

INSTALLATIONSINFORMATIONEN

BITTE VOR DER INSTALLATION LESEN



X500-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.
- 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

Die Linse vorsichtig fest eine ganze Umdrehung im Uhrzeigersinn drehen, um sie von der Basis zu entfernen.

Bitte beachten: Der Anschluss dieses Geräts kann entweder über die Klemmleiste (3 Klemmen) in der Basis des Geräts (Standardanschluss) oder die seitliche M20 Kabeleinführung erfolgen.

Wenn die seitliche M20 Kabeleinführung benutzt wird, müssen die beiden an die Klemmleiste in der Basis des Geräts angeschlossenen Drähte gelöst und aus den Klemmen herausgezogen werden.

Die 3 x Nr. 4 Schrauben, die die Grundplatte halten, lösen und vorsichtig entfernen, wobei die beiden Drähte durch die Öffnung gezogen werden.

Nun dieselben beiden Drähte an der Klemmleiste auf der Leiterplatte lösen und herausziehen.

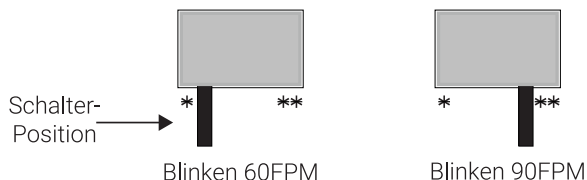
Vorsichtig die M20 Vorprägung für die Kabelverschraubung aufbohren. Eine geeignet bewertete Kabelverschraubung eindrehen, das Versorgungskabel ins Gerät einführen und die Anschlüsse auf der internen Klemmleiste auf der Leiterplatte herstellen.

230 VAC Anschlüsse

Das Versorgungskabel an die beiden mit „N“ für Neutral und „L“ für Phase gekennzeichneten Klemmen auf der Klemmleiste oder die Klemmleiste (3 Klemmen) in der Basis anschließen (**siehe Schaltpläne 1 & 2**).

Es besteht auch die Option, den erforderlichen Blinktakt auszuwählen. Der auf der Leiterplatte befindliche Schiebeschalter wird werksseitig auf 60 FPM eingestellt und diese Position ist mit „*“ gekennzeichnet. Für 90 FPM muss der Schiebeschalter in die mit „**“ gekennzeichnete Position gebracht werden.

Bitte beachten, dass der zweite in diesem Modus generierte Blitz um etwa 25 % weniger hell als der erste ist. Es sind keine weiteren Kundeneinstellungen erforderlich.



Nachdem alle Anschlüsse hergestellt wurden, die Grundplatte wieder in Position bringen und mit den drei zuvor entfernten Schrauben sichern.

Die Linse wieder auf die Basis aufsetzen und dabei sicherstellen, dass sich der O-Ring in der richtigen Position befindet.

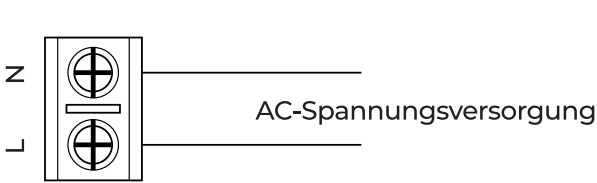
Die Linse eine volle Umdrehung im Gegenuhrzeigersinn drehen, um sie zu verriegeln.

Die Basis und die Montagedichtung (mitgeliefert) auf der gewünschten Oberfläche mit 3 x M6 Innensechskantschrauben (nicht mitgeliefert) befestigen.

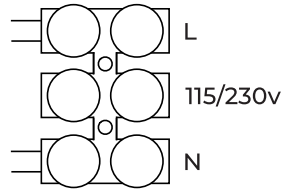
Einzelheiten Verkabelung

- Der maximale Querschnitt der Litze beträgt 1,5 mm² (14 – 22 AWG), wobei 4 mm abisoliert sind.

Schaltplan



Schaltplan 1



Schaltplan 2

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**.