BETRIEBSANLEITUNG

LED-Blinkleuchte Q-Light

Artikelnummer:
200894



- **Helle LED-Technik | Blink- oder Dauerlicht**
- **Robustes ABS-Gehäuse | Schutzart IP65**
- **Einfache Wandmontage | Lange LED-Lebensdauer**

immer aktuell:

Herzlichen Dank für Ihr Vertrauen!
Um eine stets optimale Funktion und Leistungsbereitschaft für das Produkt zu garantieren und um Ihre persönliche Sicherheit zu gewährleisten, haben wir eine Bitte an Sie: Lesen Sie vor Montage und ersten Inbetriebnahme diese Betriebsanleitung gründlich durch und befolgen Sie vor allen Dingen die Sicherheitshinweise! **Die Betriebsanleitung ist Bestandteil dieses Produktes. Bewahren Sie diese zum Nachlesen auf**

Lieferumfang
Blinkleuchte Q-Light Q80LW, Befestigungsmaterial

Sicherheitshinweise
Bevor Sie das Gerät montieren bzw. in Betrieb nehmen, lesen Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.
Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug. Halten Sie dieses von Kindern fern.
Öffnen Sie das Gerät nicht, es enthält keine durch Sie zu wartenden Teile.

Umgebungsbedingungen
Die zur Beurteilung des Produktes herangezogenen Normen legen Grenzwerte für den Einsatz im Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich sowie in Kleinbetrieben fest, wodurch der Einsatz des Erzeugnisses für diese Betriebsumgebung vorgesehen ist:
Wohngebäude/ Wohnflächen wie Häuser, Wohnungen, Zimmer usw.
Verkaufsflächen wie Läden, Großmärkte usw.
Räume von Kleinbetrieben wie Werkstätten, Dienstleistungszentren usw.
Alle Einsatzorte sind dadurch gekennzeichnet, dass sie an das öffentliche Niederspannungsnetz angeschlossen sind.

Bestimmungsgemässe Verwendung
Die LED-Blinkleuchte Q80LW dient zur optischen Alarmierung in Verbindung mit geeigneten Steuer-, Melde- oder Warnsystemen. Das Gerät erzeugt ein gut sichtbares Blink- oder Dauerlicht und eignet sich zur Signalisierung von Alarm-, Betriebs- oder Störzuständen in Gebäuden, technischen Anlagen sowie industriellen und gewerblichen Anwendungen. **Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben gilt als nicht bestimmungsgemäß.**

Technische Daten

Betriebsspannung	100–240 V AC
Frequenz	50/60 Hz
Stromaufnahme	33 mA (bei 230 V AC)
Lichtquelle	Hochleistungs-LED
Betriebsarten	Blinklicht | Dauerlicht
Blinkfrequenz	60-80 Blitze/Minute
Umgebungstemperatur	−30 °C bis +50 °C
Schutzart	IP65
Kabellänge	0,4 Meter
Maße	120 mm h, Ø 83 mm Leuchtenkopf
Wandarm	72 mm, Ø 70 mm Wandhalter
Gehäusematerial	ABS
Lichtkuppel	Polycarbonat
Gewicht	0,20 kg
Befestigungslochabstand:	4 Langlöcher Ø6 mm
Lochkreis	PCD 54–56 mm
Kabeldurchführung	Ø23 mm

Technische Änderungen vorbehalten.

Montage

Für eine zuverlässige Funktion sollte die LED-Blinkleuchte Q80LW an einem vibrationsarmen Montageort installiert werden.

Beachten Sie folgende Hinweise:

- Die Lichtkuppel darf nicht verdeckt werden.
- Die LED-Blinkleuchte sollte so montiert werden, dass das Lichtsignal aus allen erforderlichen Richtungen gut sichtbar ist.damit kein Wasser eindringen kann.
- Die Befestigungsschrauben dürfen nicht übermäßig angezogen werden, um Beschädigungen am Gehäuse zu vermeiden.
- **Die LED-Blinkleuchte möglichst senkrecht montieren.**
- **Bei Außenmontage ist die vorgeschriebene Einbaulage einzuhalten, damit kein Wasser eindringen kann.**

Elektrischer Anschluss

Vor allen Arbeiten Spannungsfreiheit herstellen.
Anschluss nur durch Elektrofachkräfte.

