

INSTALLATIONSINFORMATIONEN

BITTE VOR DER INSTALLATION LESEN



LED80 ECO-Serie

OPTISCHES SIGNALISIERUNGSGERÄT



- EN Translations & Documentation, scan QR Code
- FR Traductions & Documentation, scannez le QR Code
- DE Übersetzungen & Dokumentation, QR-Code scannen
- IT Traduzioni & Documentazione, scansionare il Codice QR
- ES Traducciones y documentación, escanear código QR

ZULASSUNGEN UND KONFORMITÄTEN



Allgemeine Installationshinweise

- Die Installation muss von einem qualifizierten Elektriker in Übereinstimmung mit den aktuellen Normen und Vorschriften durchgeführt werden.
- Vor der Installation und vor Wartungsarbeiten sicherstellen, dass die Spannungszufuhr unterbrochen ist, um die Gefahr eines Stromschlags zu verhindern.
- Während der Installation muss das Umfeld trocken sein. Feuchte oder nasse Bedingungen müssen vermieden werden.
- Die Linse des Produkts besteht aus Polycarbonat-Kunststoff. Sie darf nicht mit Erdöl-basierten Reinigungsmitteln gereinigt werden.
- Die Signalleuchte sollte nicht in Bereichen montiert werden, wo sie übermäßigen Vibrationen ausgesetzt ist.
- Um das Risiko eines Stromschlags zu verhindern muss Zugang zu den Stromkabeln verhindert werden, indem entweder eine geeignete Hülse oder ein Isolierzwischenstück installiert wird.

Installationsanweisungen

Um eine witterungsbeständige Installation sicherzustellen, muss die Signalleuchte mit der Montagedichtung auf einer flachen Tafel oder Oberfläche installiert werden. Die Tafel oder Oberfläche muss zum Durchführen des Kabels und der beiden M4 Bolzen durchbohrt werden. Bei richtiger Installation ist die Schutzart der Signalleuchte IP64.

1. Für Installation von LED80-02

- Den **roten** und den **schwarzen** Draht an eine geeignete Spannungsversorgung (10-100 VDC) anschließen, wobei sichergestellt werden muss, dass der **rote** Draht an die **positive Klemmen** angeschlossen wird. Die Spannungsversorgung der Signalleuchte muss mit einer 500 mA Sicherung versehen sein.
- Nach erfolgter Spannungsversorgung befindet sich die **Signalleuchte im Blinkmodus**. Wenn sie im statischen Modus (permanent an) benutzt werden soll, muss der **gelbe Draht an die negative Klemme (schwarzer Draht)** angeschlossen werden.

2. Für Installation von LED80-04

- Den **blauen** und den **braunen** Draht an Netzspannung (115-230 VAC, 50 Hz) anschließen, wobei sichergestellt werden muss, dass der **braune** Draht an die **Phasenklemme** angeschlossen wird.
- Nach erfolgter Spannungsversorgung befindet sich die **Signalleuchte im Blinkmodus**. Wenn sie im statischen Modus (permanent an) benutzt werden soll, muss der **weiße Draht an die Neutralklemme (blauer Draht)** angeschlossen werden.

Kabelanschlüsse

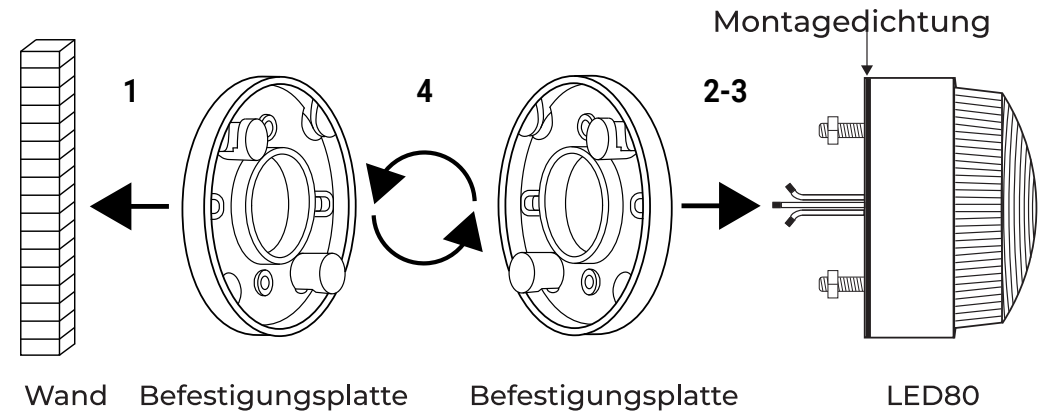
1. Für Anschluss von LED80-02

- Rot – Positiv
- Schwarz – Negativ
- Gelb – An Negativ anschließen, um vom Blinkmodus auf den statischen Modus umzuschalten.

2. Für Anschluss von LED80-04

- Braun – Phase
- Blau – Neutral
- Weiß – An Neutral anschließen, um vom Blinkmodus auf den statischen Modus umzuschalten.

Montageanleitung



1. Eine der beiden mitgelieferten Befestigungsplatten auf einer geeigneten flachen Oberfläche befestigen.
2. Nach dem Aufsetzen der Montagedichtung die andere Befestigungsplatte auf die beiden M4 Bolzen auf der Rückseite der LED80 aufschieben und danach die Kabel durch die Platte führen. Die Platte wird dann mit den beiden mitgelieferten M4 Muttern gesichert.
3. Nun die Kabel durch die zuvor an der Wand befestigte Platte führen.
4. Die Signalleuchte auf die Platte aufsetzen und durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn sichern. Zweimaliges Klicken sollte hörbar sein.

Bitte beachten: Die Befestigungsplatten sind optional, da sie für Oberflächen-/Tafelmontage nicht erforderlich sind. Sie sind jedoch erforderlich, wenn die Signalleuchte mit den beiden Bolzen unten im Sockel direkt auf einer Oberfläche montiert wird.

Moflash Signalling Limited übernimmt keinerlei Haftung für jedwede Folgen, die sich aus der Nutzung dieses Dokuments ergeben. Alle technischen Spezifikationen und Produkte, auf die sich in diesem Dokument bezogen wird, können bedingt durch kontinuierliche Verbesserungs- und Produktentwicklungsstrategien ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle dB(A)-Werte sind von den Umgebungsbedingungen abhängig. Die Einheiten werden gemäß der Standardverkaufsbedingungen von Moflash verkauft, die auf Anfrage erhältlich sind. Zusätzliche Ressourcen, einschließlich Übersetzungen der Installationsanweisungen, Zertifikate und Konformitätserklärungen, befinden sich auf der Website **www.moflash.co.uk**.