

## Optika LED Mikroskop Schwanenhals Beleuchtung CL-41



LED Doppelarm Schwanenhalsleuchte Optika CL-41



Doppelarm mit 2x 400 Lumen (170.000 Lux) sehr hell

Bewertung: Noch nicht bewertet

**Einzelpreis**

319,00 €

Verkaufspreis 319,00 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Hersteller [Optika](#)

### DETAILS



**Eine Kaltlichtleuchte, die Ihren Namen verdient. Sie entwickelt kaum Wärme und kommt daher ohne Lüfter aus. Keine Geräusentwicklung ! Geringer Stromverbrauch ! Sehr helle LED Leuchtmittel ! Preisgünstiger als jede (!) vergleichbare Doppelarm-Halogenlichtquelle !**

#### Technische Daten:

- 2x 3,5 Watt Highpower LED Leuchtmittel (2x 400 Lumen)
- Lichtstärke bei 10 cm Abstand: 170.000 lux
- Abstrahlwinkel: 25°
- Farbkoordinaten (x,y): 0.320, 0.320 (pure white)
- Farbtemperatur: 6300° K
- 2x selbsttragender Schwanenhals je 600 mm lang
- regelbare Lichtintensität
- schwerer, standfester Metallfuß
- Netzanschluß

**Achtung! Dies ist keine LED-Leselampe, wie sie bei Ikea & Co für wenige Euro angeboten wird. Bei einem normalen Mikroskopie-Arbeitsabstand von 10-20 cm sind 2x 400 Lumen (170.000 Lux) enorm HELL.**

Die Leuchte strahlt in einem hellweißen, tageslichtähnlichem Spektrum.

Wir benutzen sie gerne für die Photographie mittelgroßer Objekte, da sie ein helles, kontrastreiches Licht emittiert.

Die Vorteile gegenüber herkömmlichen Halogen-Kaltlichtleuchten:

- tageslichtähnliche Farbtemperatur (kein Blaufilter nötig)
- sehr lange Lebensdauer der Leuchtmittel
- sehr geringer Stromverbrauch
- sehr geringe Wärmeentwicklung - kein Lüfter nötig
- absolut geräuschlos
- preisgünstiger als jede uns bekannte Halogen-Lichtquelle mit 2-armigen Lichtleitern.

