

# COMPACT

ENERGIESPARENDE LED-MASCHINENLEUCHE VON MURRELEKTRONIK

## MODLIGHT XTREME 440 FÜR DIE PERFEKTE AUSLEUCHTUNG

Die Maschinenleuchte Modlight XTREME 440 mit M12-Anschluss spielt ihre Stärken in harter industrieller Umgebung aus: Sie ist robust und sorgt für eine perfekte Ausleuchtung in Tageslicht-Qualität. Murrelektronik bietet zu Modlight XTREME 440 ein innovatives Anschlusskonzept. Leitungen mit integriertem Verpolschutz machen den Anschluss sicher, einfach und günstig.



### GUTE ARGUMENTE

- 100 % dicht – auch gegen aggressive Emulsionen
- Extrem hohe Leuchtkraft in Tageslicht-Qualität
- Energiesparende LED-Technologie – wartungsfrei und langlebig
- Schutzart IP69K – für härteste Einsatzgebiete im Industrie- und Anlagenbau



### MODLIGHT XTREME 440 ÜBERZEUGT DURCH...

- Robustes Gehäuse mit Edelstahlabdeckung
- Für den dauerhaften Einsatz in Umgebungen mit bis zu 55° C
- Mit integriertem M12-Anschluss in V2A-Edelstahlqualität

### INNOVATIVES ANSCHLUSSKONZEPT: M12 PROTECT MIT INTEGRIERTEM VERPOLSCHUTZ

Ein Verpolschutz ist direkt im Stecker der Anschlussleitung integriert. Er schützt die angeschlossenen Verbraucher vor Verdrahtungsfehlern und Kurzschlüssen. Eine LED im Steckerkopf zeigt zuverlässig und klar die Betriebszustände an.

#### M12 PROTECT

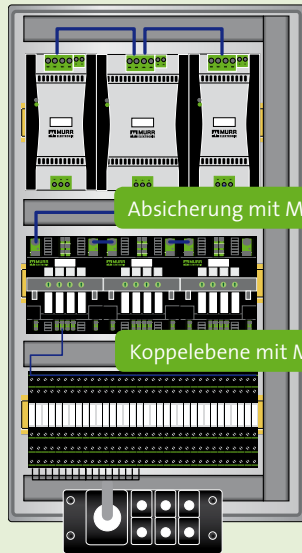


## INSTALLATIONSBEISPIEL

Perfekt  
aufeinander  
abgestimmte  
Produkte!

### SCHALTSCHRANK

Filter, Netzgerät und Pufferung mit Emparro



Absicherung mit MICO

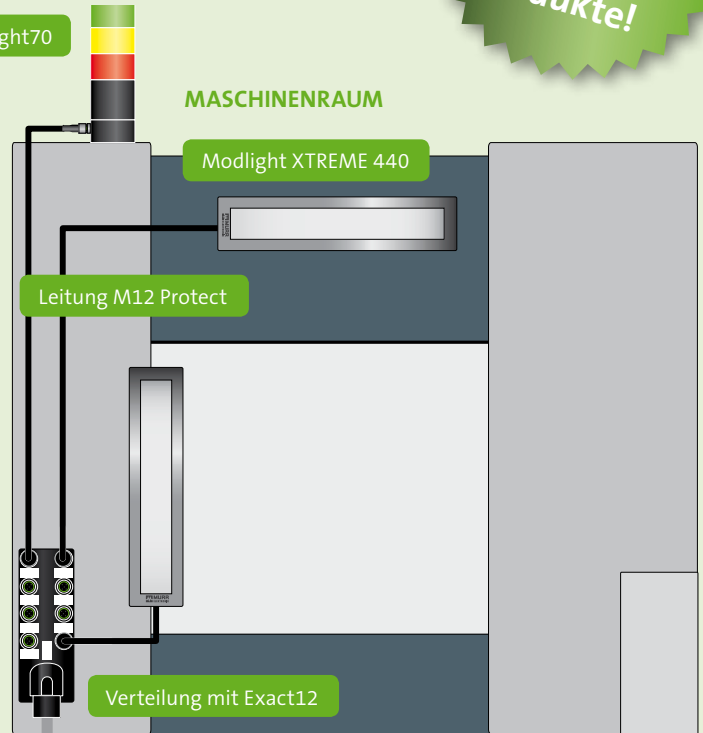
Koppelebene mit MIRO

Durchführung mit KDL

Schlepp-/Energiekette

Modlight70

### MASCHINENRAUM



Modlight XTREME 440

Leitung M12 Protect

Verteilung mit Exact12

## BESTELLDATEN

LED Maschinenleuchte		Art.-No.
Modlight XTREME 440		4000-75827-1315000
Modlight XTREME Gelenkkopf		4000-75800-0000900
Stromversorgung		Art.-No.
Emparro Filter, einphasig	10 A	10700
	20 A	10701
	24 VDC/5 A	85440
Emparro Schaltnetzteil, einphasig	24 VDC/10 A	85441
	24 VDC/20 A	85442
	24 VDC/20 A/1 sec.	85458
Emparro Puffermodul		85458
Absicherung		Art.-No.
Absicherung mittels MICO	24 VDC/1-2-4-6 A	9000-41034-0100600
	24 VDC/2 A	9000-41068-0200000
Sonstiges		Art.-No.
Koppelebene mittels MIRO		665200
Schaltschrankdurchführung mit KDL		je nach Durchmesser 4000-70403-xxxxxxx
Verteiler Exact 12		8-fach, je nach Länge 8000-88512-452xxxx
Anschlussleitung M12 Protect		Buchse gewinkelt, 3-polig, mit Verpolschutzanzeige, je nach Kabel-Nr. und Länge 7072-13701-xxxxyyy
Signalsäule Modlight70		4000-75713-5310000

xxx = Kabel-Nr.  
yyyy = Leitungslänge