklung einer Pendelleuchte für das Tirpitz-Museum in Blåvand, ein Gebäude, das BIG für den Museumsverein Vardemuseerne entworfen hatte. Das Tirpitz-Museum eröffnete im Jahr 2017. Die ausgefallene galvanisierte Oberfläche der Pendelleuchte verkörpert die feine und robuste Architektur des Museums, das sich hervorragend in die Dünenlandschaft Westjütlands einfügt.

„Die geometrischen Metallschirme verfügen über einen weichen, organischen Diffusor, der einem Wassertropfen ähnelt. Bei den Tisch- und Stehleuchten trifft der gebogene Diffusor auf den Leuchtenfuß und fließt organisch wie eine Flüssigkeit mit Oberflächenspannung um ihn herum“, betonen Jakob Lange und Bjarke Ingels.







# Neuzugänge für die Keglen Serie

Sowohl die Tischleuchte, die Stehleuchte als auch die Wandleuchte der Keglen Serie haben eine ganz eigene Persönlichkeit. Sie bieten völlig neue Beleuchtungsoptionen und Möglichkeiten für ein ansprechendes Lichtspiel.

Die neuen Mitglieder der Keglen Leuchtenserie eignen sich besonders gut für öffentliche Bereiche und Hotelzimmer, Bildungseinrichtungen und Büros sowie Restaurants und Cafés. Ebenso gut sind sie allerdings geeignet, um die Beleuchtung von Wohngebäuden zu optimieren – beispielsweise im Flur oder Eingangsbereich, im Arbeitszimmer, aber auch im Wohn- oder Schlafzimmer.













# Keglen



## Keglen Ø175

### Ausführung:

Schwarz oder Weiß, matt, nasslackiert.

### Material:

Schirm: Gezogenes Aluminium.

Diffusor: Spritzgegossenes PC.

### Montage:

Art der Aufhängung: Kabel und Draht, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>

Baldachin: Vorhanden.

Kabellänge: 3 m.

### Leuchtmittel:

2.700 K oder 3.000 K. Dimmung: Dimmung über Wandschalter, 0–10 V oder DALI (länderspezifisch).

### Maße:

Ø175: 175 x 135.

### Gewicht:

1,1 kg.

### Schutz:

Schutzart IP20. Schutzklasse II.



## Keglen Ø250

### Ausführung:

Schwarz oder Weiß, matt, nasslackiert.

### Material:

Schirm: Gezogenes Aluminium.

Diffusor: Spritzgegossenes PC.

### Montage:

Art der Aufhängung: Kabel und Draht, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>

Baldachin: Vorhanden.

Kabellänge: 3 m.

### Leuchtmittel:

2.700 K oder 3.000 K. Dimmung: Dimmung über Wandschalter, 0–10 V oder DALI (länderspezifisch).

### Maße:

Ø250: 250 x 270.

### Gewicht:

1,6 kg.

### Schutz:

Schutzart IP20. Schutzklasse II.





#### **Keglen Ø400**

**Ausführung:**

Schwarz oder Weiß, matt, naslackiert.

**Material:**

Schirm: Gezogenes Aluminium.

Diffusor: Spritzgegossenes PC.

**Montage:**

Art der Aufhängung: Kabel und Draht, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>

Baldachin: Vorhanden.

Kabellänge: 3 m.

**Leuchtmittel:**

2.700 K oder 3.000 K. Dimmung: Dimmung über Wandschalter, 0–10 V oder DALI (länderspezifisch).

**Maße:**

Ø400: 400 x 270.

**Gewicht:**

2,25 kg.

**Schutz:**

Schutzart IP20. Schutzklasse II.



#### **Keglen Ø650**

**Ausführung:**

Schwarz oder Weiß, matt, naslackiert.

**Material:**

Schirm: Gezogenes Aluminium.

Diffusor: Spritzgegossenes PC.

