



Laboratorium

Jan Langner



info@janlangner.de  
www.janlangner.de

## *Jandia für professionelle Ansprüche*

### Technische Daten

Formschöne Universal-Einzelplatzleuchte in zeitlosem Design und einer zeitgemäßen Technik. Die Oberflächen sind pulverbeschichtet, entweder silber- oder graphitmetallic. Die Leuchte besteht aus Präzisionsstahlrohren und Aluminium -Druckgussteilen, pulverbeschichtet und die Aluminium Drehteile sind poliert und eloxiert.

Die Standsäule beherbergt die Technik. Die Verstellung der Leuchte erfolgt durch 2 horizontale Gelenkarme, zusätzlich verstellbar durch Drehung des Standrohres. Die Säule ist 13 cm höhenverstellbar, der Lampenschirm über das doppelte Scharniergelenk vertikal 180° drehbar (bei Tischmontage).

Die Leuchte kann alternativ mit Stahl Fuß als mobile Stehlampe beliebig platziert werden oder mit Adapterflansch zur Tischmontage ausgerüstet werden. Im Falle der Tischmontage werden drei Bohrungen gelegt (1 x für Kabel, 2 x für Gewindestangen) und dann von unten verschraubt.

**Lampe** Speziell für Dentallabore entwickeltes LED-Tageslicht-Leuchtmittel. Garantiert maximalen Lichtkomfort wie flackerfreies Licht, fast doppelte Lichtausbeute und geringer Energieverbrauch.

Mehr als doppelt soviel Licht bei halbem Verbrauch und mehr als 6-facher Lebensdauer.

**Lichtquelle** 2G11 LED-Tageslicht-Röhre, flickerfrei, in der Lichtfarbe Dent White, d.h. nahezu identisches Spektrum des natürlichen Tageslichts bei 5.500 K.

**Maße** max. Höhe 560 mm, max. Ausladung 1010 mm  
Stahlfußplatte Ø 320 mm, 5 mm stark  
Gewicht mit Stahl Fuß ca. 8,2 kg  
Gewicht ohne Stahl Fuß ca. 3,5 kg

**Anschlusswert** 100-240 V 50 Hz. Die Leistungsaufnahme incl. Netzteil liegt nur bei 15 W.

**Mikroskoparm** Der Mikroskoparm ist für den Techniker konzipiert, er ist in der Höhe verstellbar und lässt sich nach links und rechts wegdrehen. Durch die Stellung des Mikroskops ist kein zusätzliches Licht notwendig. Das Arbeitsfeld befindet sich unter der Lampe ohne Schatten.

Der Winkel ist individuell einstellbar ca. 30°. Das Mikroskop ist schnell austauschbar und lässt sich somit an mehreren Plätzen verwenden.