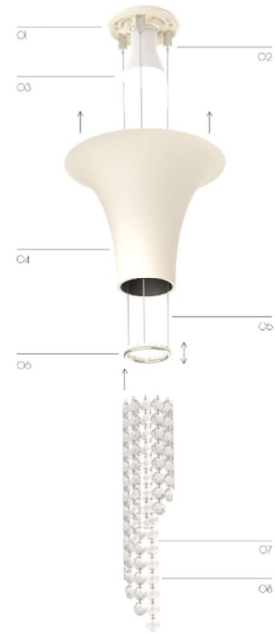


— FLUID MOTION · KOLLEKTION

# DROP SERIES



Vier Decken-Trichter – S, M, L und XL – für eine modulare und gestaltbare Lichtkomposition. Diese Druckvorlagen ermöglichen Ihnen, die tatsächlichen Decken-Ränder an Ihrer Decke anzuzeichnen und die Position der Deckenöffnung für die Federklemmen-Halterung präzise zu markieren, bevor die Montage erfolgt.

Four ceiling drops – S, M, L and XL – for a modular, configurable lighting composition. These print templates let you trace the actual rim diameters on your ceiling and precisely mark the position of the ceiling opening for the spring-clip mount before installation.

S · DECKEN-RAND	M · DECKEN-RAND	L · DECKEN-RAND	XL · DECKEN-RAND
<p><b>Ø 16,7</b>                      × T 10,0 cm</p>	<p><b>Ø 17,2</b>                      × T 14,0 cm</p>	<p><b>Ø 20,0</b>                      × T 18,0 cm</p>	<p><b>Ø 24,3</b>                      × T 22,0 cm</p>

## 02 · ANLEITUNG &amp; INSTRUCTIONS

# SO BENUTZEN SIE DIESE VORLAGEN

Die folgenden vier Blätter (Seiten 3 – 6) enthalten die Schablonen für die Größen S, M, L und XL – gedruckt im Maßstab 1:1. Die Außenlinie entspricht dem Decken-Rand des Trichters; das Mittelkreuz markiert die Deckenöffnung für die Federklemmen-Halterung. Seite 7 zeigt eine Beispielkonfiguration aus sechs Drops in Auf- und Grundriss.

## DE DEUTSCH

- 01 **Vor dem Druck:** Drucken Sie auf A4 ohne Seitenanpassung – Skalierung 100 % bzw. *Tatsächliche Größe*. Prüfen Sie den Maßstabsbalken unten links auf jeder Schablone.
- 02 **Ausschneiden:** Folgen Sie der durchgezogenen Außenlinie – dem Decken-Rand des Trichters.
- 03 **XL auf A4:** Die seitlichen Ränder werden beschnitten. Schneiden Sie den sichtbaren Kreis aus, drehen Sie die Schablone um 90°, und ergänzen Sie die fehlenden Bögen.
- 04 **An die Decke halten:** Heften Sie die Schablone mit Malerkrepp an die geplante Position. Markieren Sie den Decken-Rand mit Bleistift.
- 05 **Deckenöffnung markieren:** Verwenden Sie das Mittelkreuz, um die Mitte der Deckenöffnung für die Federklemmen (Ø 40 – 60 mm) festzulegen.
- 06 **Cluster & Beratung:** Mindestabstände siehe Seite 8 – wir empfehlen eine kostenlose Vor-Ort-Beratung.

## EN ENGLISH

- 01 **Before printing:** Print at A4 with no page-fitting – scale set to 100 % or *Actual Size*. Verify the scale bar at the bottom-left of every template.
- 02 **Cut out:** Follow the solid outer line – the ceiling rim of the trumpet.
- 03 **XL on A4:** The side edges will be clipped. Cut the visible part, rotate the template 90°, and trace the missing arcs.
- 04 **Hold to the ceiling:** Fix the template with painter's tape at the planned position. Outline the rim with a pencil.
- 05 **Mark the ceiling opening:** Use the centre cross to locate the centre of the spring-clip opening (Ø 40 – 60 mm).
- 06 **Cluster & consultation:** Minimum clearances on page 8 – we recommend a complimentary on-site consultation.

