

Montageanleitung: LED Strahler

Vorbereitung zur Montage

Die Installation und Montage des Produkts darf nur durch eine qualifizierte Elektrofachkraft (z.B. Elektriker) erfolgen, die mit den einschlägigen Vorschriften (z.B. VDE) vertraut ist!

Durch unsachgemäße Arbeiten an der Netzspannung gefährden Sie nicht nur sich selbst, sondern auch andere!

Beachten Sie die Sicherheitshinweise!

Achten Sie unbedingt auf die richtige Montageposition des LED Strahlers und der Netz Zuleitung.

Montieren Sie den LED-Strahler nur auf einem stabilen Untergrund. Je nach Untergrund sind passende Schrauben und Dübel zu verwenden.

Der LED-Strahler muss in der bauseitigen Unterverteilung mit einer 10/16A-Sicherung abgesichert werden. Davor muss ein Fehlerstromschutzschalter (FI) geschaltet werden.

Die Installation des LED-Strahlers darf nur im spannungsfreien Zustand vorgenommen werden. Hierzu genügt es jedoch nicht, den Lichtschalter auszuschalten! Schalten Sie die elektrische Netzzuleitung allpolig stromlos, indem Sie die zugehörige Stromkreissicherung entfernen bzw. den Sicherungsautomaten abschalten. Sichern Sie diese vor unberechtigtem Wiedereinschalten, z.B. mit einem Warnschild. Schalten Sie auch den zugehörigen Fehlerstromschutzschalter aus.

Überprüfen Sie die Netzzuleitung mit einem geeigneten Messgerät auf Spannungsfreiheit. Der Schutzleiter muss bei der Installation mit angeschlossen werden!

Wenn der LED-Strahler als Ersatz für eine bereits bestehende Leuchte dient und kein Schutzleiter zur Verfügung steht, so darf der LED-Strahler nicht montiert werden. Verlegen Sie vorher eine neue Netzzuleitung.

Wird kein Schutzleiter angeschlossen, so liegt im Fehlerfall die Netzspannung am Metallgehäuse des LED-Strahlers an. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Montage:

