

OPTONICA

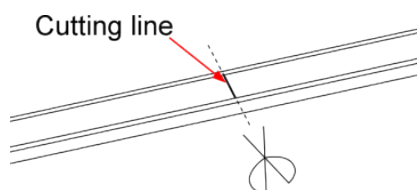
Bedienungsanleitung

230V LED Streifen

1. Bitte schalten Sie vor der Installation den Strom aus. Schneiden, verbinden oder installieren Sie die Lichtleiste nicht, wenn der Strom eingeschaltet ist.
2. Bitte schließen Sie die LED-Streifen nicht länger als eine Minute an die Stromversorgung an, wenn die Streifen aufgerollt sind, da konzentrierte Hitze zu Sicherheitsunfällen/Beschädigungen führen kann.
3. LED-Streifen sollten an der mit Scheren markierten Stellen geschnitten werden. Schneiden Sie die LED-Streifen niemals an einer nicht gekennzeichneten Stelle ab.
Achten Sie beim Schneiden darauf, dass der Schnitt senkrecht zum Streifen und niemals geneigt ist.
4. Befolgen Sie bei der Installation der Streifen bitte strikt die von uns bereitgestellten Anweisungen.
5. Um Unfälle zu vermeiden, schließen Sie die Streifen während der Installation nicht an die Stromversorgung an.
6. Wenn Sie die Streifen installieren und befestigen, verwenden Sie bitte kein metallisches Material zum Befestigen des Streifens, da Kurzschlüsse und Beschädigungen sowie Unfälle eintreten können.
7. Bitte knicken oder verdrehen Sie die Streifen während der Installation nicht. Der maximale Bogenwinkel des Streifens beträgt 70°.
8. Wenn Sie feststellen, dass die Streifen beschädigt sind oder einige LEDs nicht funktionieren, schalten Sie dieses Gerät aus, um Unfälle sowie weitere Beschädigungen zu vermeiden.
9. Streifen dürfen nicht in brennbaren und explosiven Umgebungen installiert werden. Die Umgebung sollte wasserdicht, feuchtigkeitsbeständig und korrosionsbeständig belüftet sein. Bitte verwenden Sie keine Gegenstände zum Einhüllen und Abdecken des Streifens, um eine ausreichende Wärmeableitung zu gewährleisten.
10. Die Streifen müssen zusammen mit den dafür vorgesehenen Anschlusskabel verwendet werden und sind nicht für die Verwendung mit Wechselstrom geeignet.
11. Die Streifen haben sowohl einen Pluspol als auch einen Minuspol. Bei Anschluss des LED-Streifens ist die korrekte Polierung für den sicheren Betrieb vorausgesetzt.
12. Nur das LED-Band ist IP65 zertifiziert, nicht das Anschlusskabel sowie etwaige Verbindungsstellen. Die Verbindung zwischen dem Netzteil, des LED-Streifens und den Endkappen muss mit einem säurefreien Silikon abgedichtet werden, bevor sie im Außenbereich verwendet werden kann.
13. Es können nur Streifen mit dem gleichen Standard und der gleichen angelegten Spannung angeschlossen werden. Die Länge der Verbindung darf die maximale Nutzungslänge nicht überschreiten, andernfalls könnte es zu Beschädigungen führen.
14. Die Streifen können leicht die Aufmerksamkeit von Kindern erregen. Bitte installieren Sie sie an einer Stelle, die Kinder nicht berühren können.

Installation:

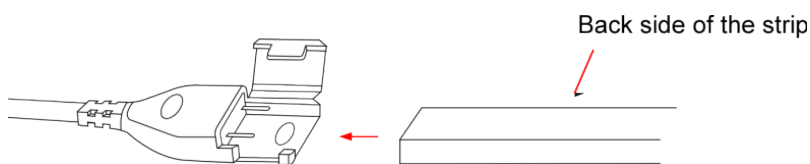
1. Stellen Sie sicher, dass der Strom abgedreht wurde



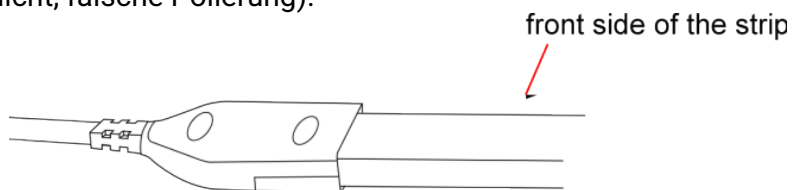
2. Wenn Sie den Streifen zuschneiden müssen, schneiden Sie ihn bitte entlang der Schnittlinie auf der Rückseite des Streifens.



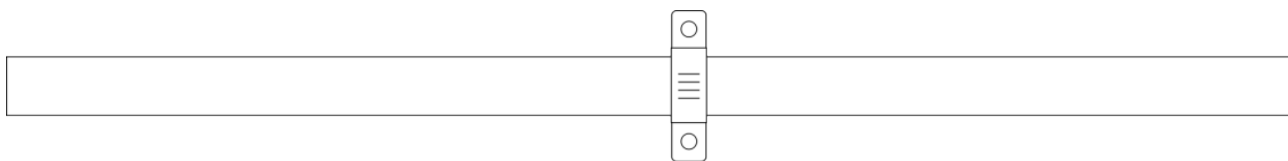
3. Die neu geschnittenen Enden müssen mit einer Endkappe und säurefreiem Silikon abgedichtet werden.



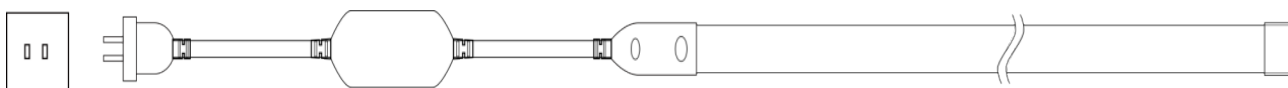
4. Führen Sie die Stifte des Stromkabels in das Kopfende des Streifens ein und stellen Sie sicher, dass die Stifte guten Kontakt mit den Kontaktflächen des Streifens haben. (Wenn das andere Ende des Streifens in die Stifte eingeführt wird, funktioniert der Streifen auch beim Einschalten nicht, falsche Polierung).



5. Drücken Sie die Abdeckung fest zu, damit der Streifen nicht herausrutscht



6. Befestigen Sie den Streifen mit Klammern und Schrauben an der gewünschten Position



7. Schließen Sie das Netzkabel zur Verwendung an die Stromversorgung an.