



### LED-Maschinenleuchte | IP67 TUBELED\_25

Die TUBELED\_25 wurde speziell für den Einsatz in Werkzeug- und CNC-Maschinen, technischen Anlagen und in der Automation (mit kleinem Bauraum und Abständen) entwickelt. Mit ihrer geringen Bauhöhe von nur ~23 mm ist sie ideal für beengte Einbausituationen. Die LED-Aufbauleuchte TUBELED\_25 vereint Robustheit, Effizienz und Flexibilität bei äußerst geringen Abmessungen. Neben der Stand-Alone-Lösung gibt es die Leuchte auch als kaskadierbare Version für den Anschluss mehrerer Leuchten an nur einem Spannungsanschluss.

#### Die Technik

- Neueste, leistungsoptimierte LED-Technologie
- Sehr schlanker profilierter Leuchtenkörper aus Aluminium
- Bruchsicheres Einscheibensicherheitsglas

#### Ihre Vorteile

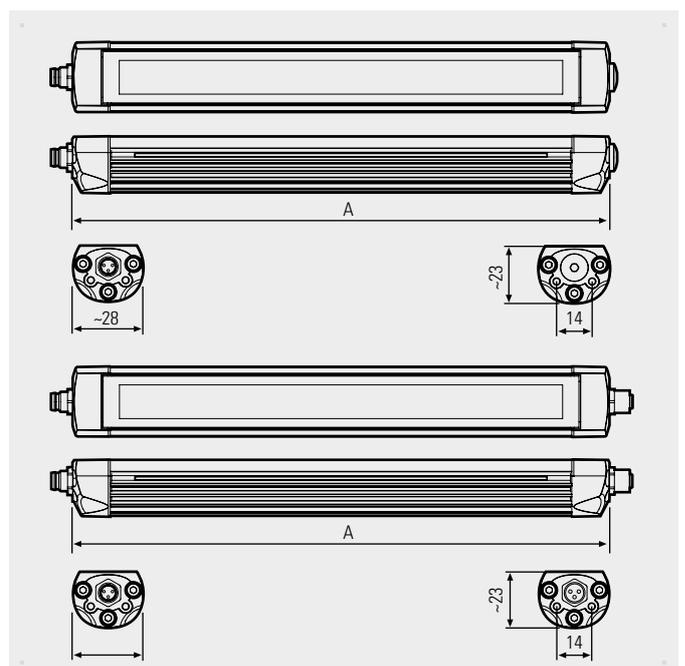
- Reinweißes Licht in Tageslichtweiß
- Flimmerfreies Licht, ohne UV- und IR-Anteil
- Elektrisch verkettbar (kaskadierbar)
- Beständig gegen Öl, Kühl- und Schmiermittel, unempfindlich gegen Spanbeschuss
- Schock- und vibrationsfest
- Einfache Montage oder Nachrüstung

#### Einsatzbereiche

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

#### Ausführungen

- 6 Längen: von 205 mm bis 870 mm
- Varianten zur elektrischen Verkettung (kaskadierbar)





LED-Leuchte	Art.Nr.	Länge (A)	Optik	E <sub>max</sub> *	Lampenlichtstrom	Leistung	Anschluss
TUBELED_25	154010-01	205 mm	100°	219 lx	630 lm	~4,3 W	24V DC
TUBELED_25	154110-01	290 mm	100°	325 lx	945 lm	~6,5 W	24V DC
TUBELED_25	154210-01	370 mm	100°	428 lx	1260 lm	~8,6 W	24V DC
TUBELED_25	154310-01	540 mm	100°	623 lx	1890 lm	~13 W	24V DC
TUBELED_25	154410-01	705 mm	100°	796 lx	2520 lm	~17 W	24V DC
TUBELED_25	154510-01	870 mm	100°	1080 lx	3780 lm	~21,6 W	24V DC
TUBELED_25	154610-02	1040 mm	100°	tba	4008 lm	26 W	24V DC
TUBELED_25, kaskadierbar	154010-02	205 mm	100°	219 lx	630 lm	~4,3 W	24V DC
TUBELED_25, kaskadierbar	154110-02	290 mm	100°	325 lx	945 lm	~6,5 W	24V DC
TUBELED_25, kaskadierbar	154210-02	370 mm	100°	428 lx	1260 lm	~8,6 W	24V DC
TUBELED_25, kaskadierbar	154310-02	540 mm	100°	623 lx	1890 lm	~13 W	24V DC
TUBELED_25, kaskadierbar	154410-02	705 mm	100°	796 lx	2520 lm	~17 W	24V DC
TUBELED_25, kaskadierbar	154510-02	870 mm	100°	1080 lx	3780 lm	~21,6 W	24V DC
TUBELED_25, kaskadierbar	154610-02	1040 mm	100°	tba	4008 lm	26 W	24V DC

Netzteile und Anschlussmaterial siehe Seite Zubehör im Anhang, Code ■ und ■

\*maximale Beleuchtungsstärke, Messfeld 100 cm x 100 cm bei 100 cm Abstand  
Mit Durchgangsverdrahtung (kaskadierbar) können mehrere Leuchten elektrisch verkettet werden. Die Gesamtstromaufnahme darf 4A DC bei t<sub>a</sub> max. +40°C nicht übersteigen. 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 290mm, Leuchte schwenkbar 60°	210200-27

Abbildungen siehe TUBELED\_25 RGB-W