

Lupenleuchten

# RLL MASTER



SKU: 225-L48.95-3 (3-Dio\*)



RAL 9006 / Gelenkarm



RAL 9005 / Lupenkopf

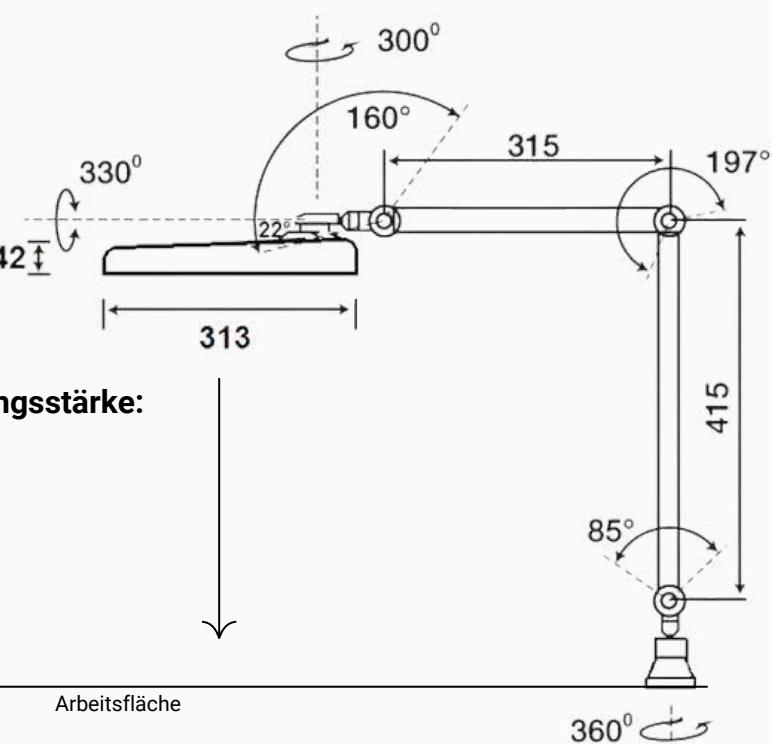
\* 3-Dio = 3 Dioptrien

# TECHNISCHE DATEN

<b>V</b>	220-240	<b>Material Linse/</b>	bikonvex geschliffene Glaslupe
<b>Hz</b>	50-60	<b>Leuchtenkopf:</b>	(Ø 150 mm) / Aluminium-Druckguss
<b>W</b>	12	<b>Gelenkart:</b>	3-D-Gelenk im Leuchtenkopf /
<b>Lm</b>	1200		Friktionsgelenkarm mit 6-Drehachsen
<b>K</b>	5300		(Gelenkarm)
<b>Lux</b>	6000 (15cm)	<b>Dimmung:</b>	Schalter im Leuchtenkopf - Dimmung
<b>CRI</b>	> 90 (typ. 93)		(5 – 100%)
<b>kg</b>	3,5	<b>Lebensdauer:</b>	50.000h
		<b>Garantie:</b>	2 Jahre
		<b>LED Abdeckung:</b>	transluzenter, schlagzäher Kunststoff (PC)
		<b>Netzanschluss:</b>	2 m PVC-Kabel mit abnehmbarem
		<b>Farbe:</b>	Steckernetzteil (Eurostecker)
		<b>Vergrößerung:</b>	Silber (Gelenkarm) / Schwarz (Lupenkopf)
			3-Dioptrien (1,75-fache Vergrößerung)

<b>Abstand:</b>	<b>Beleuchtungsstärke:</b>
30 cm	4500 Lux
25 cm	5000 Lux
20 cm	5500 Lux
15 cm	6000 Lux

Arbeitsfläche



# HIGHLIGHTS

- ✓ Gesteigerter Sehkomfort, geringere Augenbelastung und hohe visuelle Wahrnehmungsgeschwindigkeit
- ✓ Großes Sichtfeld für verschiedenste Prüf- und Kontrollsituationen und anpassbare Lichtszenen für präzises und ermüdfreies Arbeiten
- ✓ Leuchtenkopf aus schlagfestem, matt-schwarzem Kunststoff zur Vermeidung von Einspiegelungen in die Linse
- ✓ 48 ringförmig angeordnete LEDs für schattenfreies Licht unter der Linse – bis zu 6000lx bei 15cm Abstand zum Objekt
- ✓ 4 LED-Segmente, zur Unterstützung unterschiedlicher Sehaufgaben in 3 Szenen schaltbar:
  - alle Segmente: gleichmäßiges Flächenlicht unter der Linse
  - linkes und rechtes Segment: zur Betonung von Strukturen etc.
  - hinteres Segment: Schräglicht mit starker Schattenbildung



# BEFESTIGUNGEN

Für RLL Master



Aufschraubflansch (inkl.)  
SKU: 005.95



Tischklemme 0-44 mm  
SKU: 003.95



Tischklemme 16-85 mm  
SKU: 004.95



Tischfuß 10,5 kg  
SKU: 317.96



Wandwinkel  
SKU: 002.95

Zum Weiherlein 16  
97509 Kolitzheim  
Germany

Sales: +49(0)15128033591  
[info@rmd-leuchten.de](mailto:info@rmd-leuchten.de)  
[www.rmd-leuchten.de](http://www.rmd-leuchten.de)