Die LED-Blinkleuchte wird an 100–240 V AC angeschlossen.
- Anschlussleitungen sind bereits vormontiert.
- Bei Wechselspannung muss keine Polarität beachtet werden.
- Leiterquerschnitt mindestens 0,8 mm².

Inbetriebnahme
Nach dem Anlegen der Betriebsspannung ist die LED-Blinkleuchte sofort betriebsbereit. Werkseitig ist der Dauerlichtbetrieb eingestellt.
Bei Bedarf kann nach Entfernen der Lichtkuppel mittels Wahlschalter zwischen
- Blinklicht
- Dauerlicht

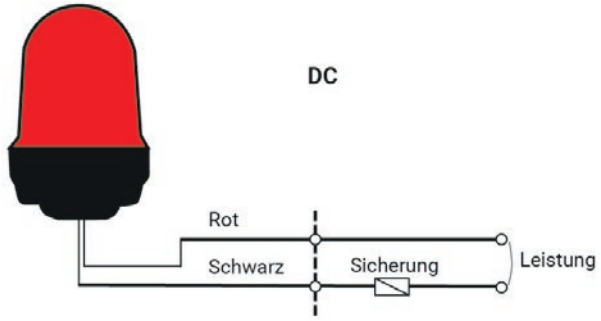
umgeschaltet werden.

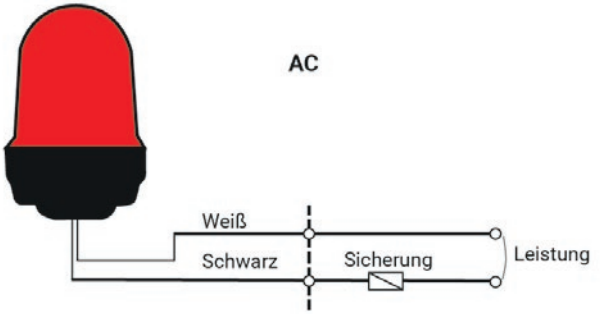
Fehlersuche
Kein Licht
Mögliche Ursachen:
- keine Betriebsspannung
- Anschlussleitung unterbrochen
- Verdrahtung fehlerhaft
- LED beschädigt

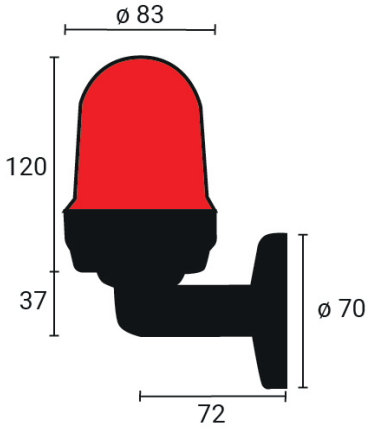
Prüfen Sie die Spannungsversorgung sowie die Anschlussleitungen.

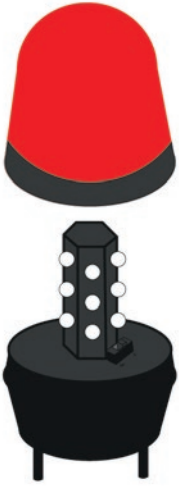
Typische Einsatzbereiche
- Maschinen- und Anlagenbau
- Alarm- und Warnsysteme
- Gebäudeautomation
- Industrieanlagen
- Sicherheitstechnik
- Zustands- und Störmeldungen

Vor dem Öffnen der Lichtkuppel Spannungsfreiheit herstellen. Nach dem Umschalten des Betriebsmodus die Lichtkuppel wieder vollständig verschließen, damit die Schutzart erhalten bleibt.









