MOWOTAS
Partner of Industry

TUBELED_40 II Integrated RGB-W

Elegant, hochresistent, signalfähig

Die TUBELED_40 II Integrated RGB-W kommt mit Weißlicht zur optimalen Beleuchtung und parallel installierten RGB-LED-Chips zum Signalisieren. Die Größen der äußeren Blenden orientieren sich an den Maßen von standardisierten Einbauschächten. Eingebaut ist die LED-Leuchte beständig gegen KSS sowie spanbeschusssicher und ölresistent. Mit dieser LED-Leuchte lassen sich Fertigungsbereiche ideal ausleuchten und Zustandsänderungen von Maschinen und Anlagen farblich signalisieren.

Die Technik

- Weißlicht und RGB LED-Chips in einer Leuchte
- RGB LED-Chips können verschiedene Zustände von Maschinen und Anlagen durch Farbwechsel signalisieren
- Ansteuerung der LED-Chips durch die SPS-Steuerung einer Maschine oder Anlage
- Sprungsicheres ESG (Einscheibensicherheitsglas) 4 mm
- Elegante Blende für flächenbündigen Einbau ohne Schmutzkanten

Ihre Vorteile

- Flimmerfreie, homogene Beleuchtung ohne UV- und IR-Anteil sowie Signalfunktion über frei definierbare Farben oder Blinkintervalle
- Einfaches Auf- oder Nachrüsten in Werkzeugmaschinen
- Optimale Beleuchtung durch 100° Flächenlicht
- Öl- und KSS-resistent, spanbeschusssicher
- Die Einbaumaße sind ausgelegt auf die am häufigsten anzutreffenden Einbauschächte in der Industrie