**Montage:**

Art der Aufhängung: Kabel und Draht, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>

Baldachin: Vorhanden.

Kabellänge: 3 m.

**Leuchtmittel:**

2.700 K oder 3.000 K. Dimmung: Dimmung über Wandschalter, 0–10 V oder DALI (länderspezifisch).

**Maße:**

Ø650: 650 x 270.

**Gewicht:**

4,4 kg.

**Schutz:**

Schutzart IP20. Schutzklasse II.

# Keglen



## Keglen Floor

### Ausführung:

Schwarz oder Weiß, matt, nasslackiert.

### Material:

Schirm: Gezogenes Aluminium. Diffusor: PC-Spritzguss. Fuß: Aluminium-Druckguss. Ständer: Maschinell bearbeitetes Aluminium.

### Montage:

Kabel: Kunststoff. Kabellänge: 2,3 m. Schalter: Am Fuß mit stufenloser Dimmung. Adapter: Extern mit Stecker.

### Leuchtmittel:

LED Dim2Warm 18 W (2000–2700 K, CRI > 90 bei 2700 K). LED 3000 K 18 W.

### Maße:

Ø 400 × H 1380 mm.

### Gewicht:

Max. 8 kg.

### Schutz:

Schutzart IP20. Schutzklasse III.



## Keglen Table

### Ausführung:

Schwarz oder Weiß, matt, nasslackiert.

### Material:

Schirm: Gezogenes Aluminium. Diffusor: PC-Spritzguss. Fuß: Aluminium-Druckguss. Ständer: Maschinell bearbeitetes Aluminium.

### Montage:

Kabel: Kunststoff. Kabellänge: 2,3 m. Schalter: Am Fuß mit stufenloser Dimmung. Adapter: Extern mit Stecker. Tischleuchte erhältlich mit Fuß oder Stift (Ø 40). Tischstärke (Ø 40), Stift: 5–46 mm. Ein/Aus-Schalter kann deaktiviert werden.

### Leuchtmittel:

LED Dim2Warm 6,5 W (2000–2700 K, CRI > 90 bei 2700 K). LED 3000 K 6,5 W.

### Maße:

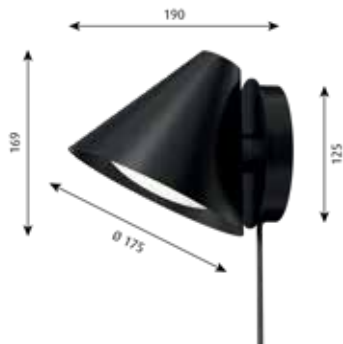
Tischstift Ø 40: Ø 175 × H 434 mm.  
Tischfuß: Ø 175 × H 440 mm.

### Gewicht:

Max. 1,3 kg.

### Schutz:

Schutzart IP20. Schutzklasse III.



### **Keglen Wall**

#### **Ausführung**

Schwarz oder Weiß, matt, naslackiert.

#### **Material:**

Schirm: Gezogenes Aluminium.

Diffusor: PC-Spritzguss.

Wanddose: Aluminium-Druckguss.

#### **Montage:**

Kabel: Kunststoff. Kabellänge: 2,4 m. Schalter: An der Wanddose mit stufenloser Dimmung. Adapter: In die Wanddose integriert. Montage mit Kabel oder direkt an der Stromquelle. Ein/Aus-Schalter kann deaktiviert werden. Der Leuchtenkopf kann +/-45° seitlich gedreht werden.

#### **Leuchtmittel:**

Leuchtmittel: LED Dim2Warm 6,5 W (2000 –2700 K, CRI > 90 bei 2700 K). LED 3000 K 6,5 W.

#### **Maße:**

Ø 175 × H 135 mm × T 189 mm.

Wanddose Ø 125, Wanddosenplatte Ø137.

#### **Gewicht:**

Max. 1 kg.

#### **Schutz:**

Schutzart IP20. Schutzklasse II.

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