

UNILED SL Arbeitsplatzleuchte 1045 mm opalweiß, 5700K 48W 24V DC - LED2WORK 110914-13

Artikel-Nr. L2W-110914-13 **Hersteller** LED2WORK

Hersteller-Nr. 110914-13

LED System- und Arbeitsplatzleuchte UNILED SL, 1045 mm, mit opalweißer Entblendung für homogenes, blendfreies Tageslicht. Liefert 7596 lm bei ~48 W in 5700K, Schutzart IP50, 24V DC mit M12-Anschluss. ETL gelistet und in Deutschland gefertigt.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	1.72 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	94054239



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher **DIN EN 62471**

BESCHREIBUNG

Wo Prüf-, Einzel- oder Montagearbeitsplätze ein gleichmäßiges, motivierendes Tageslicht brauchen, liefert die LED System- und Arbeitsplatzleuchte UNILED SL auf 1045 mm Länge 7596 lm homogenes, schatten- und blendfreies Flächenlicht.

Ihre Vorteile

- Blendfreies Tageslichtweiß mit 5700 K und einer Farbwiedergabe Ra >85 für ermüdungsfreies Sehen.
- Opalweiße Entblendung sorgt für homogene, schattenfreie Ausleuchtung ohne harte Reflexe.
- 7596 lm bei nur ~48 W, also rund 155 lm/W Lichtausbeute.
- Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff mit integrierten Befestigungslaschen für einfache Montage.

- 24V DC Schutzkleinspannung mit M12-Anschluss und ETL Listing für Systemarbeitsplätze.
- Lebensdauer >100.000 h (L80/B10) für lange Wartungsintervalle.

Technische Daten

- **Modell:** UNILED SL DC
- **Leistung:** ~48 W
- **Lichtstrom:** 7596 lm
- **Lichtfarbe:** 5700K 3-step MacAdam
- **Farbwiedergabe (Ra):** >85
- **Abstrahlwinkel:** 100°
- **Versorgungsspannung:** 24V DC \pm 10%
- **Anschluss:** M12 A-kodiert
- **Schutzart:** IP50
- **Schutzklasse:** III
- **Betriebstemperatur:** -10 °C bis +60 °C
- **Lebensdauer:** >100.000 h (L80/B10)
- **Material Gehäuse:** Aluminium
- **Material Abdeckung:** Kunststoff matt, opalweiß
- **Maße (H x B):** 35 mm x 85 mm
- **Länge:** 1045 mm
- **Gewicht:** 1720 g
- **Risikogruppe (DIN EN 62471):** Freie Gruppe
- **Zertifizierungen:** CE, UKCA, ETL Listed (5003529)
- **Gefertigt in:** Deutschland

Anwendungen

Ideal zur Beleuchtung von Prüfplätzen, Einzelarbeitsplätzen und Montagestationen sowie überall dort, wo eine 24V Systemleuchte mit ETL-Zertifikat gefragt ist. Dimmen ist optional über Zubehör möglich.