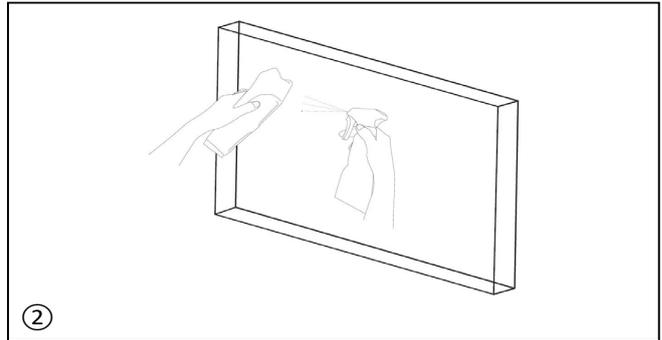
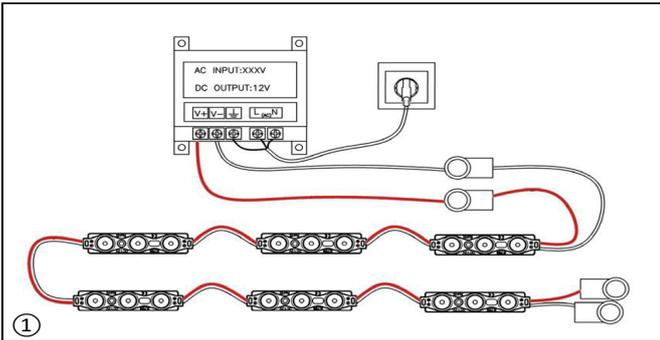


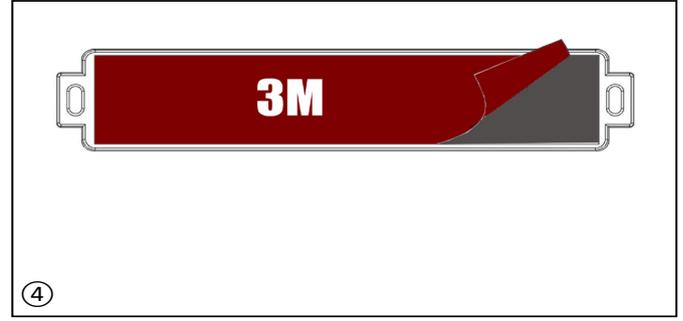
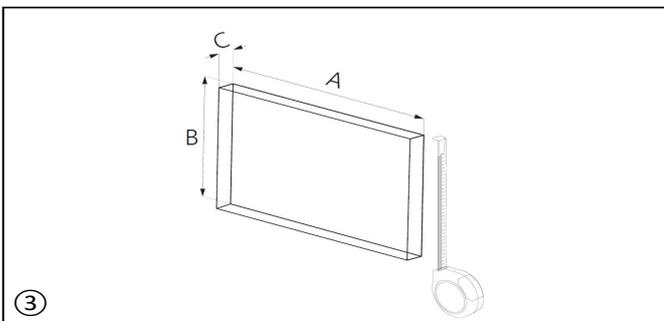
OPTONICA

Installationsschritte:



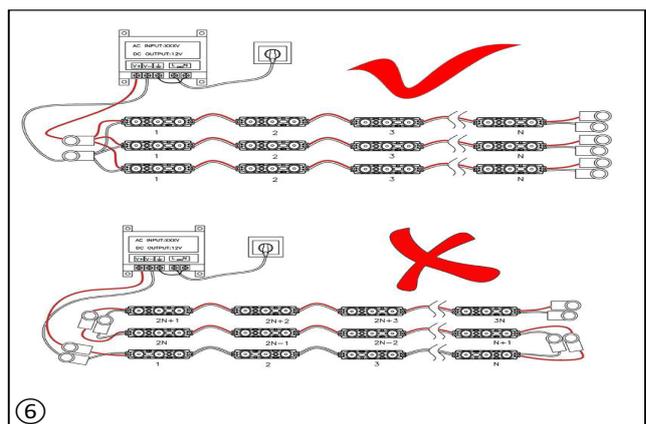
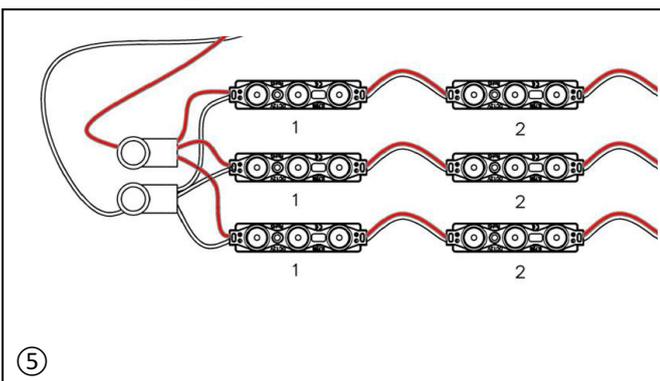
Überprüfen Sie vor der Installation die Leuchtkraft und die Lichtfarbe der LED Module.

Reinigen Sie die Montagefläche mit einem fettlösendem Reinigungsmittel.



Legen Sie den richtigen Abstand der Module fest. Berücksichtigen Sie hierfür die Größe des Kastens oder des Profilbuchstabens, dessen Tiefe, die Materialart der Vorderseite und den gewünschten Lichteffekt. Falls notwendig können die Drähte umwickelt und der Abstand der LED-Module dadurch verkürzt werden.