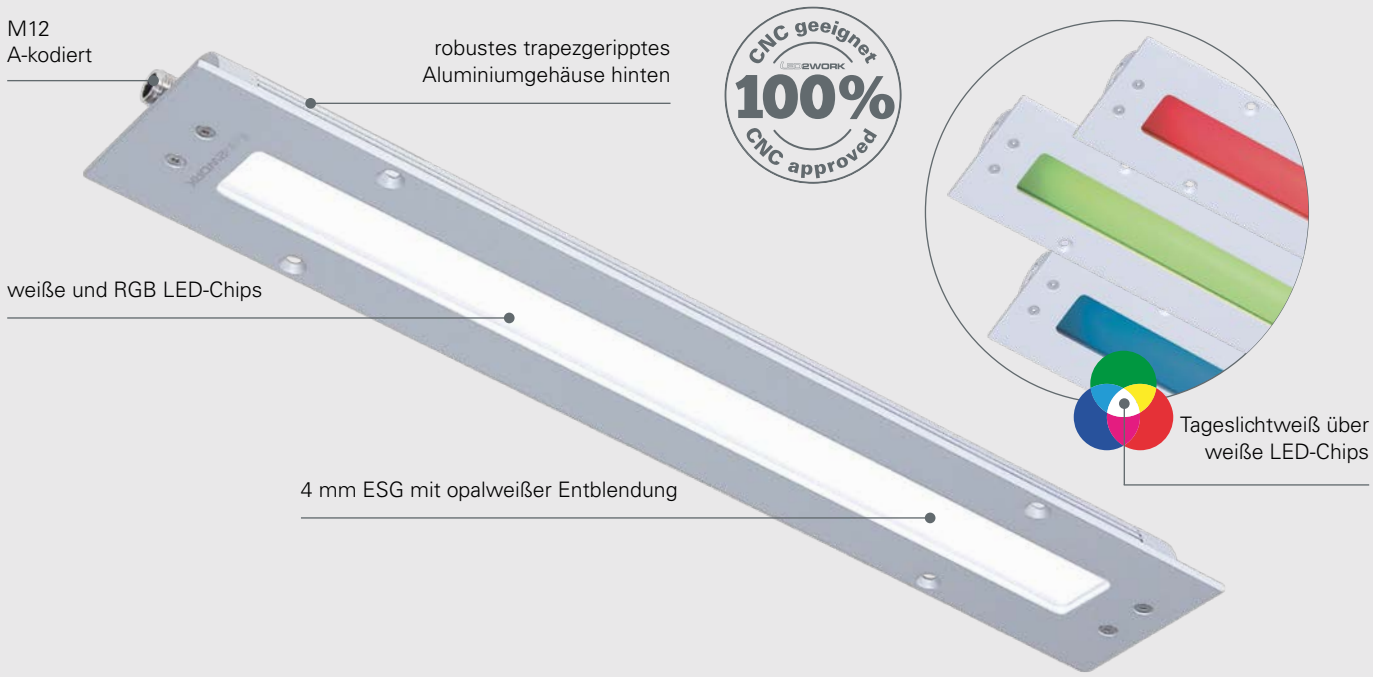
Einsatzbereiche

- Werkzeug- und CNC Maschinen
- Spritzgießmaschinen, Erodiermaschinen, Stanzautomation
- Anlagen oder Produktionen sowie Fertigungsbereiche mit wenig Platz

Ausführungen/Einbau

- 5 Varianten
- Einbau in Maschinenumgebung notwendig

MOWOTAS GmbH · Am Glockenberg 14 · 86916 Kaufering
Telefon +49 (0)8191 30 55 34 6 · Fax +49 (0) 8191 30 55 34 0 · info@mowotas.com

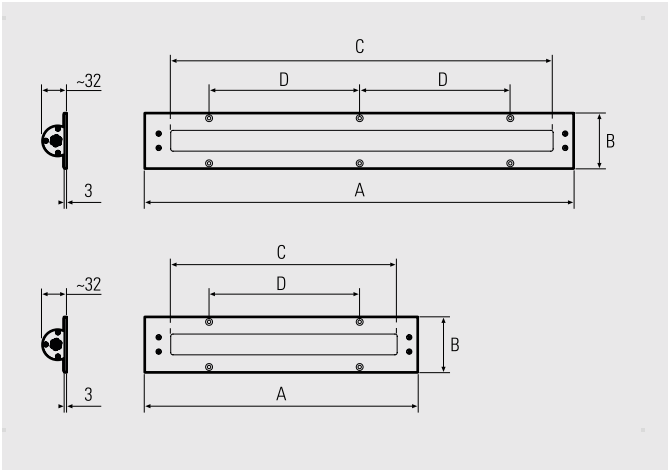


24V DC | III | IP67/ IP69K | 100 % CNC | ≥85 | 5200K – 5700K | RGB | 60.000 h (L80/B10) | M12 | +60 –30 | 36 Monate

TUBELED_40 II Integrated RGB-W		A	B	C	D	Optik	E_{max}*	Lampenlichtstrom [W]	Leistung [R]	[G]	[B]	[W]	Anschluss
TUBELED_40 II Integrated RGB-W		395 mm	74 mm	333 mm	250 mm	100°	324 lx	1215 lm	~9 W	~2,5 W	~9 W	~9,5 W	24V DC
TUBELED_40 II Integrated RGB-W		570 mm	74 mm	508 mm	200 mm	100°	607 lx	2430 lm	~18 W	~5 W	~18 W	~19 W	24V DC
TUBELED_40 II Integrated RGB-W		745 mm	74 mm	508 mm	250 mm	100°	607 lx	2430 lm	~18 W	~5 W	~18 W	~19 W	24V DC
TUBELED_40 II Integrated RGB-W		340 mm	78 mm	248 mm	240 mm	100°	324 lx	1215 lm	~9 W	~2,5 W	~9 W	~9,5 W	24V DC
TUBELED_40 II Integrated RGB-W		700 mm	78 mm	508 mm	305 mm	100°	607 lx	2430 lm	~18 W	~5 W	~18 W	~19 W	24V DC

Netzteile und Anschlussmaterial siehe Zubehör

* maximale Beleuchtungsstärke, Messfeld 100 cm x 100 cm bei 100 cm Abstand



Aufgespritzte Dichtung rückseitig

MOWOTAS GmbH · Am Glockenberg 14 · 86916 Kaufering
Telefon +49 (0)8191 30 55 34 6 · Fax +49 (0) 8191 30 55 34 0 · info@mowotas.com