



## LED-Maschinenleuchte mit flexiblem Metallschlauch



**ML-5V**



Kurzbeschreibung	Besonderheiten
<p>Die LED-Maschinenleuchte ermöglicht bei kompakten Abmassen, einer 3 Watt LED und robuster Aluminiumkonstruktion eine leichte mechanische Integration in Maschinensysteme und eine einfache elektrischen Anschluß direkt an 24VDC über M12-Steckverbindersysteme.</p> <p>Mit dem abgedichteten Aluminiumgehäuse und der wetterfesten PMMA-Optik ist die Leuchte von Umwelteinflüssen geschützt.</p> <p>Die eingebaute Optik hat einen Abstrahlwinkel von 8°. Mit dem flexiblen, 250mm langen Metallschlauch kann der Leuchtkegel punktgenau ausgerichtet werden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsspannung 24VDC</li> <li>• Anschluß über M12-Steckersystem</li> <li>• unempfindlich gegen Erschütterungen oder Vibrationen</li> <li>• mit EN-Signalleitung leistungslos schaltbar oder dimmbar (PWM)</li> <li>• robustes Alu-Profilgehäuse</li> <li>• integrierter Leitungsschutz, Überspannungsschutz und Temperaturschutz</li> <li>• vertikale Montage</li> <li>• IP65</li> </ul>
Technische Daten	
Betriebsspannung	12....30 VDC
Leistungsaufnahme bei 24V	< 7 W
Helligkeit bei 1m Abstand	600 lx
Anschluß	M12-Stecker, PUR-Leitung 250mm
Umgebungstemperatur max.	45°C
Typ. Lichtstrom	250 Lumen
Lichtfarbe „Cool-White“	6000 K
Normen	EN 61547, EN 55022 Klasse B EN62471:2008 Gruppe 1(geringes Risiko)
Maßbild	

