MOFLASH SIGNALLING

INSTALLATIONSINFORMATIONEN

BITTE VOR DER INSTALLATION LESEN



LEDD100 ECO-Serie

OPTISCHES SIGNALISIERUNGSGERÄT

S00519 - AUSGABE 1

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

www.moflash.com

technical@moflash.co.uk

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.
- Bei allen Installationen muss die Signalleuchte so montiert werden, dass sich die Linse oberhalb der Basis befindet. Alle anderen Montagepositionen beeinträchtigen die Schutzart der Signalleuchte.
- Die Signalleuchte sollte nicht in Bereichen montiert werden, wo sie übermäßigen Vibrationen ausgesetzt ist.

Installationsanweisungen

Wenn das Produkt mit vormontierter Linse geliefert wird, müssen die beiden M4 Schrauben entfernt werden, mit denen die Linse an der Basis befestigt ist. Nachdem die Linse entfernt wurde, müssen zuerst die beiden Schrauben, mit denen die LED-Leiterplattenbaugruppe gesichert ist, und dann die Leiterplattenbaugruppe vorsichtig entfernt werden.

Das Stromkabel durch die Öffnung in der Basis führen und die erforderlichen Anschlüsse auf der Klemmleiste herstellen, um die gewünschte Steuerungsfunktionalität zu erreichen **(siehe Schaltpläne 1 & 2).**
Die Leiterplattenbaugruppe wieder auf die internen Befestigungslaschen auflegen.
Die Leiterplatte mit den beiden zuvor entfernten Schrauben an den Laschen befestigen.

Die Basis auf der gewünschten Oberfläche mit drei M4 Schrauben (nicht mitgeliefert) befestigen. Danach sicherstellen, dass sich der O-Ring in seiner Position befindet, und dann die Linse wieder auf der Basis montieren.

Die Linse mit den beiden zuvor entfernten Schrauben an der Basis befestigen und dabei sicherstellen, dass die Schrauben **ganz angezogen** werden und rundherum gute Abdichtung zwischen der Basis und der Linse erreicht wird.

Einzelheiten Verkabelung

- Kabel mit einem Durchmesser von bis zu 5,8 mm können in die Basis eingeführt werden.
- Der maximale Querschnitt der Litze beträgt 1,5 mm^2 (14 – 22 AWG), wobei 4 mm abisoliert sind.

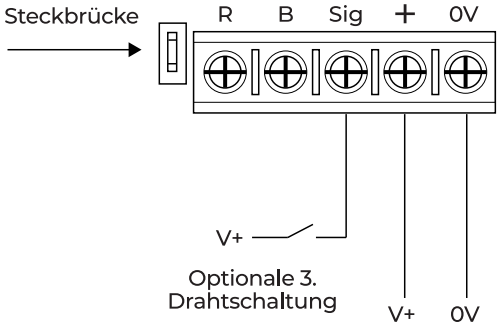
Kabelanschlüsse

Das ECO-Sortiment wurde gestaltet, um zweistufige Alarmfunktionalität zu bieten. Durch eine Steckbrücke auf der Leiterplatte **(siehe Schaltpläne 1 & 2)** ist das Produkt entweder auf Statischen Modus (permanent an) oder Blinkmodus nach Aktivierung des Geräts voreingestellt.
Bitte beachten, dass das Produkt mit aufgesteckter Steckbrücke nur im Blinkmodus funktioniert. Mit entfernter Steckbrücke funktioniert es nur im Statischen Modus.

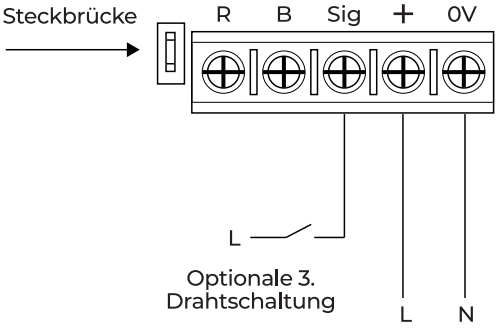
Eine zusätzliche dritte Drahtverbindung an der Klemmleiste (SIG) kann die Signalleuchte nach Auslösen zum Blinkmodus umschalten **(siehe Schaltpläne 1 & 2).**

Wenn diese dritte Drahtverbindung genutzt werden soll, bitte sicherstellen, dass die Steckbrücke entfernt wurde.

Schaltplan



Schaltplan 1 (DC)



Schaltplan 2 (AC)

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.**