

VARILED
Aufbau-Version

ENG



LED2WORK
LED-LEUCHTEN MADE IN GERMANY



WAGNER GMBH
Elektrotechnische Systemlösungen

Robert-Bosch-Straße 35
42489 Wülfrath
T 02058 - 78 28 00 - 0

F 02058 - 78 28 00 - 49
info@wagnergmbh.de
www.wagnergmbh.de

Flach, robust und IP68 - dies sind die Eigenschaften der neuen Industrieleuchten Serie VARILED. Die Aufbauversion zur Erstausrüstung und Nachrüstung von Maschinen, Anlagen und Arbeitsplätzen ist mit einem eingetrübten Verguss vor äußeren Einflüssen geschützt und besitzt die Schutzart IP68. Der Stromanschluss erfolgt direkt an 24V DC. Mit dem breiten Abstrahlwinkel von 120° in Verbindung mit dem eingetrübten Verguss sorgt die VARILED für eine homogene und blendarme Ausleuchtung.

Flat, durable and IP68-rated - these are the features of the new VARILED industrial lighting series. The mounting version for initial installation and retrofitting of machines, systems and workstations is protected against external influences due to a subdued casting model and features the IP68 degree of protection. The power connection is carried out directly via 24V DC. The VARILED provides for uniform and low-glare lighting thanks to the wide beam angle of 120° in conjunction with the subdued casting model.

Robuste Bauweise

- Schutzart IP68, Schutzklasse III
- Eingetrübter PUR-Verguss
- Aluminium-Grundkörper, schwarz eloxiert, Wärmeabfuhr über Grundkörper, keine Verbrennungsgefahr

Robust construction

- Protection type IP 68, protection class III
- Subdued PUR casting
- Aluminium body material, anodized in black, heat dissipation through the main body, no burn hazard

Wirtschaftlichkeit

- Hohe Energieeffizienz
- Lebensdauer >60.000 Betriebsstunden (L70)
- Lebensdauer schaltungsunabhängig
- Keine Wartungszeiten

Economic viability

- Exceptionally energy efficient
- Service life >60,000 operating hours (L70)
- Switching circuits do not affect the life span
- No maintenance periods

Optimale Beleuchtung

- 0,3W SMD LEDs, Effizienz >120 Lumen/Watt
- Tageslichtweiß (5.200K - 5.700K)
- Ra >85
- 120° Abstrahlwinkel
- Dimmung über externes Modul möglich

Optimal illumination

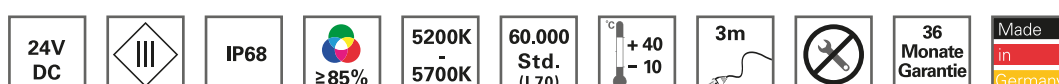
- 0.3W SMD LEDs, efficiency >120 lumen/Watt
- Daylight white (5.200K - 5.700K)
- Ra >85
- 120° beam angle
- Dimming via external module possible

Eigenschaften

- Leuchte wird mit M5 Schrauben an Gehäuse / Maschine / T-Nut / Magnete geschraubt
- Optionales Magnethalteset für noch einfachere Nachrüstung lieferbar
- 7 Gehäuselängen / Leistungen lieferbar
- 24V DC Anschluss, Maschinenspannung, M12 Sensorstecker

Features

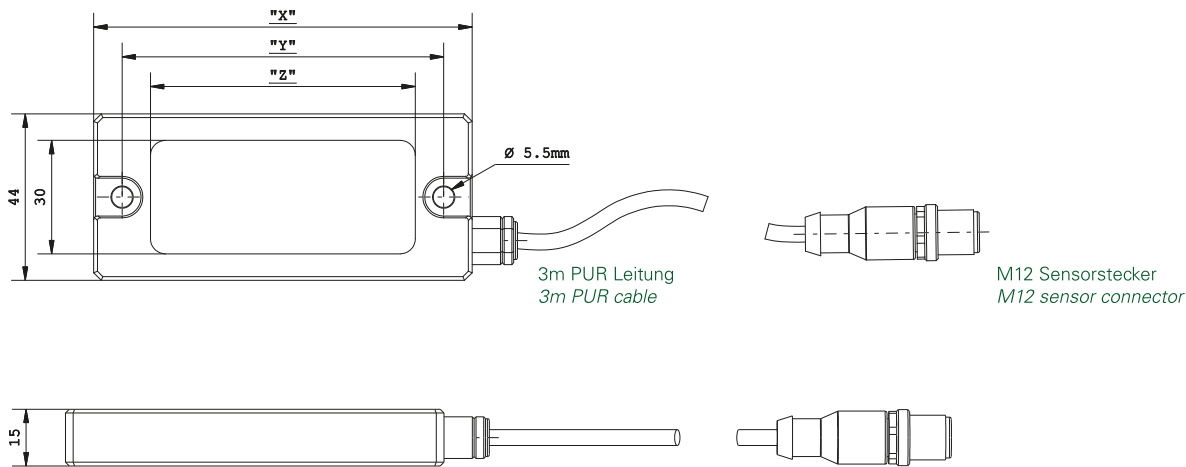
- Lamp is bolted to housing / machine / T-slot nut / magnets using M5 screws
- Optional magnetic holding set available for even simpler retrofitting
- 7 housing lengths/ratings available
- 24V DC connection, machine voltage, M12 sensor connector



VARILED

Aufbau-Version





Art.Nr.	Beschreibung	Abmessungen (X / Y / Z)	Optik	Power	Anschluss
112010-01	VARILED Aufbauversion	100 / 85 / 70 mm	120°	4 W	24V DC
112110-01	VARILED Aufbauversion	167 / 152 / 137 mm	120°	8 W	24V DC
112210-01	VARILED Aufbauversion	233 / 218 / 203 mm	120°	12 W	24V DC
112310-01	VARILED Aufbauversion	299 / 284 / 269 mm	120°	16 W	24V DC
112410-01	VARILED Aufbauversion	365 / 350 / 335 mm	120°	20 W	24V DC
112510-01	VARILED Aufbauversion	431 / 416 / 401 mm	120°	24 W	24V DC
112610-01	VARILED Aufbauversion	497 / 482 / 467 mm	120°	28 W	24V DC
Zubehör VARILED Aufbauversion					
210200-05	VARILED Magnethalter Set (2 Stück, inkl. M5)				

Hinweis: aggressive Öle/Kühlschmierstoffe können auf Dauer und im hohem Maß den PUR-Verguss schädigen.

Note: aggressive oils/cooling lubricants can damage the PUR casting over the long term and to a considerable extent.

Netzteile, Anschlusskabel und weiteres Zubehör finden Sie auf Seite 88.

Power supplies, connection cables and additional accessories can be found on page 88.