

## LED-Maschinenleuchten

### Serie ML-x-LK

- Betriebsspannung 24 V
- Unempfindlich gegen Stöße und Vibrationen
- Mit Schaltsignal fernsteuerbar und dimmbar (PWM)
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Integrierter Überstrom- und Temperaturschutz
- 360° drehbares schlankes Rundgehäuse
- Frontscheibe aus Polycarbonat
- Schutzart IP 54



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 eine 3 m lange PVC-Leitung realisiert. Die LKM12-Typen haben ein 250 mm PUR/PVC-Kabel und M12-Steckeranschluß.

Das um 360° drehbare sowie stabile Aluminiumgehäuse ermöglicht eine flexible Ausrichtung der Lichtaustrittsöffnung. Der Versorgungsspannungsbereich beträgt 21-27 V DC. Die maximale Umgebungstemperatur liegt bei 50°C.

## LED-Maschinenleuchten

### Serie ML-x-LK



#### Technische Daten

- Betriebsspannung 21-27 V DC
- Umgebungstemperatur max. 50°C
- Flackerfreies Licht in Tageslichtqualität, Farbtemperatur 5700 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 Gehäuse (mm)	Gewicht (Gramm)	Art. Nr.
ML-3-LK/ML-3-LKM12	135	~ 350	100	D20 x 160	200/100	10241/10278
ML-6-LK/ML-6-LKM12	270	~ 700	200	D20 x 260	280/160	10240/10279
ML-9-LK/ML-9-LKM12	400	~ 1050	300	D20 x 360	300/200	10242/10280
ML-12-LK/ML-12-LKM12	540	~ 1400	380	D20 x 460	340/240	10243/10281
ML-15-LK/ML-15-LKM12	675	~ 1750	470	D20 x 560	380/280	10244/10282

