

Systemleuchte SL12LED ECO für Arbeitsplätze bis 1000 x 600 mm - Bosch Rexroth 3842559394

Artikel-Nr. BRR-3842559394

Hersteller Bosch Rexroth

Die SL12LED ECO beleuchtet Montagearbeitsplätze bis 1000 x 600 mm blendfrei und effizient. Mit 700 lx Beleuchtungsstärke, 5000 K Farbtemperatur und einer Lichtausbeute von ca. 140 lm/W bei nur 11,5 W Leistungsaufnahme senkt sie den Energieverbrauch gegenüber konventionellen Arbeitsplatzleuchten deutlich. Befestigungsmaterial für die 10-mm-Nut sowie ein kurzes Verbindungskabel mit GST-Stecker sind im Lieferumfang enthalten.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	2 kg
Ursprungsland	Ungarn
Zolltarifnummer	94054239



NORMEN & KONFORMITÄT

IEC 60529

BESCHREIBUNG

Die Systemleuchte SL12LED ECO von Bosch Rexroth ist auf Arbeitsplätze mit einer Abmessung von bis zu 1000 x 600 mm ausgelegt und liefert dort eine Beleuchtungsstärke von 700 lx bei einem Messabstand von 1,25 m zwischen Arbeitsplatte und Leuchte. Die mattierte Breitoptik mit 60° Abstrahlwinkel sorgt für gleichmäßiges, blendfreies Licht - ein entscheidender Faktor für ermüdungsarmes Arbeiten an Montage- und Prüfarbeitsplätzen.

- **Hohe Lichtausbeute bei niedrigem Verbrauch:** ca. 140 lm/W bei 11,5 ± 0,5 W - geringer Energiebedarf über die gesamte Lebensdauer.
- **Lange Lebensdauer:** 50.000 h Nennlebensdauer reduzieren Wartungsintervalle und Betriebskosten.
- **Breiter Eingangsspannungsbereich:** 120-240 V / 50 Hz; 60 Hz - weltweit einsetzbar, auch für nordamerikanische Installationen (UL-Konformität).
- **Einfache Montage:** Direkte Befestigung an der 10-mm-Nut des Rexroth-Profilsystems oder an der Profilunterseite; Befestigungsmaterial ist im Lieferumfang enthalten.
- **Systemintegration:** Anschluss über Netzkabel oder Verbindungskabel (erforderliches Zubehör); empfohlenes Zubehör: H-Verteiler POWER (230 V) oder T-Stecker zur Reihenschaltung mehrerer

Leuchten.