



LED-Maschinenleuchte | IP54 TUBELED_40 Element

So einfach wie möglich, aber nicht einfacher: TUBELED_40 Element ist die LED-Leuchte, um Arbeitsbereiche an Maschinen und Anlagen ohne Kühlschmiermittel und Spanbeschuss ins rechte Licht zu rücken. Mit der Schutzart IP54 ist die schlanke Industrieleuchte für die meisten Anwendungen ausreichend gewappnet. Die 24V DC Version gibt es auch als Variante für die elektrische Verkettung und zusätzlich eine Version mit 230V AC Anschluss.

Die Technik

- Neueste, leistungsoptimierte LED-Technologie
- Schlankes Leuchtengehäuse aus Aluminium Strangpressprofil mit schwarzen Kunststoff-Endkappen und abgedichteter PMMA Abdeckung

Ihre Vorteile

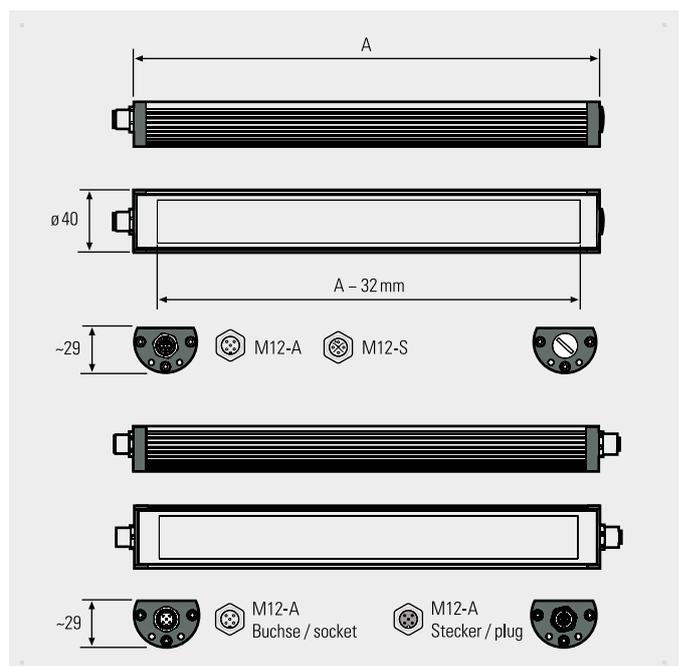
- Flimmerfreies und leistungsoptimiertes Flächenlicht, ohne UV- und IR-Anteil
- Tageslichtweiß
- Elektrisch verkettbar (kaskadierbar)

Einsatzbereiche

- Metall- oder Holzbearbeitung sowie Kunststoffverarbeitung
- Anlagen zur Montage und Verpackung

Ausführungen

- In 7 Längen lieferbar
- Varianten zur elektrischen Verkettung (kaskadierbar)
- Anschlussvarianten: 24V DC, 24V DC kaskadierbar oder 220-240V AC, jeweils über M12 Steckverbindungen





DC-Version



AC-Version



LED-Leuchte	Art.Nr.	Länge (A)	Optik	E_{max}^*	Lampenlichtstrom	Leistung	Anschluss
TUBELED_40 Element DC	119010-02	190 mm	100°	179 lx	630 lm	~4 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC	119110-02	280 mm	100°	265 lx	945 lm	~6 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC	119210-02	365 mm	100°	351 lx	1260 lm	~8,5 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC	119310-02	540 mm	100°	512 lx	1890 lm	~13 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC	119410-02	715 mm	100°	659 lx	2520 lm	~17 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC	119510-02	1040 mm	100°	906 lx	3780 lm	~24 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC	119610-02	1540 mm	100°	1158 lx	5670 lm	~37 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC, kaskadierbar	119010-12	190 mm	100°	179 lx	630 lm	~4 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC, kaskadierbar	119110-12	280 mm	100°	265 lx	945 lm	~6 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC, kaskadierbar	119210-12	365 mm	100°	351 lx	1260 lm	~8,5 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC, kaskadierbar	119310-12	540 mm	100°	512 lx	1890 lm	~13 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC, kaskadierbar	119410-12	715 mm	100°	659 lx	2520 lm	~17 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC, kaskadierbar	119510-12	1040 mm	100°	906 lx	3780 lm	~24 W	24V DC
TUBELED_40 Element DC, kaskadierbar	119610-12	1540 mm	100°	1158 lx	5670 lm	~37 W	24V DC

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

*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 $t_{max.} +40^{\circ}C$ nicht übersteigen.

LED-Leuchte	Art.Nr.	Länge (A)	Optik	E_{max}^*	Lampenlichtstrom	Leistung	Anschluss
TUBELED_40 Element AC	119110-03	280 mm	100°	262 lx	1030 lm	~8,5 W	220-240V AC
TUBELED_40 Element AC	119310-03	540 mm	100°	502 lx	2060 lm	~17 W	220-240V AC
TUBELED_40 Element AC	119510-03	1040 mm	100°	957 lx	5120 lm	~34 W	220-240V AC
TUBELED_40 Element AC	119610-03	1540 mm	100°	1194 lx	6180 lm	~51 W	220-240V AC

Anschlussmaterial Code ■ siehe Seite Zubehör im Anhang

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

Befestigungszubehör für TUBELED_40 Element siehe TUBELED_40 II