

LENSLED II LED-Lupenleuchte Gelenkarm 3,5 dpt mit 8 dpt Bifokal, dimmbar - LED2WORK 120810-12

Artikel-Nr. L2W-120810-12 **Hersteller** LED2WORK**Hersteller-Nr.** 120810-12

LED-Lupenleuchte mit Gelenkarm, kratzfester Glaslinse Ø160 mm (3,5 dpt) und zusätzlich eingeschliffenem 8-dpt-Bifokal Ø31,5 mm. Stufenlos dimmbar mit Memory-Funktion, frei ausrichtbar, für anspruchsvolle Detailarbeit.

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Country of Manufacture	Deutschland
ESD-Ausführung	TEC
Weight	4 kg
Zolltarifnummer	94054239



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher DIN EN 62471

BESCHREIBUNG

Die LENSLED II ist eine stabil gebaute LED-Lupenleuchte für Prüfplätze, Qualitätssicherung und Montage. Die vergütete, kratzfeste Glaslinse Ø160 mm mit 3,5 dpt enthält ein zusätzlich eingeschliffenes 8-dpt-Bifokal Ø31,5 mm für noch stärkere Vergrößerung feinsten Details.

Vorteile

- Kratzfeste Glaslinse Ø160 mm (3,5 dpt) mit eingeschliffenem 8-dpt-Bifokal Ø31,5 mm
- Stufenlose Dimmung mit Memory-Funktion bereits integriert
- Frei ausrichtbar über Aluminium-Federarme und 3D-Kopfgelenk
- Hohe Farbtreue mit Ra >90 für präzise Sichtprüfung
- Sehr lange Lebensdauer von über 100.000 h (L80/B10)
- Lieferung mit Tischklemme, Linsenabdeckung und Netzteil

Technische Daten

- **Modell:** LENSLED II Gelenkarm
- **Bauform:** LED-Gelenkarmleuchte
- **Vergrößerungslinse:** bikonvex Ø 160 mm (3,5 dpt) + Bifokal Ø 31,5 mm (8 dpt)
- **Leuchtmittel:** SMD LED
- **Leistung:** ca. 15 W
- **Lichtstrom:** 1570 lm
- **Lichtausbeute:** ca. 105 lm/W
- **Lichtfarbe:** 5700K (3-step MacAdam)
- **Farbwiedergabe (Ra):** >90
- **Abstrahlwinkel:** 120°
- **Versorgungsspannung:** 24V DC ± 10%
- **Betriebsgerät:** Netzteil 100-240V AC inkl.
- **Anschluss Leuchte:** M12 A-kodiert
- **Anschluss Netzteil:** EURO-Stecker auf M12-Steckverbinder
- **Schutzart:** IP40
- **Schutzklasse:** III
- **Betriebstemperatur:** -10 °C bis +40 °C
- **Lebensdauer:** > 100.000 h (L80/B10)
- **Material Linse:** Glas
- **Material Gehäuse:** Aluminium / Kunststoff
- **Länge Gelenkarme:** 2x 400 mm
- **Gewicht:** 4000 g
- **Risikogruppe (DIN EN 62471):** Freie Gruppe
- **Kennzeichnungen:** CE, UKCA
- **Gefertigt in:** Deutschland

Anwendungen

Ideal für Prüfplätze, Qualitätssicherung, Montage und feinste Detailarbeit, bei der das zusätzliche Bifokal eine besonders starke Vergrößerung erfordert. Geliefert mit Tischklemme, Linsenabdeckung und Netzteil 100-240V AC für Festspannung 24V DC.