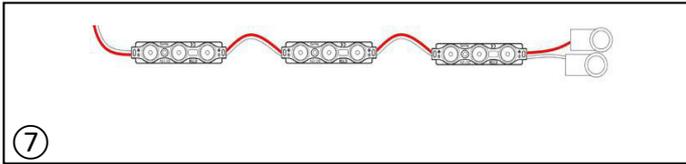
Ordnen Sie die Module an. Ziehen Sie dafür die Schutzschicht des doppelseitigen Klebbands auf der Rückseite der Module ab. Kleben Sie anschließend die LED-Module zur vorläufigen Montage auf die gewünschte Installationsfläche. Hinweis: Das Klebeband dient lediglich als Montagehilfsmittel.



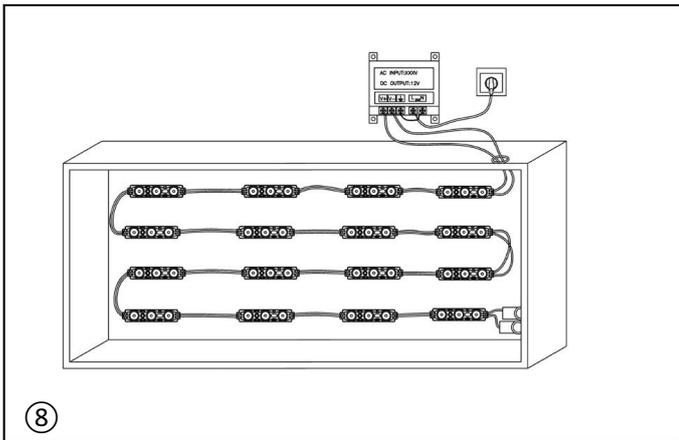
Verbinden Sie die LED Module miteinander durch Steckverbinder des Typs UY2 oder mit einer geeigneten Klemmverbindung mit einer Schutzklasse von IP67. Hinweis: Achten Sie darauf, die zulässige Anzahl an LED Modulen pro Kette nicht zu überschreiten.

Verbinden Sie nun die LED Module mit einem hierfür geeigneten Netzteil.
Hinweis: Die maximal zulässige Anzahl an Modulen pro Kette finden Sie im zugehörigen Produktdatenblatt. Bitte stellen Sie sicher, dass der "+" und "-" Kanal der Module korrekt mit der Stromversorgung verbunden wurde.

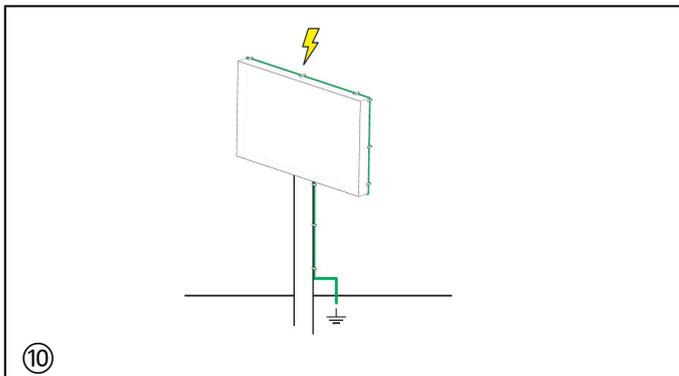
OPTONICA



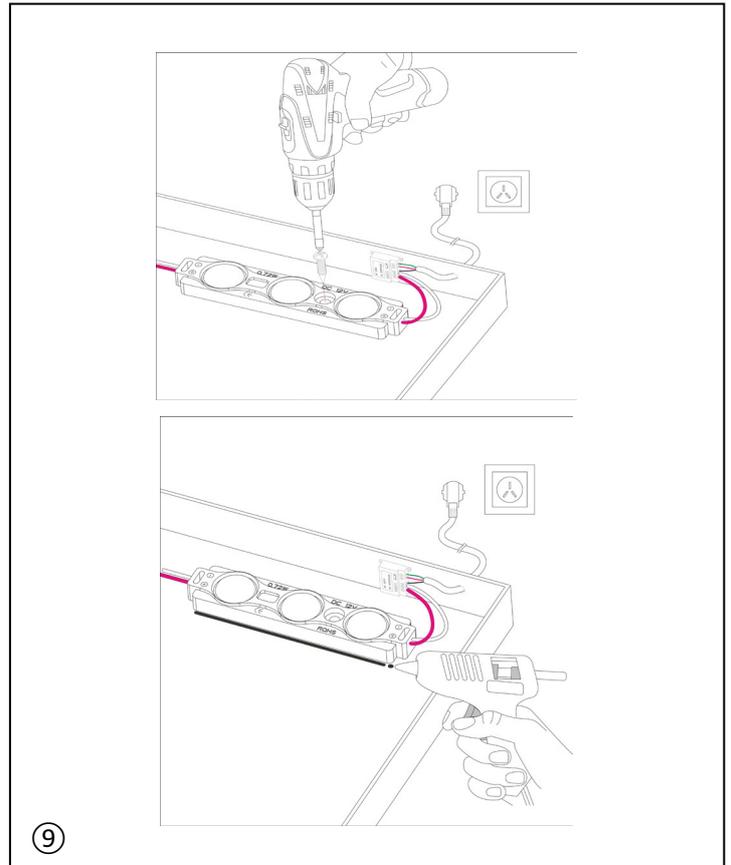
Isolieren Sie die freien Drähte mit IP67-zertifizierten Steckverbindern.
Hinweis: Überprüfen Sie die Kabel auf mögliche Kurzschlüsse.



Schalten Sie die Stromversorgung ein und überprüfen Sie den Lichteffekt.



Der Leuchtkasten/Profilbuchstabenkörper muss geerdet sein. Wird der Leuchtkasten nicht geerdet, kann ein ESD-Schock zu einem Defekt der Module führen.



Fixieren Sie die Module und die Drähte dauerhaft durch Schrauben, Nieten oder einen Spezialkleber.
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Module von der Stromversorgung getrennt sind.