

Maschinenleuchten
ML-x-LKF



Maschinenleuchten

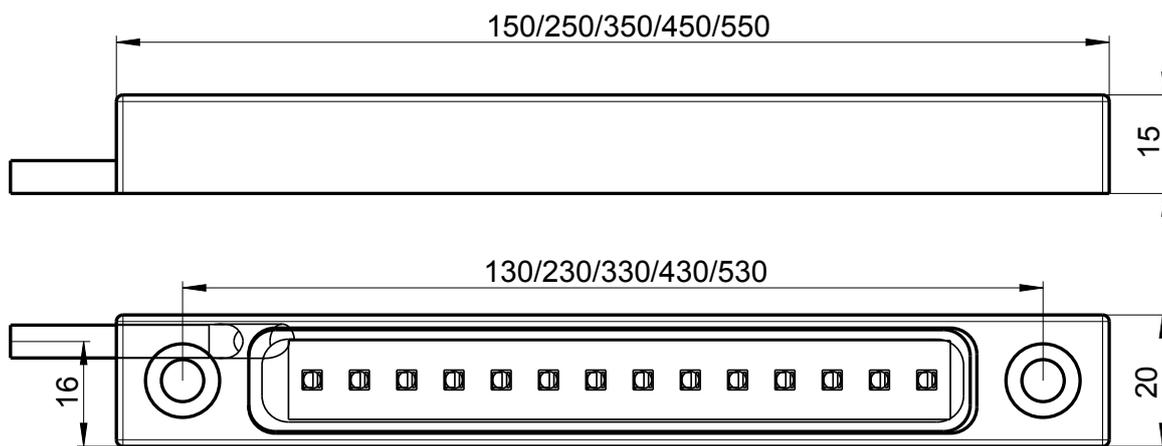
ML-x-LKF

Die 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 eine 3 m lange PVC-Leitung realisiert. Die LKFM12-Typen haben ein 250 mm PUR/PVC-Kabel und M12-Steckeranschluß.

Das mit M6 Imbus-Schrauben (DIN 612) montierbare, sowie stabile Aluminiumgehäuse ermöglicht leichte Montage im Industrieumfeld. Der Versorgungsspannungsbereich beträgt 21-27 V DC. Die maximale Umgebungstemperatur liegt bei 50°C.

TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung 21-27 V DC
- Unempfindlich gegen Stöße oder Vibrationen
- Mit Schaltsignal fernsteuerbar und dimmbar (PWM)
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Integrierter Überspannungs- und Temperaturschutz
- Robustes, schlankes und verschraubbares Aluminiumgehäuse
- Licht in Tageslichtqualität, Farbtemperatur 5.700 K, Ra≥90
- Frontscheibe aus Polycarbonat
- Schutzart IP 54, Schutzklasse 3



Typ	Stromaufnahme (mA)	Lichtstrom (Lumen)	Helligkeit (Lux) 1 m	Abmessungen L x B x H (mm)	Art. Nr.
Ausführung mit 3 m Kabel PVC/PVC oder M12 Stecker 					
ML-3-LKF/ML-3-LKFM12	135	~350	100	20 x 15 x 150	10303/10645
ML-6-LKF/ML-6-LKFM12	270	~700	200	20 x 15 x 250	10304/10545
ML-9-LKF/ML-9-LKFM12	400	~1.050	300	20 x 15 x 350	10305/10527
ML-12-LKF/ML-12-LKFM12	540	~1.400	380	20 x 15 x 450	10302/10644
ML-15-LKF/ML-15-LKFM12	675	~1.750	470	20 x 15 x 550	10306/10528