



LED-Maschinenleuchte mit Signalfunktion | IP67 TUBELED_25 RGB-W

Die LED-Leuchte für Werkzeugmaschinen, Anlagentechnik und Automation ist eine Variante der TUBELED_25, erweitert um Signalfunktion. In dem schlanken und robusten Gehäuse aus Aluminium ist die LED-Technologie gut abgedichtet eingebettet. Die Weißlicht- und RGB-LED-Chips unter dem Sicherheitsglas sind in Clustern angeordnet. Das bedeutet: Die LEDs für Weißlicht und die RGB-LEDs arbeiten unabhängig voneinander und die gleichmäßige Anordnung sorgt für ein homogenes Lichtbild, egal ob beleuchtet oder farbig signalisiert wird.

Die Technik

- Neueste, leistungsoptimierte LED-Technologie
- LED-Chips für Weißlicht und RGB-LED-Chips
- Ansteuerung der LED-Chips durch die SPS-Steuerung einer Maschine oder Anlage
- Bruchsicheres Einscheibensicherheitsglas

Ihre Vorteile

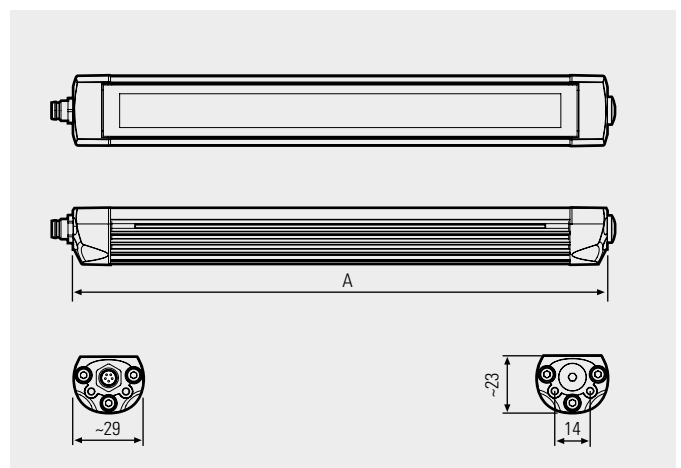
- Flimmerfreies Flächenlicht ohne UV- und IR-Anteil
- Reinweißes Licht in Tageslichtweiß zur Beleuchtung sowie Blitzen, Blinken und farbiges RGB-Licht zur Signalisierung
- Durch Lichtwechsel zu farbigem Licht können verschiedene Zustände von Maschinen und Anlagen signalisiert werden
- Einfache Montage oder Nachrüstung
- Beständig gegen Öl, Kühl- und Schmiermittel, unempfindlich gegen Spanbeschuss
- Schock- und vibrationsfest

■ Einsatzbereiche

- Werkzeug- und CNC-Maschinen
- Fräsmaschinen, Automationsanlagen, Bearbeitungszentren
- Fertigungs- und Anlagenbereiche mit wenig Platz

Ausführungen

- 6 Längen: von 205 mm bis 870 mm





-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

LED-Leuchte	Art.Nr.	Länge (A)	Optik	E _{max} * [W]	Lampenlichtstrom [W]	Leistung				Anschluss
						[R]	[G]	[B]	[W]	
TUBELED_25 RGB-W	154090-01	205 mm	100°	167 lx	768 lm	-1,4 W	-1 W	-1,4 W	-4,8 W	24V DC
TUBELED_25 RGB-W	154190-01	290 mm	100°	247 lx	1152 lm	-2,2 W	-1,4 W	-2,2 W	-7,2 W	24V DC
TUBELED_25 RGB-W	154290-01	370 mm	100°	328 lx	1536 lm	-2,9 W	-1,9 W	-2,9 W	-9,6 W	24V DC
TUBELED_25 RGB-W	154390-01	540 mm	100°	479 lx	2304 lm	-4,3 W	-2,9 W	-4,3 W	-14,4 W	24V DC
TUBELED_25 RGB-W	154490-01	705 mm	100°	618 lx	3072 lm	-5,8 W	-3,8 W	-5,8 W	-19,2 W	24V DC
TUBELED_25 RGB-W	154590-01	870 mm	100°	739 lx	3840 lm	-7,2 W	-4,8 W	-7,2 W	-24 W	24V DC
TUBELED_25 RGB-W	154690-01	1040 mm	100°	TBA ⁽¹⁾	4600 lm	-8,7 W	-5,8 W	-8,7 W	-28,8 W	24V DC

Netzteile und Anschlussmaterial siehe Seite Zubehör im Anhang, Code

*maximale Beleuchtungsstärke, Messfeld 100 cm x 100 cm bei 100 cm Abstand
⁽¹⁾Siehe Datenblatt

Zubehör	Art.Nr.
TUBELED_25 Montagewinkel, VA, 1 Paar, einstellbar +/- 60°	210200-23
TUBELED_25 Montagewinkel, VA, 1 Paar, einstellbar +/- 60°, inkl. Magnet	210200-24
TUBELED_25 Montagewinkel, VA, 1 Paar, einstellbar +/- 180°	210200-25
TUBELED_25 Montagewinkel, VA, 1 Paar, einstellbar +/- 180°, inkl. Magnet	210200-26
TUBELED_25 Montagewinkel, V2A, für Leuchtenlänge 290 mm, Leuchte schwenkbar 60°	210200-27