## TECHNISCHE HINWEISE · TECHNICAL NOTES

### A LICHTAUSLASS · LIGHT OUTLET

Jeder Drop benötigt einen eigenen Lichtauslass in der Decke. Position bündig zur Deckenöffnung.

*Each drop requires its own dedicated light outlet positioned flush with the ceiling opening.*

### B KABELFÜHRUNG · CABLE ROUTING

Verkabelung in der Zwischendecke verlegen. Bei Cluster-Anordnungen empfiehlt sich eine zentrale Anschlussdose.

*Wiring is routed inside the suspended ceiling. A central junction box is recommended for cluster arrangements.*

### C FEDERKLEMMEN · SPRING CLIPS

Deckenöffnung Ø 40 – 60 mm für die zentrale Federklemmen-Halterung. Drop wird einfach eingedrückt und sitzt formschlüssig.

*Ceiling opening Ø 40 – 60 mm for the central spring-clip mount. The drop is pressed in and seats by friction.*

### D MASSIVDECKE · SOLID CEILING

Für Installationen in Massivdecken sind passende Schrauben und Dübel zu verwenden – *nicht im Lieferumfang enthalten*.

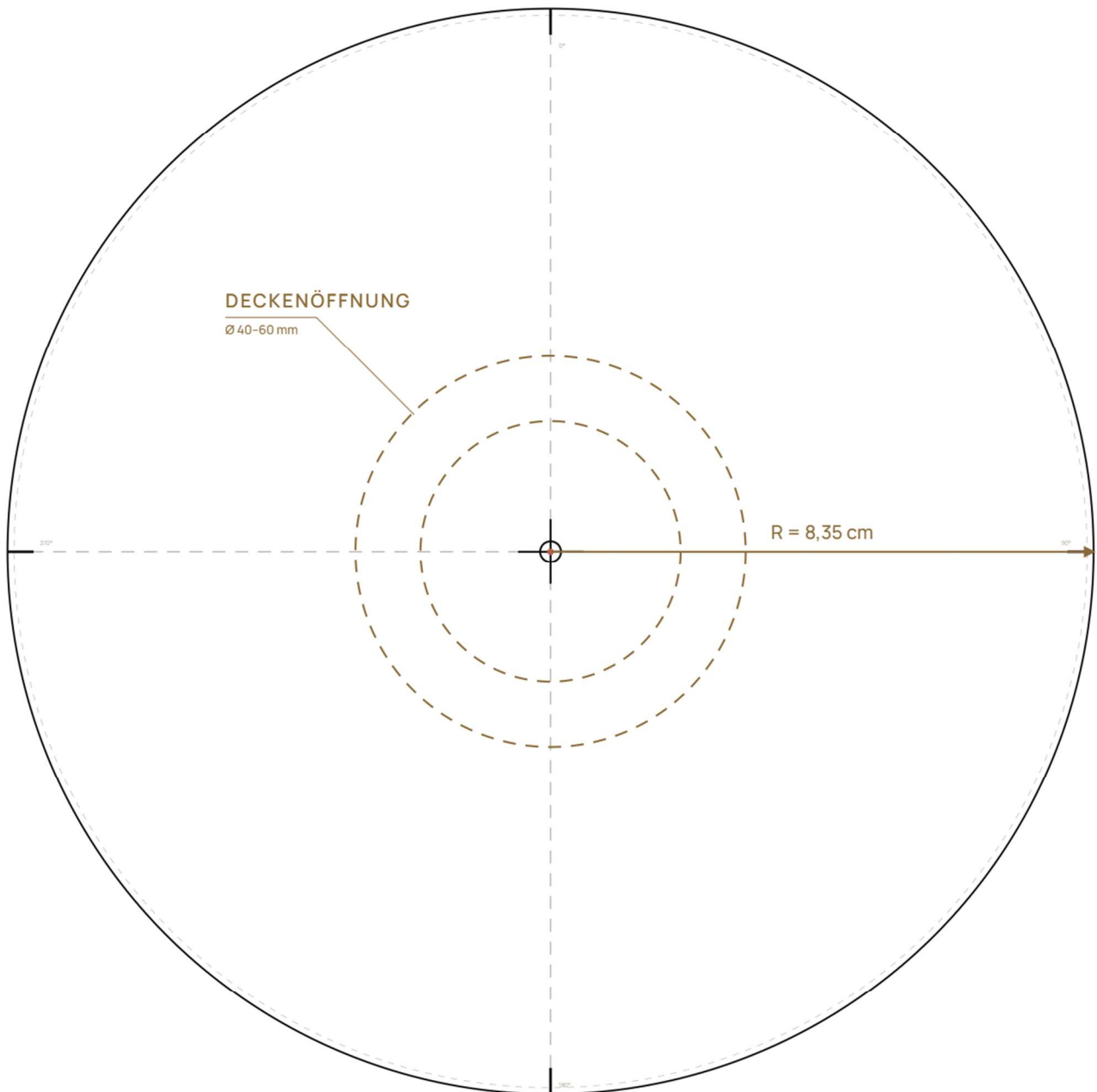
*For solid-ceiling installations use appropriate screws and anchors – not included in delivery.*

# S DROP

DURCHMESSER · DIAMETER

Ø 16,7 CM

MASSSTAB · SCALE · 1 : 1



KONTROLLE · CHECK

SOLL · 10,0 CM

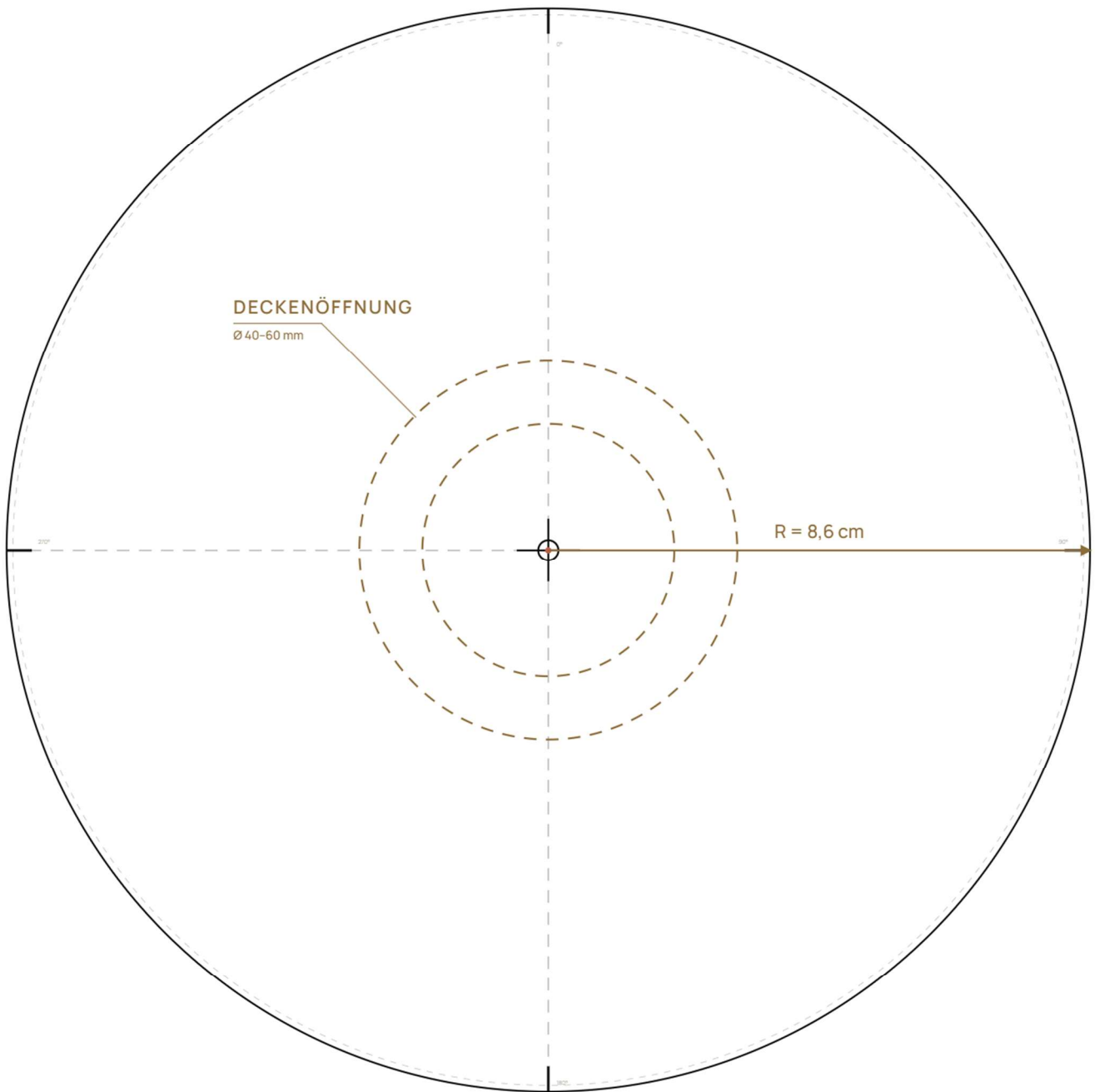


# M DROP

DURCHMESSER · DIAMETER

Ø 17,2 CM

MASSTAB · SCALE · 1 : 1



KONTROLLE · CHECK

SOLL · 10,0 CM



M

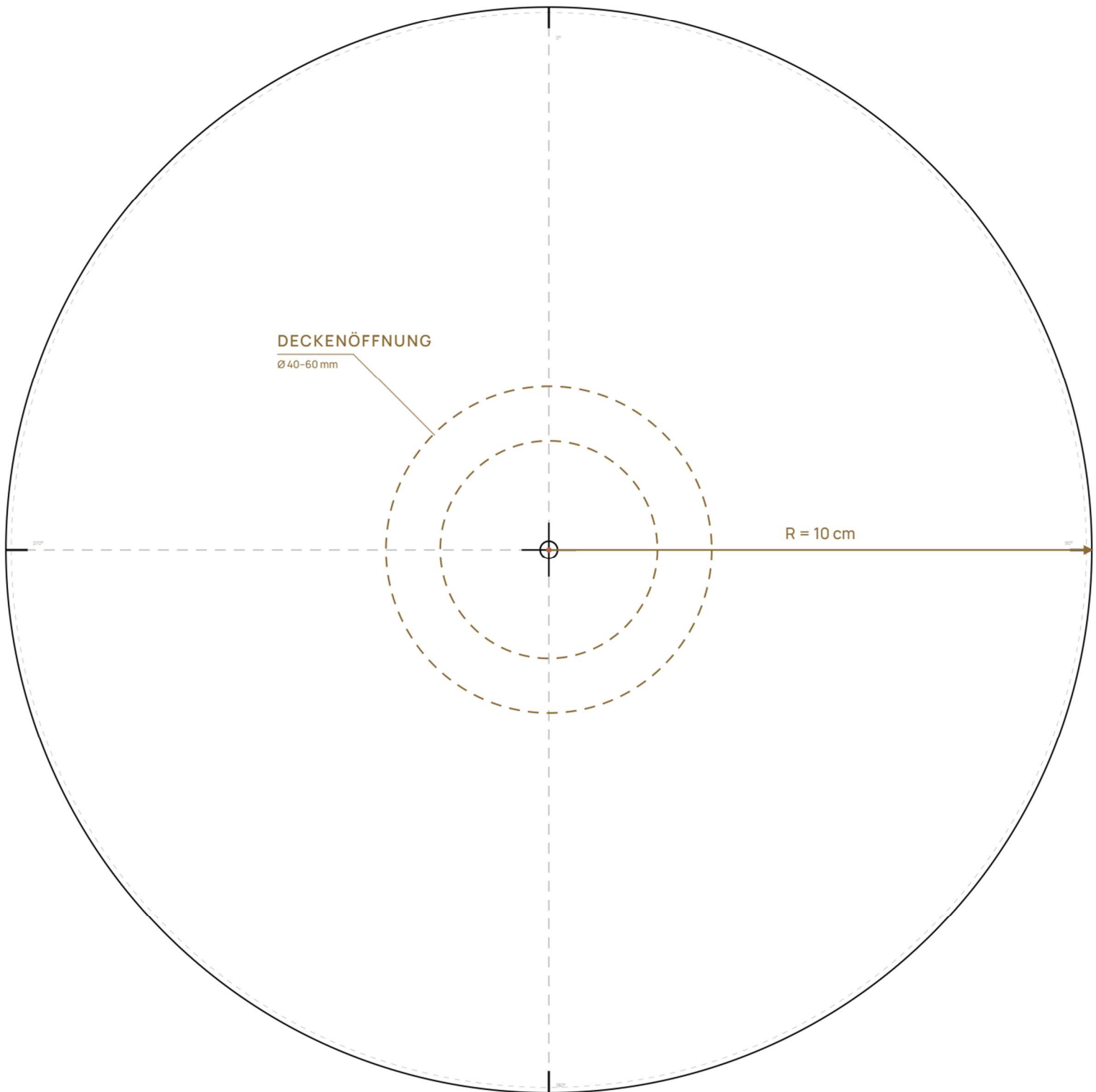
Ø 17,2 CM

# L DROP

DURCHMESSER · DIAMETER

Ø 20 CM

MASSSTAB · SCALE · 1 : 1



KONTROLLE · CHECK

SOLL · 10,0 CM



Ø 20 CM

# XL DROP

DURCHMESSER · DIAMETER

 $\varnothing$  24,3 CM

MASSSTAB · SCALE · 1 : 1

**XL · 24,3 CM · HINWEIS** Der Durchmesser ist größer als die A4-Breite (21 cm). Die seitlichen Ränder dieses Kreises werden beschnitten – schneiden Sie den sichtbaren Teil aus, drehen Sie die Schablone um 90°, und ergänzen Sie die fehlenden Bögen auf einem zweiten Blatt. / The diameter exceeds A4 width. Cut the visible part, rotate the template 90°, and trace the missing arcs.

