

LED-Maschinenleuchten

Serie ML-3-F

- Betriebsspannung 24 V
- Anschluß über Steckersystem M12
- Unempfindlich gegen Stöße und Vibrationen
- Mit Schaltsignal fernsteuerbar und dimmbar (PWM)
- Robustes, eloxiertes Aluminiumgehäuse
- Integrierter Überstrom- und Temperaturschutz
- Flache und kompakte Bauform
- Komplett vergossen mit glasklarem PUR-Verguß
- Schutzart IP 68



Die LED-Maschinenleuchte ermöglicht bei kompakten Abmaßen eine leichte mechanische Integration in Maschinen ohne die Platzverhältnisse wesentlich einzuschränken. Eine einfache elektrische Installation direkt an 24 V DC wird über M12-Steckverbindersysteme realisiert.

Mit einem robusten Aluminiumgehäuse und einem wetterfesten, UV-beständigem und glasklaren PUR-Verguß ist die LED-Maschinenleuchte vor Umwelteinflüssen und zahlreichen Chemikalien wie Laugen, Säuren und Öle geschützt.

Die hocheffizienten LED's haben einen Abstrahlwinkel von 110° und erzeugen ein homogenes, flimmerfreies Licht.

LED-Maschinenleuchten

Serie ML-3-F

Technische Daten

- Betriebsspannung 21-27 V DC
- Umgebungstemperatur max. 50°C
- Flackerfreies Licht in Tageslichtqualität, Farbtemperatur 5600 K

Normen:

- EN 61547: 2010-03
- EN 55022: 2006/A2:2007 Klasse B
- EN62471: 2008 Gruppe 1 (geringes Risiko)

Typ	Stromaufnahme (mA)	Lichtstrom (Lumen)	Helligkeit (Lux) 1 m	Abmessungen L x B x H (mm)	Gewicht (Gramm)	Art. Nr.
ML-3-F/ML-3-F LC	150	~ 350	100	105 x 30 x 8	55/150	10227/10273

