

Signalleuchten-Serie EZ30042x

LED Signalleuchte, Mehrfarben-LED, 24V, M12-Stecker 4polig, IP54, Aluminium+Polycarbonat



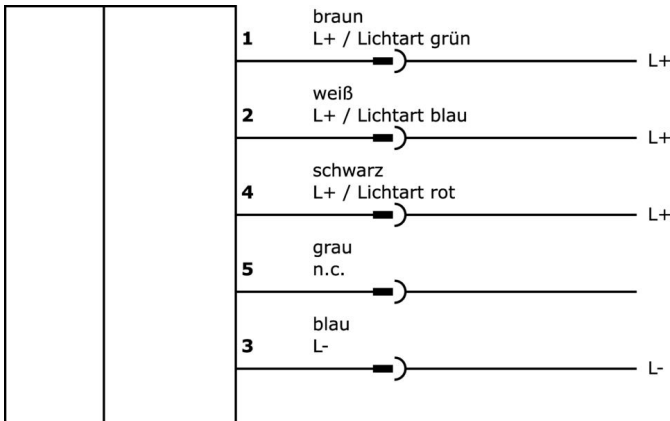
**Bruch und splitterfrei
Lichtfarbe Weiß durch Ansteuerung möglich**

Die Leuchtenserie ermöglicht es, mithilfe von Farbwechsellern verschiedene Zustände von Maschinen und Anlagen zu signalisieren. Das farbige Licht sorgt in Sicherheitsbereichen für weit sichtbare und eindeutige Aufmerksamkeit. Je nach Ansteuerung und gewünschter Signalwirkung lassen sich alle Farbtöne des RGB-Farbraums erzeugen. Die Farben Rot, Grün und Blau sind über die einzelnen Anschlusspins der Leuchte ansteuerbar. Mischfarben werden durch die gleichzeitige Ansteuerung mehrerer Anschluss-PINs erzeugt. Auch Weiß ist als Mischfarbe möglich. Eine opale, bruch sichere und splitterfreie Abdeckung aus Polycarbonat schützt die LED-Technik vor Staub und Spritzwasser. Um im Umfeld von Maschinen und Anlagen eingesetzt werden zu können, verfügt die LED-Signalleuchte über die Schutzart IP54. Somit lässt sich die Leuchte auch als Maschinenleuchte in nahezu jedem Arbeitsbereich ohne Spanbeschuss oder Kühlschmierstoff einsetzen. Mithilfe der mitgelieferten Halterungen kann die Leuchte fest oder im Neigungswinkel verstellbar installiert werden.

Artikelnr.	EZ300420	EZ300421	EZ300422	EZ300423
Abmessungen	206x30x25mm	286x30x25mm	376x30x25mm	546x30x25mm
Betriebsspannung	24VDC			
Bemessungsbetriebsstrom	110 mA	160 mA	210 mA	320 mA
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium			
Umgebungstemperatur	-10 - 50 °C			
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder M12 4polig			

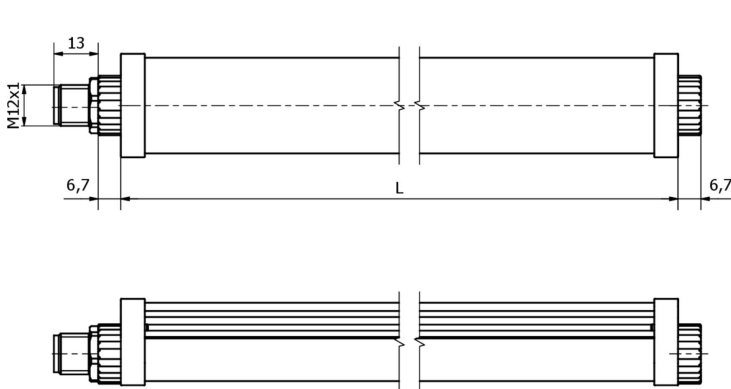
Artikelnr.	EZ300424	EZ300425	EZ300426
Abmessungen	786x30x25mm	1046x30x25mm	1546x30x25mm
Betriebsspannung	24VDC		
Bemessungsbetriebsstrom	480 mA	630 mA	950 mA
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium		
Umgebungstemperatur	-10 - 50 °C		
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder M12 4polig		

Anschlussbild



1+4=gelb, 1+2=cyan, 2+4=magenta, 1+2+4=weiß


Massbild




Artikelnr.	L
EZ300420	206 mm
EZ300421	286 mm
EZ300422	376 mm
EZ300423	546 mm
EZ300424	786 mm
EZ300425	1046 mm
EZ300426	1546 mm

Auszug Zubehörprogramm


VK205321

 Anschlussleitung, 2m, M12 Dose
4polig abgewinkelt, freies
Leitungsende, 4x0,34mm², PUR
(Polyurethan), Ø5,5mm, 250V, -
25-90°C, IP67, Geschirmt,
Schleppketten- und torsionsfähig,
Öle und Kühlschmiermittel,
Schweißbereich, Silikonfrei

VK205325

 Anschlussleitung, 2m, M12 Dose
4polig gerade, freies
Leitungsende, 4x0,34mm², PUR
(Polyurethan), Ø5,5mm, 250V, -
25-90°C, IP67, Geschirmt,
Schleppketten- und torsionsfähig,
Öle und Kühlschmiermittel,
Schweißbereich, Silikonfrei


AE000024

 Zubehör Leuchten, 2x
Befestigungsbügel,
Befestigungsmaterial für Leuchte,
Stahl


AE000025

 Zubehör Leuchten, 2x
Haftmagnet,
Befestigungsmaterial
für Leuchte, Stahl


VK003021

 Kabeldose, abgewinkelt,
Selbstkonfektionierbar,
Schraubanschluss, Ø3-6,5mm, 4A,
60V, -25-90°C, M12 Dose 5polig,
IP67, PBT


VK003025

 Kabeldose, gerade,
Selbstkonfektionierbar,
Schraubanschluss, Ø3-6,5mm, 4A,
60V, -25-90°C, M12 Dose 5polig,
IP67, PBT


VK003020

 Kabeldose, abgewinkelt,
Selbstkonfektionierbar,
Schraubanschluss, Ø3-6,5mm, 4A,
240V, -25-90°C, M12 Dose 4polig,
IP67, PBT

VK003024

 Kabeldose, gerade,
Selbstkonfektionierbar,
Schraubanschluss, Ø3-6,5mm, 4A,
240V, -25-90°C, M12 Dose 4polig,
IP67, PBT

VK200621

 Anschlussleitung, 2m, M12 Dose
5polig abgewinkelt, freies
Leitungsende, 5x0,34mm², PUR
(Polyurethan), Ø5,4mm, 60V, -25-
90°C, IP67, Schleppketten- und
torsionsfähig, Öle und
Kühlschmiermittel,
Schweißbereich, Silikonfrei

Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer [Homepage](#)



Einbau

Einbau / Installation darf nur durch eine
Elektrofachkraft erfolgen!



Entsorgung

WEEE-Nummer gemäß § 6 Abs. 3 ElektroG:
40951076

Sicherheitshinweise

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

/ Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.

/ 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.