

M-LED FLAT

LED-Aufbauleuchten IP 67 für Maschinen

wasserdichte, kompakte und robuste LED-Leuchten

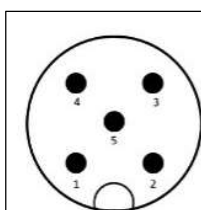
Einbau in CNC-Bearbeitungszentren, Werkzeug- oder Stanzmaschinen etc.

vielseitiges "Lichtwerkzeug" für härteste Beanspruchungen:

- spanbeschusssicher
- vibrations- und schockfest
- ölresistente Dichtungen
- dauerhafte Ausleuchtung mit kraftvollem LED-Licht, da kein Öl oder KSS in das Glas einbrennt



L = 265 mm	Art.-Nr. MLF7.01 (7 W, ca. 900 lm)
L = 350 mm	Art.-Nr. MLF14.01 (14 W, ca. 1870 lm)
L = 640 mm	Art.-Nr. MLF28.01 (28 W, ca. 3740 lm)
L = 930 mm	Art.-Nr. MLF42.01 (42 W, ca. 5610 lm)
Schutzart	IP 67
Lichtaustritt	nahezu über die gesamte Länge der Leuchte
Entblendung	integrierte Mikroprismenscheibe
Ausstrahlwinkel	120°
Lichtfarbe	ca. 5700 Kelvin
Bestückung	lineare LED-Module mit weissen Mid-Power LEDs
Farbwiedergabe	CRI > 80 frei von Infrarot- und UV-Lichtemissionen
Anschluss	24 V DC (+/- 4 V)
Schutzklasse	III
Betriebsgerät	integrierter LED-Treiber, Anschluss an 24 V DC-Kleinspannung stabilisierter DC-Betrieb der LEDs mit Konstantstrom
Schalter	-
Netzanschluss	M12-Steckverbindung (5-polig, A-codiert) externe Netzteile auf Anfrage
Netzanschlussleitung	- optional auf Anfrage
Abdeckung	transparentes Borosilicatglas hohe Bruchsicherheit hohe Beständigkeit gegen Öl, Schmier- und Kühlmittel, Staub
Leuchtenkorpus	eloxiertes Aluminiumprofil, Endstücke aus Druckguss
Befestigung	Metallwinkel mit Drehfunktion +/- 20° optional mit Magnetbefestigung
Temperaturbereich	0° bis +40° C
Lampenlebensdauer	ca. 40.000 h (L 70)



M12/5-polig, A-codiert

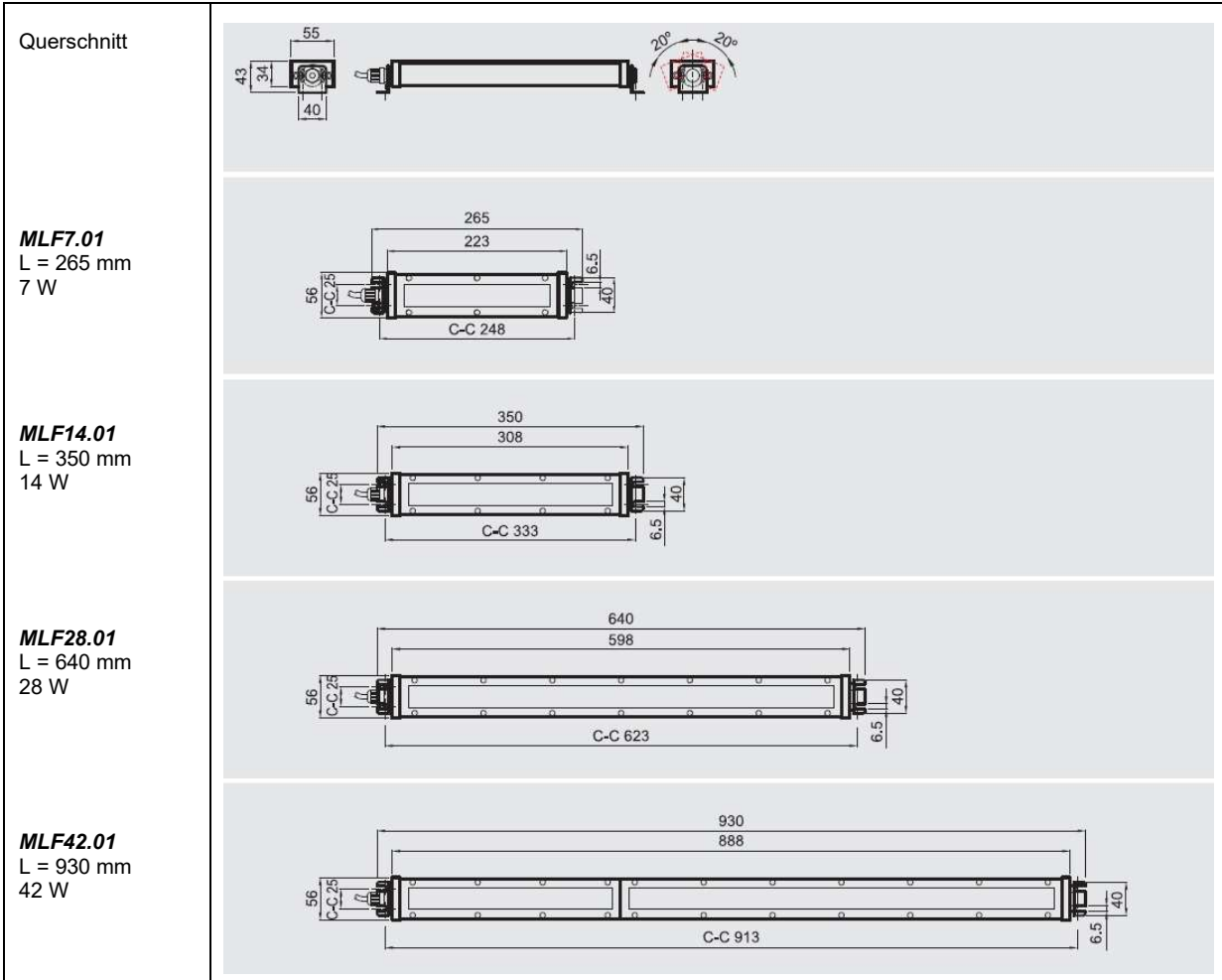
1 = braun	24 V DC
2 = weiß	nicht belegt
3 = blau	0 V DC
4 = schwarz	24 V DC
5 = grau	nicht belegt



M-LED FLAT

LED-Aufbauleuchten IP 67 für Maschinen

Abmessungen



Beleuchtungsstärken

