

EZ500320

LED-Leuchten • Signalleuchten

LED Signalleuchte, Ø50, 3 Segmente, 3,8W, 24V DC, mit Signalgeber, M12-Stecker 5polig, IP20, Aluminium+PC



/ Aluminiumgehäuse eloxiert

Statusanzeige 360° Akustisches Warnsignal

Die Signalsäulen der Serie sind mit fest definierten Farben ausgestattet und können sofort eingesetzt werden. Die Segmente können über die Eingänge separat angesteuert werden. Zusätzlich sind die Säulen mit einem akustischen Signalgeber (95 dB) ausgestattet, der die Wahrnehmung deutlich erhöht. Durch die 360°-Sichtbarkeit wird eine gute Signalwirkung erzielt.

Elektrische Eigenschaften

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M12
Bemessungsbetriebsstrom	160 mA
Leistung	3,8 W
Polzahl	5
Schutzklasse	III
Ausführung des akustischen Signalgebers	Summer (95dB)
Betriebsspannung (DC)	24 V
Signalfarbe	Gelb Grün Rot
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder M12 5polig
Betriebsspannung	24VDC
Schutzfunktionen	Verpolungsschutz

Mechanische Eigenschaften

Bauform	Rohr
Durchmesser	50 mm
Gewindesteigung	1,5 mm
Höhe	184 mm
Schutzart (IP)	IP20
Streuverhalten Frontscheibe	diffus
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Frontscheibe	Polycarbonat
Gewindemaß	M30
Umgebungstemperatur	0 - 50 °C
Abmessungen	M30x1,5

Optische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED
Lichtart	Mehrfarben-LED
Öffnungswinkel	360 °
Signalfarbe	Gelb Grün Rot
Risikogruppe (photobiologische Sicherheit)	0

Sonstige Eigenschaften

Anzahl der Segmente	3
---------------------	---

Klassifizierung

ETIM 8	EC000348 Maschinen- und Werkbankleuchte
--------	-----------------------------------------

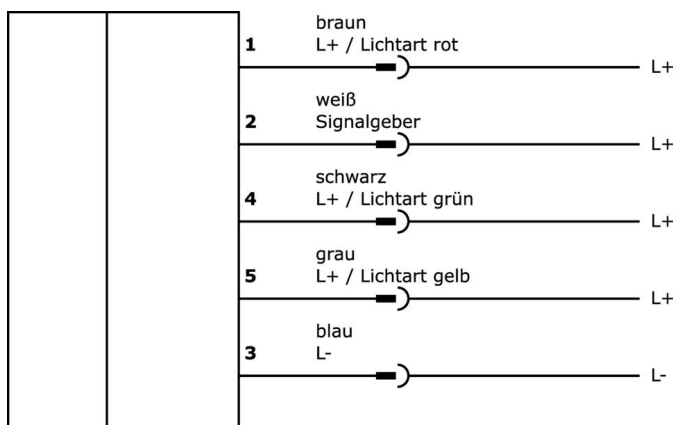
Weiteres

IPF Produktgruppe	190 Maschinenbeleuchtung
Verpackungsmaße	250 x 85 x 90 mm
Bruttogewicht	385 g
Zolltarifnummer	94054239
WEEE-Nummer	40951076
ATEX-konform	Nein
POP-konform	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

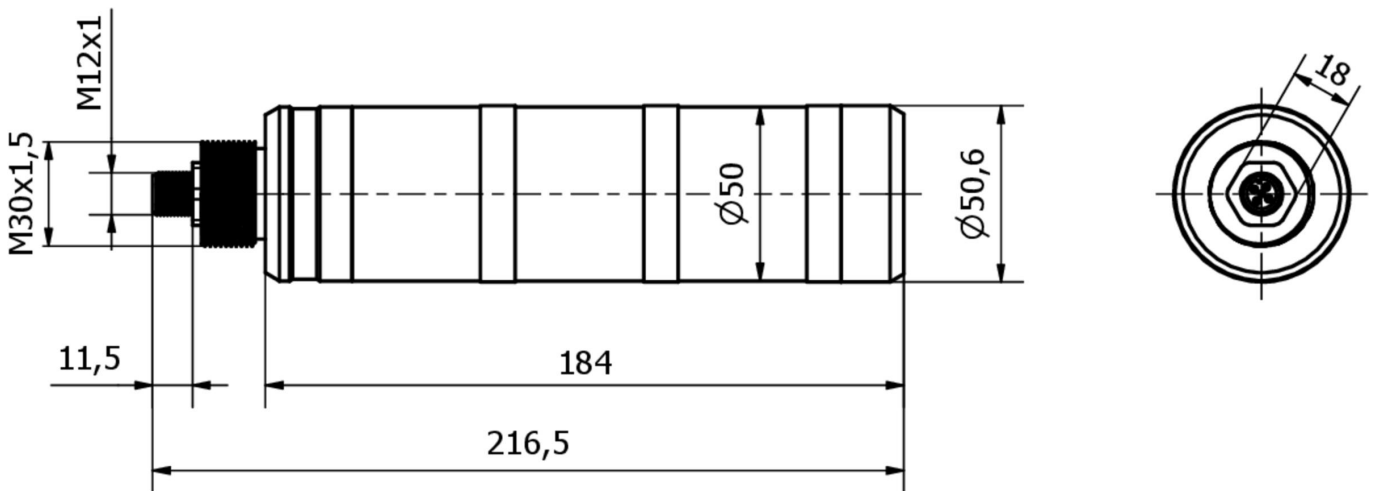
Wichtige Hinweise

/ Die Leuchte kann nicht zerstörungsfrei geöffnet werden.

Anschlussbild



Massbild



Auszug Zubehörprogramm

VK003025



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

VK200625



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

VK205625



Anschlussleitung, 2m, M12 Dose 5polig gerade, freies Leitungsende, 5x0,34mm², PUR (Polyurethan), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Geschirmt, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei

AE000032



Zubehör Leuchten, Montageflansch, Ø98mm, 65mm hoch, Aluminium

AE000033



Zubehör Leuchten, Verlängerung, Ø36mm, 120 lang, Aluminium

AE000040



Zubehör Montageset für Beschriftungsplatten der Signalsäulen mit Ø50mm, 167x25x16mm, Kunststoff PA12

AE000043



Zubehör für Signalleuchten, Beschriftungsplatte, 164x150x4mm, Acrylglas

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.