



Auch erhältlich als  
RGB+W Signalleuchte  
Also available as an  
RGB+W signal light



## Maschinenbeleuchtung | machine lighting

# Serie MB-40

Entdecken Sie die perfekte Beleuchtungslösung für die anspruchsvollsten Anwendungen – unsere Maschinenleuchte wurde speziell für die Bereiche Automation, Maschinenbau, Sondermaschinenbau und Robotik entwickelt, um Ihre Arbeitsumgebung auf ein neues Niveau zu heben.

### **Einfache und schnelle Nachrüstung von Maschinen:**

Rüsten Sie Ihre Maschinen im Handumdrehen auf! Unsere Maschinenleuchten lassen sich unkompliziert und schnell nachrüsten, ohne den Produktionsprozess zu stören. Passendes Zubehör finden Sie in unserem Sortiment.

### **Flüssigkeitsdicht und resistent gegen Öle und Chemikalien:**

In einer anspruchsvollen Produktionsumgebung ist Widerstandsfähigkeit entscheidend. Unsere Maschinenleuchten sind flüssigkeitsdicht und widerstehen mühelos Ölen und Chemikalien. Zuverlässigkeit, auch unter widrigen Bedingungen.

### **Für jeden Bedarf die passende Größe:**

Erhältlich in 7 verschiedenen Längen, bietet unsere Maschinenleuchte die ideale Lösung für jeden Anwendungsfall.

Discover the perfect lighting solution for the most demanding applications - our machine light was specially developed for the areas of automation, mechanical engineering, special mechanical engineering and robotics to take your working environment to a new level.

### **Simple and quick retrofitting of machines:**

Upgrade your machines in no time! Our machine lights can be easily and quickly retrofitted without disrupting the production process. You can find suitable accessories in our range.

### **Liquid-tight and resistant to oils and chemicals:**

In a demanding production environment, resistance is crucial. Our machine lights are liquid-tight and easily resist oils and chemicals. Reliability, even under adverse conditions.

### **The right size for every need:**

Available in 7 different lengths, our machine light offers the ideal solution for every application.

### Effiziente Beleuchtung:

Mit einer Energieeffizienz von 150lm /W verbinden wir beeindruckende Helligkeit mit minimalen Energieverbrauch, für umweltbewusstes und kosteneffizientes Arbeiten.

### Sicher und stabil:

Das sprunghafte, 4 mm starke Einscheibensicherheitsglas garantiert höchste Sicherheit, während die Leuchte spannungsicher, vibrations- und schockfest ist.

### Auch erhältlich als RGB+W Signalleuchte:

Setzen Sie Akzente und signalisieren Sie wichtige Informationen! Unsere Maschinenleuchten sind auch als RGB+W Signalleuchten erhältlich, um visuelle Signale und Warnungen einfach zu integrieren. Mehr als nur Beleuchtung – eine intelligente Kommunikationslösung.

### Made in Germany für höchste Qualität:

Vertrauen Sie auf Qualität aus Deutschland! Unsere Maschinenleuchten werden mit höchster Präzision und Sorgfalt hergestellt, um höchsten Ansprüchen gerecht zu werden. Made in Germany – für eine langlebige und zuverlässige Beleuchtungslösung.

Die Maschinenleuchte MB-40 bietet die Möglichkeit der Dimmung durch ein PWM-Signal, unterstützt bspw. durch den MB-DIM. Hingegen zeichnet sich die MB-41 durch ihre Funktion aus, die ein lastfreies Schalten ermöglicht.

### Efficient use of energy:

With an impressive energy efficiency of 150W/lm, our light combines brightness with environmental awareness to minimize your operating costs.

### Safe and stable:

The crack-proof, 4 mm thick toughened safety glass guarantees maximum safety, while the light is chip-proof, vibration- and shock-proof.

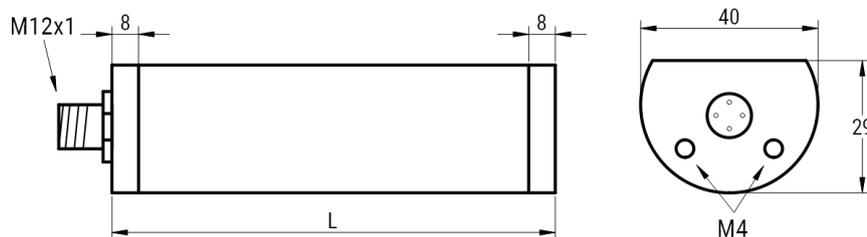
### Also available as an RGB+W signal light:

Set accents and signal important information! Our machine lights are also available as RGB+W signal lights to easily integrate visual signals and warnings. More than just lighting – an intelligent communication solution.

### Made in Germany for the highest quality:

Trust in quality from Germany! Our machine lights are manufactured with the highest precision and care to meet the highest demands. Made in Germany – for a long-lasting and reliable lighting solution.

The MB-40 machine light offers the option of dimming using a PWM signal, supported for example by the MB-DIM. On the other hand, the MB-41 is characterized by its function, which enables load-free switching.



L	weiss   white PWM	weiss   white	RGBW
~ 190 mm	MB-40-A-W-ST4	MB-41-A-W-ST4	MB-40-A-RGBW-ST4
~ 280 mm	MB-40-B-W-ST4	MB-41-B-W-ST4	MB-40-B-RGBW-ST4
~ 365 mm	MB-40-C-W-ST4	MB-41-C-W-ST4	MB-40-C-RGBW-ST4
~ 540 mm	MB-40-D-W-ST4	MB-41-D-W-ST4	MB-40-D-RGBW-ST4
~ 715 mm	MB-40-E-W-ST4	MB-41-E-W-ST4	MB-40-E-RGBW-ST4
~ 1040 mm	MB-40-F-W-ST4	MB-41-F-W-ST4	MB-40-F-RGBW-ST4
~ 1540 mm	MB-40-G-W-ST4	MB-41-G-W-ST4	MB-40-G-RGBW-ST4

Für weitere ausführliche Informationen zu unseren Maschinenleuchten und deren Funktionen besuchen Sie bitte unsere Website: [www.eickmann-elektronik.de](http://www.eickmann-elektronik.de).

For further detailed information about our machine lights and their individual functions, please visit our website at [www.eickmann-elektronik.de](http://www.eickmann-elektronik.de).