

EM410120 / EM410121 / EM410122 / EM410123 / EM410124 / EM410125

**LED-Leuchten
Maschinenleuchten**

- / Aluminium-Gehäuse**
- / Frontscheibe aus ESG**
- / Abstrahlwinkel 100°**
- / Schutzart IP67**



**Robustes Gehäuse
M12-Stecker**



TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	24V DC
Leistungsaufnahme	siehe Artikelaufstellung
Stromaufnahme	siehe Artikelaufstellung
Durchmesser	40mm
Länge (A)	siehe Artikelaufstellung
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Frontscheibe)	Einscheibensicherheitsglas
Temperatur (Betrieb)	-30...+50°C
Abstrahlwinkel	100°
Lichtfarbe	5200...5700K
Schutzklasse	III
Schutzart (EN60529)	IP67
Lichtstrom	siehe Artikelaufstellung
Mittlere Beleuchtungsstärke im Zentrum bei Abstand 1000mm	siehe Artikelaufstellung
Anschluss	M12-Stecker
Anschlusszubehör	z.B. VK200025
Montagezubehör	AE000011, AE000012, AE000013, AE000017



AE000011



AE000012



AE000013

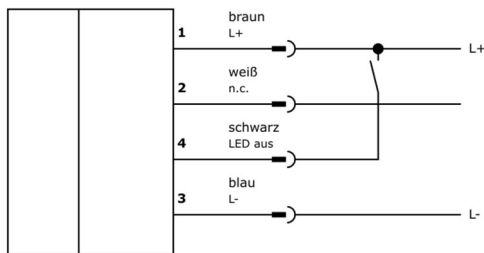


AE000017

Artikelaufstellung

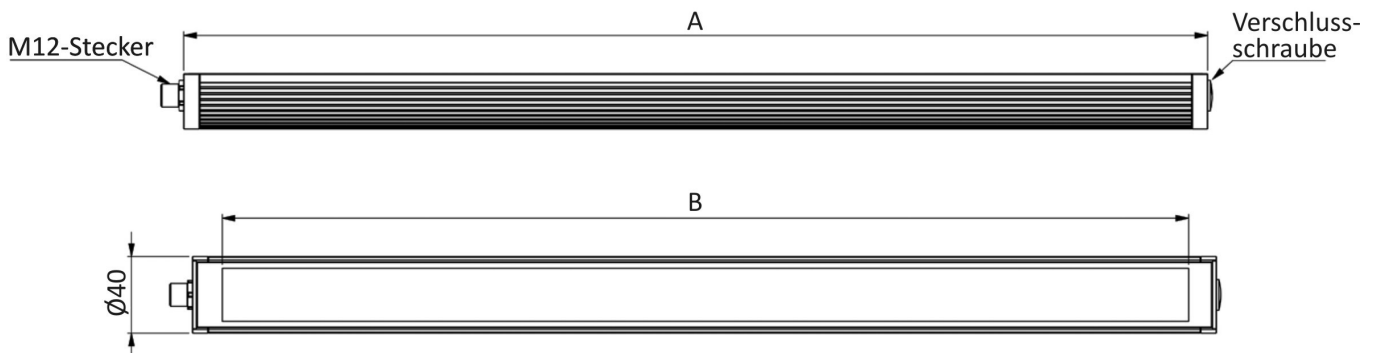
Artikel Nr.	Länge A	Länge B	Leistungsaufnahme	Stromaufnahme	Mittlere Beleuchtungsstärke (Abstand 1000mm)	Lichtstrom
EM410120	190mm	158mm	8W	333mA	290lx	860lm
EM410121	280mm	248mm	12W	500mA	435lx	1290lm
EM410122	365mm	333mm	16W	667mA	570lx	1720lm
EM410123	540mm	508mm	24W	1000mA	850lx	2580lm
EM410124	715mm	683mm	32W	1334mA	1100lx	3440lm
EM410125	1.040mm	1.008mm	48W	2000mA	1550lx	5160lm

Anschluss



Hinweis: Die Spannungseingänge an PIN 1 (braun) und 4 (schwarz) sind exklusiv-ODER-verknüpft. Solange exklusiv eine Versorgungsspannung an der Leuchte anliegt, ist das Licht eingeschaltet. Liegt keine Spannung an oder liegen beide Spannungen an, ist die Leuchte dunkel. Wird zu einer bereits aktiven Spannung eine zweite Spannung hinzugeschaltet, um die Leuchte abzuschalten, ist nur ein geringer Schaltstrom notwendig.

Maßbild



SICHERHEITSHINWEISE:

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden!

LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen kann. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden!

Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt!