

Bitte beachten Sie folgende Hinweise zur Montage bzw. zum Betrieb der Systeme ILUTEX star als Wandversion mit Stein- oder Glasplatte

- Die Leuchtsysteme sind aus Gründen der Leichtigkeit und des Transports ab einer Größe von ca. 1,5 x 3 m zwei- oder mehrteilig ausgeführt. In solchem Fall sind die Rahmensegmente mit den gelieferten Schienenverbindern im Zuge der Montage zu verschrauben.
- Die Wandmontage der Leuchtsysteme mit rückseitigen Löchern an der Oberkante erfolgt durch Aufhängen an wenigstens zwei Wandhaken oder Halbrundschraubköpfen mit Durchmesser 8 - 10 mm (die Aufhänge-Löcher können nach Vorgaben vorbereitet sein).
- Die alternative Wandmontage erfolgt durch Verschrauben der Leuchtpaneele auf dem Untergrund (z.B. bei Beton oder Trockenbau mit einem fachgerechten Schrauben/Dübel-System bzw. bei einem Holzuntergrund nur mit Schrauben), wobei unbedingt passende Halbrundkopfschrauben an den für die Montage gekennzeichneten Stellen in den LED-Arrays zu benutzen sind. Pro Quadratmeter sollten wenigstens vier Schrauben zum Einsatz kommen. Die rückseitige Verschraubung ist vorzugsweise bei nicht rechteckigen Bauformen (z.B. Rundleuchten) oder bei sehr großen Flächen (z.B. mehreren Leuchtpaneelen) anzuwenden.
- Nach mechanischer und elektrischer Montage ist die Stein- oder Verbundplatte bzw. die Glasplatte (ggf. mit Motivdruck) in das System einzulegen und die ca. 16-mm-Randleisten in den Profilrahmen zu drücken. Ggf. sollten diese mit z.B. mit Silikonpunkten fixiert werden.
- Die elektrische Inbetriebnahme erfolgt durch Anstecken der an jedem Segment ggf. vorhandenen Netzleitung mit Schuko-Stecker an Schuko-Steckdosen. Das Ein- und Ausschalten sowie die Einstellung der gewünschten Helligkeit kann anschließend mit der ggf. gelieferten Fernbedienung erfolgen. Alternative Steuerungsvarianten nach Wunsch (z.B. Push, Dali, DMX) sind fachgerecht auszuführen. Bei der Inbetriebnahme und der Nutzung sind die mitgelieferten Anleitungen der Komponenten zu beachten.
- Falls das System auf Wunsch oder aus zwingenden technischen Gründen mit externen Trafos und/oder Steuergeräten ausgeführt ist, werden die betreffenden Komponenten einzeln oder nach Wunsch auf einer oder mehreren Schalttafel(n) vormontiert geliefert. Bitte beachten Sie hierbei, dass Sie für die Schalttafel(n) bzw. die Einzelkomponenten einen geeigneten Platz mit Schuko-Anschlusskabel (z.B. in der Decke oder in der Wand) haben. Arbeiten am 230 V-Anschluss des Systems dürfen nur von einem Elektriker (Fachkraft) ausgeführt werden!

**Für Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.
Viel Erfolg bei der Montage und Inbetriebnahme!**