

MONTAGEHILFE

Stuckleisten für indirekte Beleuchtung



Achtung:

Arbeiten an elektronischen Bauteilen dürfen nur vom Fachpersonal ausgeführt werden!

Durch probeweises Positionieren der Profile die ideale Höhe ermitteln. Zwischen 10 - 25cm Abstand von Oberkante Profil zur Decke entstehen meist die besten Ausleuchtungsergebnisse.

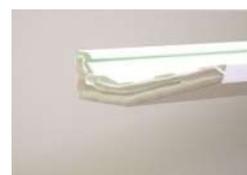
Da die Profile materialbedingt etwas biegsam sind, markieren Sie mit einer möglichst lagen Wasserwaage (od. Schlagschnur) die Unterkante des Profils. Bitte dabei darauf achten, dass die Linie möglichst parallel zur Decke verläuft.

Bauteile wie Trafos, Dimmer, Controller werden vor den Profilen an die Wand montiert. Wenn nötig können dabei auch Teile des Profils mit dem Cutter Messer angepasst werden. Je nach Profil ist es aber auch möglich die elektronischen Komponenten nach der Profilmontage einfach in das Profil einzulegen.

Zum Verkleben der Profile tragen Sie reichlich Stuckkleber in Wellenlinien auf. Bei glatten Wänden sollte der Klebestrang ca. 5mm Durchmesser haben. Bei rauen unebenen Wänden entsprechend mehr.



Bei allen Eckverbindungen (Gehrungen) bitte ebenfalls reichlich Kleber auftragen.



Nach dem Anbringen der Eckelemente nehmen Sie den herausgequollenen Kleber mittels einer flexiblen Kunststoffspachtel wieder ab.



Die Längsfugen zwischen Wand und Stuckprofil ebenfalls mit Stuckkleber verfugen. Da dieser Kleber sehr gut zu überstreichen ist und sich in der Vergangenheit wesentlich besser als Acryl bewährt hat.



MONTAGEHILFE

Stuckleisten für indirekte Beleuchtung



Achtung:

Arbeiten an elektronischen Bauteilen dürfen nur vom Fachpersonal ausgeführt werden!

Mittels eines kleinen Pinsels (welcher mit Wasser benetzt wurde) streichen Sie den noch frischen Kleber glatt



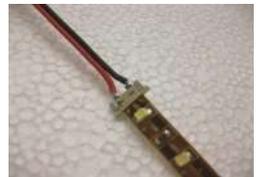
Nach ca. 24h sollte der Kleber gut durchgetrocknet sein. Jetzt können eventuelle Unebenheiten mit einem speziellem Stoffschleifstein überschliffen werden.



Nach dem ordentlichen Verschleifen und erfolgten Nachspachteln können die Stuckprofile jetzt mit jeder lösemittelfreien Wandfarbe überstrichen werden.



Bei der Montage der LED Streifen immer darauf achten, dass die markierten Plus und Minus Symbole deckungsgleich mit den LED Band sind.



Nach genauem Ablängen und probeweisen Anpassen der LED Streifen entfernen Sie einige Zentimeter der Schutzfolie auf der Rückseite. Speziell bei längeren Streifen empfiehlt es sich, nicht gleich die ganze Schutzfolie zu entfernen.



Je nach Anwendungsgebiet können auch mehrere Bänder angebracht werden. Durch Zwischenschalten eines Funkdimmers die Helligkeit variabel eingestellt werden.



Durch die Verwendung von RGB LED Bändern plus entsprechendem Controller kann zusätzlich die Farbe der LED-Beleuchtung nach Belieben verändert werden

