

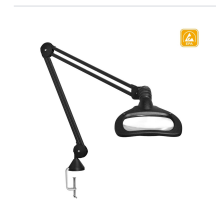
Bernstein 9-161. ESD LED Lupenleuchte WAVE 5 Dioptrien

Artikel-Nr. **BS-9-161** Hersteller **Bernstein**
Hersteller-Nr. **9-161** EAN **4250838511025**

ESD LED Lupenleuchte WAVE 5 Dioptrien

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.0099 kg
Zolltarifnummer	90138000



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher **DIN EN 61340-5-1**

BESCHREIBUNG

- 2 Lampen LED (CRI>80,4000K)
- Gehäusefarbe schwarz ableitfähig 10^4 bis 10^9 Ohm
- Glaslinse 5 Dioptrien
- erweiterbar mit Aufsatzlinsen um 4, 6 bzw. 10 Dioptrien
- Brennweite 297 mm
- Lampenleistung 13 Watt
- Spannung 240 V
- mit Tischklemme
- Armlänge 1050 mm
- Gewicht 4600 g

Anwendungsbereich

Risikofaktor Lupen und Beleuchtung! Am ESD Arbeitsplatz dürfen sensitive Bauteile keinem elektrostatischen Feld von über 100 V/cm ausgesetzt sein. Ein hohes Risiko besteht durch den Einsatz von hoch aufladbaren Materialien wie Glas oder Kunststoff. Gefährlich sind vor allem Lupen

und Leuchten, da diese oft sehr nah am Produkt benutzt werden. Eine elektrostatische Entladung kann auch über die Luft erfolgen, es ist nicht immer ein direkter Kontakt notwendig, damit eine elektrostatische Entladung auftreten kann. Setzen Sie aus diesem Grund nur ESD-sichere Beleuchtung gemäß DIN EN 61340-5-1.

Technische Produktbeschreibung

ESD Wave-LED ist eine ableitfähige Lupenleuchte für industrielle Anwendungen (gemäß DIN EN 61340-5-1) mit zwei 6W LED-Modulen und einem flexiblen selbstbalancierenden Leuchtenarm. Sie bietet eine schattenfreie Ausleuchtung mit Licht von beiden Seiten oder aber die dreidimensionale Vergrößerung durch einseitiges Licht von der linken oder rechten Seite.

Glaslinse: 5 Dioptrien (2,25x Vergrößerung), LED-Module: 2 x 6 W, Stufendimmer: 0-50-100 %, Brennweite: 297 mm, 4600 Lux, Farbtemperatur (CCT): 4000 K, Farbwiedergabeindex (CRI): Ra 80, Kronglas: rechteckig 171 x 114 mm, Energieverbrauch: 13 W, Betriebsspannung: 230 V / 50 Hz, Abschaltung automatisch: automatisch nach 4 oder 9 Stunden, Armlänge: 1050 mm, Farbe: schwarz, Gewicht: 4600 g, Sekundär-Aufsatzlinsen (STAYS) mit 4, 6 oder 10 Dioptrien können an der Kronglaslinse befestigt werden. (STAYS: Self-Traction Accessory Yield System)

Allgemeine Informationen

EPA geeignet. Zum Arbeiten in elektrostatisch geschützten Bereichen (ESD Arbeitsplatz/ESD Schutzzone).