**DECKENÖFFNUNG**
 $\varnothing$  40-60 mm

R = 12,15 cm

SOLL · 10,0 CM

KONTROLLE · CHECK



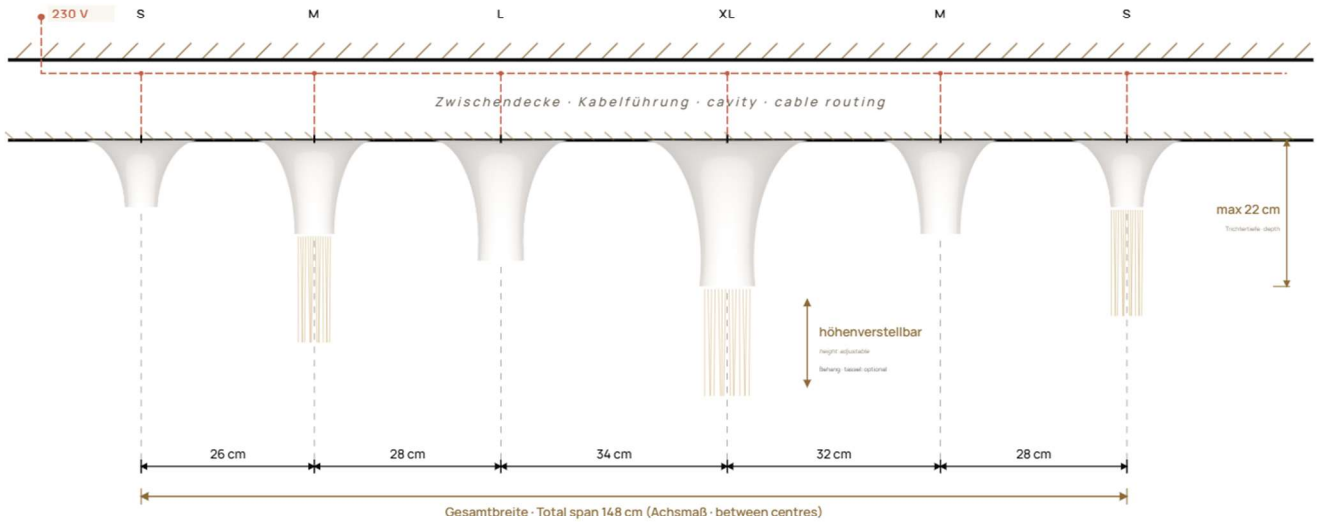
07 · KONFIGURATION · CONFIGURATION

# SECHS DROPS · AUF- & GRUNDRISS

 BEISPIEL-LAYOUT · EXAMPLE LAYOUT  
 NICHT MASSSTABSGETREU · NTS  
 MISCHBESTÜCKUNG · 2 × S 2 × M 1 × L 1 × XL

## AUFRISS ELEVATION · SIDE VIEW

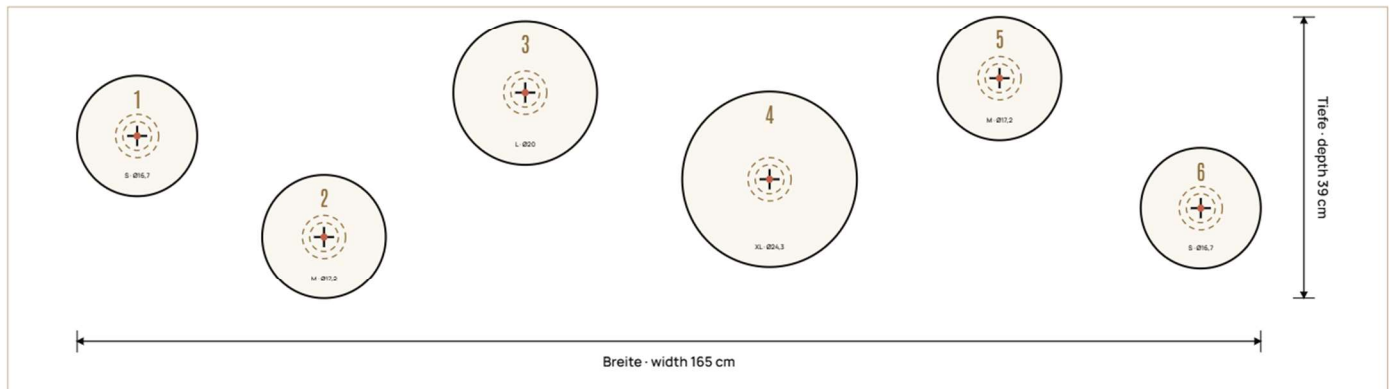
DECKE · TRICHTER · LICHTAUSTRITT



## GRUNDRISS PLAN · VIEW FROM BELOW

DECKEN-RAND · DECKENÖFFNUNG · CLUSTER

GRUNDRISS · BLICK VON UNTEN · PLAN · VIEW FROM BELOW


**1 S**

 Ø 16,7 cm  
 TIEFE 10 cm  
 SOLO

**2 M**

 Ø 17,2 cm  
 TIEFE 14 cm  
 + KASKADE

**3 L**

 Ø 20 cm  
 TIEFE 18 cm  
 SOLO

**4 XL**

 Ø 24,3 cm  
 TIEFE 22 cm  
 + KASKADE

**5 M**

 Ø 17,2 cm  
 TIEFE 14 cm  
 SOLO

**6 S**

 Ø 16,7 cm  
 TIEFE 10 cm  
 + KASKADE

### HINWEIS · DE

Beispiel-Komposition aus 6 Drops. Die dargestellten Positionen, Abstände und Tiefen sind nicht maßstabsgetreu – jede Installation wird individuell mit Ihnen geplant. Der Kristall-Behang ist optional und in seiner Länge frei konfigurierbar.

### NOTE · EN

Example composition with 6 mixed-size drops. The positions, spacings and depths shown are not to scale – every installation is individually planned with you. The crystal tassel is optional and freely configurable in length.

# EMPFEHLUNGEN FÜR DIE MONTAGE

## 01 RAUMHÖHE · CEILING HEIGHT

Wir empfehlen eine Raumhöhe von mindestens 2,60 m, damit die größeren Drops nicht zu tief im Sichtfeld hängen.

We recommend a ceiling height of at least 2.60 m so the larger drops don't hang too low into the field of view.

## 03 ABSTAND ZU WÄNDEN

Mindestens 50 cm zwischen Mitte der Leuchte und Wand – für Reflexion und Spielraum bei Bewegung.

