

# SigBar - Lineare Maschinenleuchte

## Leuchte aus eloxiertem Aluminium - Lichtfarbe RGB

- Unsere SigBar-Maschinenleuchten-Serie wurde entwickelt, um Fertigungsprozesse und Maschinenzustände zu visualisieren, auf Gefahren aufmerksam zu machen, Maschinenstillstände zu erkennen und so die Sicherheit und Wirtschaftlichkeit an Produktionsstandorten zu erhöhen.
- Temperaturbereich -20°C - +40°C
- Schutzart IP67
- Breitstrahlend 120° für gute Visualisierung
- Flimmerfreies Licht ohne UV- und IR-Anteil
- COM- RGB-Technologie zur direkten Anbindung an Maschinensteuerungen
- Möglichkeiten der Zustandsanzeige: Blinken, Pulsieren, Farbwechsel
- Weiter Informationen finden Sie hier: [industrie.barthelme.de](http://industrie.barthelme.de)



### LICHTDATEN



	601000474	601001014	601100474	601101014
Variante	Maschinenleuchte SigBar Al 5, Aluminiumgehäuse	Maschinenleuchte SigBar Al 10, Aluminiumgehäuse	Maschinenleuchte SigBar Al 5 PRO, Aluminiumgehäuse	Maschinenleuchte SigBar Al 10 PRO, Aluminiumgehäuse
Lichtfarbe	RGB			
Dominierende Wellenlänge	621 nm;527 nm;467 nm			
Anzahl LEDs	30	66	30	66

### LEISTUNGSDATEN

	601000474	601001014	601100474	601101014
Konstantspannung/Konstantstrom	CV			
Betriebsspannung	24 V DC			
Typ. Stromaufnahme	420 mA	920 mA	450 mA	990 mA
Typ. Leistungsaufnahme	10 W	22 W	10,8 W	23,8 W
Lebensdauer L70	>30000 h			

Hinweis: Die Leistungsangabe bei der SigBar PRO gilt für den Betrieb nur eines Kanales (ungedimmt)

### SONSTIGE DATEN

	601000474	601001014	601100474	601101014
Material	Aluminium			
Oberflächenbehandlung	eloxiert			
Materialfarbe	Aluminium			
Vergusstyp	Vollverguss opal hart			
IP Schutzart	IP 67			
Länge	471 mm	1011 mm	471 mm	1000 mm
Breite	18,4 mm			
Höhe	13 mm			
Kabellänge/Konfektionierung	2m Kabel mit freien Drahtenden			
Kabeleinlass	Profilboden			
Bemerkungen	verbauter LED-Streifen: LEDlight flex 15 8p RGB Com-		verbauter LED-Streifen: LEDlight flex 15 8p RGB Com- PRO WICHTIG: Aufgrund der hohen Leistung darf immer nur 1 Kanal des LED-Bandes betrieben werden !	

## ZUBEHÖR

	50990190	50990191	50990192
<b>Beschreibung</b>	Bardolino Halteklammer-Set, 2 Montageclips + 2 Schrauben, hohe Haltekraft	2x schwenkbare Halteklammern, inkl. Schrauben, passend für Profile der BARdolino Familie	2 x schwenkbare Magnet-Halteklammern, hohe Haltekraft
<b>Material</b>	Edelstahl V2A		divers
<b>Länge</b>	14 mm	18,8 mm	45 mm
<b>Breite</b>	20,81 mm	32,3 mm	20 mm
<b>Höhe</b>	9,1 mm	22,4 mm	28,4 mm



## ÜBERSICHT

