

Systemleuchte SL12LED ECO WIDE, 550 lx, 5000 K - Bosch Rexroth 3842559395

Artikel-Nr. BRR-3842559395 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842559395

Die SL12LED ECO WIDE ist eine energieeffiziente LED-Systemleuchte für Arbeitsplätze bis 1600 x 600 mm. Mit 550 lx Beleuchtungsstärke, 5000 K Farbtemperatur und mattem Weitwinkeloptik-Abstrahlwinkel von 60° sorgt sie für blendfreies, gleichmäßiges Licht. Die Leuchte lässt sich direkt in 10-mm-Profilnuten montieren und ist im Lieferumfang mit Befestigungsmaterial sowie einem 16-cm-Verbindungskabel mit GST-Stecker ausgestattet.

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Country of Manufacture	Ungarn
Weight	2.8 kg
Zolltarifnummer	94054239



NORMEN & KONFORMITÄT

IEC 60529

BESCHREIBUNG

Die Systemleuchte SL12LED ECO WIDE liefert blendfreies LED-Arbeitslicht für Montageplätze bis 1600 x 600 mm - bei niedrigem Energieverbrauch und langer Lebensdauer. Die matte Weitwinkeloptik (60°) verteilt das Licht gleichmäßig über die gesamte Arbeitsfläche und reduziert Ermüdung bei Dauerbetrieb.

- 550 lx Beleuchtungsstärke bei einer Messhöhe von 1,25 m (Arbeitsplatz 1600 x 600 mm)
- Farbtemperatur 5000 K (tageslichtähnlich) für genaue Farberkennung und hohe Konzentration
- Lichtausbeute ca. 140 lm/W bei einem Energieeffizienzwert von $11,5 \pm 0,5$
- Lebensdauer 50000 h - geringer Wartungsaufwand im industriellen Dauerbetrieb
- Schutzart IP20 (DIN EN IEC 60529); Konformität UL/CSA; Spannungsbereich 120-240 V / 50-60 Hz
- Gehäuse aus lackiertem Stahlblech; Masse 2,65 kg
- Montage in 10-mm-Profilnut oder an der Profilunterseite; Befestigungsmaterial im

Lieferumfang

Technische Daten

Merkmal	Wert
Beleuchtungsstärke	550 lx
Farbtemperatur	5000 K
Abstrahlwinkel	60°
Lichtausbeute	ca. 140 lm/W
Energieeffizienz	11,5 ± 0,5
Lebensdauer	50000 h
Spannungs-/Frequenzkombination	120-240 V / 50 Hz; 60 Hz
Schutzart	IP20 (DIN EN IEC 60529)
Konformität	UL, CSA
Gehäuse	Stahlblech, lackiert
Masse	2,65 kg
Gewicht (brutto)	2,8 kg
Lieferumfang	Inkl. Befestigungsmaterial (10-mm-Nut), Verbindungskabel 16 cm mit GST-Stecker
Erforderliches Zubehör	Netzkabel oder Verbindungskabel
Empfohlenes Zubehör	H-Verteiler POWER (230 V) oder T-Stecker
Messbedingungen	Arbeitsplatz 1600 x 600 mm, Messabstand Arbeitsplatte/Leuchte 1,25 m