At least 50 cm between the centre of the luminaire and any wall – for reflection and movement clearance.

## 05 BEWEGUNG & LUFT

Vermeiden Sie direkte Zugluft (Fenster, Klima). Fluid Motion lebt von subtilen Luftströmungen – nicht von Wind.

Avoid direct draughts (windows, A/C). Fluid Motion thrives on subtle airflow – not wind.

## 02 ABSTAND ZUR TISCHPLATTE

Über einem Esstisch sollten 80–100 cm zwischen Tischplatte und Unterkante des Behangs liegen.

Above a dining table, allow 80–100 cm between the tabletop and the lower edge of the hanging element.

## 04 CLUSTER & ABSTAND

Zwischen zwei Drop-Zentren die Mindestabstände beachten. Planen Sie Spielraum ein, damit die unterschiedlichen Größen bei Bedarf getauscht werden können.

Observe the minimum clearances between drop centres. Plan some headroom so the different sizes can be swapped if needed.

## 06 STATIK · LOAD

Pro Drop ist eine Tragkraft von bis zu 4 kg möglich – ausreichend für Behang plus Zusatzbehang und viel kreativen Spielraum. Wir beraten Sie gerne.

Each drop supports up to 4 kg – enough for the hanging element plus an additional one, leaving plenty of creative headroom. We are happy to advise.

MINDESTABSTÄNDE · MINIMUM CLEARANCES	S · 16,7	M · 17,2	L · 20,0	XL · 24,3
Zur Wand · To wall	25 cm	30 cm	35 cm	45 cm
Zwischen Drop Zentren · Between drops (centres)	20 cm	20 cm	20 cm	25 cm

KOSTENLOSE BERATUNG · COMPLIMENTARY CONSULTATION

SCAN · BERATUNG



## JUMA LEUCHTEN GMBH

Pohlgasse 27 · 1120 Wien · Austria  
[contact@jumaleuchten.at](mailto:contact@jumaleuchten.at) · +43 (0) 1 30 595 40  
[www.jumaleuchten.at](http://www.jumaleuchten.at) · @juma.leuchten

