

ESD Lupenleuchten

RLL PRO



SKU: 244.95-3ESD (3-Dio*)



SKU: 244.95-5ESD (5-Dio**)

 RAL 9006 /silber

* 3-Dio = 3 Dioptrien

** 5-Dio = 5 Dioptrien

TECHNISCHE DATEN

V	100-240
Hz	50-60
W	8
Lm	950
K	5000
Lux	7900 (15cm)
CRI	> 90 (typ. 93)
kg	4
IP	20

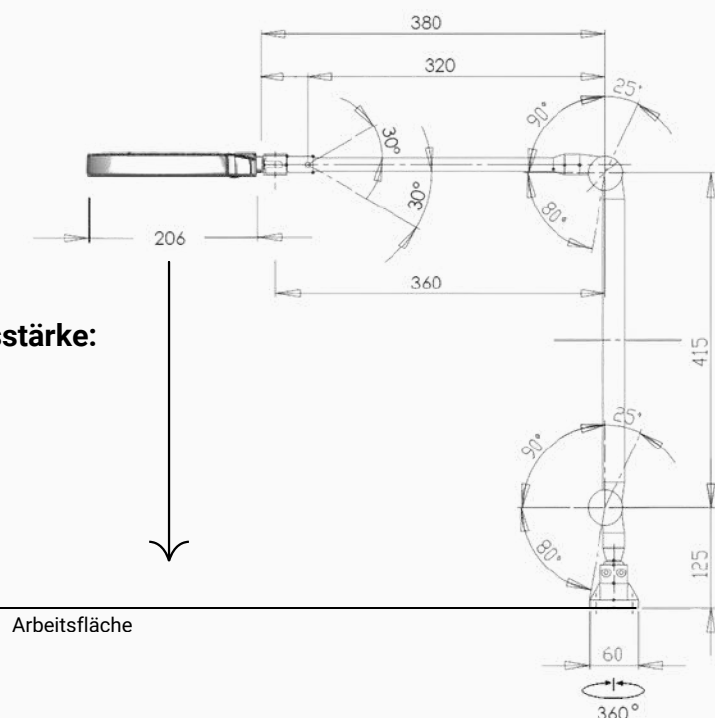
Material Linse/	bikonvex geschliffene Glaslupe
Leuchtenkopf:	(Ø 120 mm) / Aluminium-Druckguss
Gelenkart:	3-D-Gelenk im Leuchtenkopf / Frikionsgelenkarm mit 6-Drehachsen (Gelenkarm)
Dimmung:	Schalter im Leuchtenkopf 3-Stufen- Dimmung (30 - 80 - 100%)
Lebensdauer:	50.000h
Garantie:	2 Jahre
LED Abdeckung:	leicht mattierte LED-Abdeckung aus hochwertigem Kunststoff + ESD-Schutzhülle aus Stoff als Linsenabdeckung
Netzanschluss:	2 m PVC-Kabel mit abnehmbarem Steckernetzteil (Eurostecker)
Schutzklasse:	III (Leuchte) bzw. II (Netzteil)
Farbe:	Silber
Vergrößerung:	3-Dioptrien (1,75-fache Vergrößerung) 5-Dioptrien (2,25-fache Vergrößerung)

Abstand:

30 cm
25 cm
20 cm
15 cm

Beleuchtungsstärke:

2700 Lux
3730 Lux
5430 Lux
7900 Lux



Arbeitsfläche

HIGHLIGHTS

- ✓ Beidseitig ableitfähige Glaslinse, ableitfähig beschichtete LED-Abdeckung, ESD-Schutzhülle für Leuchtenkopf sowie Druckknopf zum Anschluss eines Erdungskabels.
- ✓ Integrierter Bedientaster für Dimmen und Schalten im Leuchtenkopf – stepDIM: Licht in 3 Stufen (30 - 80 - 100%) schaltbar zur Anpassung an verschiedene Sehaufgaben
- ✓ Leuchtenkopf aus Alu-Druckguß mit superschmalen Linsenrand für verbesserten Zugang zum Objekt
- ✓ 21 ringförmig angeordnete LEDs (Nichia) für gleichmäßiges, schattenfreies Licht unter der Linse – bis 7900lx bei 15cm Abstand zum Objekt
- ✓ Qualitativ hochwertige Glaslinse Ø 120 mm, wahlweise:
 - 3-Dioptrien (=1,75-fache Vergrößerung)
 - 5-Dioptrien (=2,25-fache Vergrößerung)



BEFESTIGUNGEN

Für ESD RLL Pro



Aufschraubflansch (inkl.)
SKU: 005.95



Tischklemme 0-44 mm
SKU: 003.95



Tischklemme 16-85 mm
SKU: 004.95



Wandwinkel
SKU: 002.95

ZERTIFIZIERUNG ESD KONFORMITÄT

ZERTIFIKAT ESD-Konformität IEC 61340-5-1:2016



MATERIALQUALIFIZIERUNG

SIS-Licht GmbH & Co. KG

Produkt:

ESD Lupenleuchte LED-RLL PRO Typ 244.95-5/-3 Dio

Standort:

97424 Schweinfurt, Rudolf-Diesel-Str. 4

Hiermit wird bescheinigt, dass o.g. Produkt die Anforderungen für den Einsatz in einem ESD-relevanten Bereich erfüllt. Der Nachweis wurde im Rahmen einer Materialqualifizierung vom 06.09.2019 erbracht.

Datum der
Zertifizierung: 06.09.2019
Zertifikat-
Registrier-Nr.: KCS/193701

KEINATH Electronic
consulting & equipment


KEINATH Electronic GmbH
Gomaringen, den 06. September 2019



ISO 9001:2015
Zertifikat-Registrier-Nr.:
513757 QM15

KEINATH Electronic GmbH - Robert-Bosch-Str. 34 - 72810 Gomaringen, Germany
www.keinath-electronic.de

Zum Weiherlein 16
97509 Kolitzheim
Germany

Sales: +49(0)15128033591
info@rmd-leuchten.de
www.rmd-leuchten.de