Werksseitig ist die Blinkleuchte auf Dauerlichtbetrieb eingestellt: Schalter auf L.

Für Blinklicht Schalter auf LF umstellen.

Allgemein
Elektrotechnik Schabus GmbH & Co. KG haftet nicht für Schäden und/ oder Verluste jeder Art, wie z.B. Einzel- oder Folgeschäden, die daraus resultieren, dass kein Alarmsignal gegeben wird.

Reinigen und Pflegen
Vermeiden Sie den Einfluss von Nässe (Spritz- oder Regenwasser), Staub sowie unmittelbare Sonnenbestrahlung auf das Gerät. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Leinentuch, das bei starker Verschmutzung leicht angefeuchtet sein kann. Verwenden Sie zur Reinigung keine lösemittelhaltigen Reinigungsmittel.

Konformitätserklärung
Die Konformitätserklärung können Sie per Mail bei uns anfordern unter:
info@elektrotechnik-schabus.de
Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Gewährleistung
Auf Ihr elektronisches Produkt von Elektrotechnik Schabus gewähren wir auf Materialfehler und Qualitätsmängel eine gesetzliche Gewährleistung ab Kaufdatum. Elektrotechnik Schabus repariert oder tauscht Ihr Gerät kostenlos aus, unter den folgenden Voraussetzungen:

- Bei gesetzlicher Gewährleistung muss das Gerät mit folgenden Dokumenten eingeschickt werden: Fehlerbeschreibung, Kaufbeleg sowie Ihre Anschrift und Lieferadresse (Name, Telefonnummer, Straße, Hausnummer, Postleitzahl, Stadt, Land).
- Geräte, die an Elektrotechnik Schabus zurückgeschickt werden, müssen ausreichend verpackt sein. Für Schäden oder Verlust während des Versands übernimmt Elektrotechnik Schabus keinerlei Haftung.
- Das Gerät muss gemäß der Gebrauchsanleitung benutzt worden sein. Elektrotechnik Schabus übernimmt keine Haftung für Schäden oder Ausgaben jeglicher Art, die aus der Benutzung der Geräte oder des Zubehörs resultieren oder für Schäden, die durch Unfall, Missbrauch, Abänderung oder Nachlässigkeit verursacht wurden.

Rücksendung
Sollte Ihr Gerät defekt sein, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf:

Telefon +49 (0) 80 36 / 67 49 79 - 0
Email info@elektrotechnik-schabus.de

Bitte geben Sie Ihre komplette Anschrift bekannt sowie den Rückgabegrund. Wir werden Ihnen kostenfrei (nur innerhalb Deutschlands) per Mail einen Retourenaufkleber zusenden. Schicken Sie uns in keinem Fall ein unfreies Paket zu, dieses wird bei uns nicht angenommen! Unberechtigte Retouren, die keinen Reklamationsfall darstellen, werden Ihnen nachträglich belastet.

Umweltinformationen
Für die Herstellung des von Ihnen gekauften Produkts war die Gewinnung und Nutzung natürlicher Rohstoffe erforderlich. Es kann ggf. gesundheits- und umweltgefährdende Substanzen enthalten. Zur Vermeidung der Verbreitung dieser Substanzen in Ihrer Umgebung und zur Einsparung natürlicher Ressourcen bitten wir Sie, die entsprechenden Rücknahmesysteme zu nutzen. Dank dieser Systeme können die Materialien Ihres Produkts nach Ablauf seiner Lebensdauer umweltfreundlich wieder verwendet werden.



WEEE-NR.: 91394868
Das durchgestrichene Papierkorbsymbol auf dem Produkt erinnert Sie an die Nutzung dieser Systeme. Wenn Sie weitere Informationen zu Sammlungs-, Wiederverwendungs- und Recyclingsystemen benötigen, wenden Sie sich an die Abfallberatungsstelle Ihrer Stadt. Sie können sich auch an uns wenden, um weitere Informationen zur Umweltverträglichkeit unserer Produkte zu erhalten.