

DAS 12V-SYSTEM VON IN-LITE

Alle in-lite-Beleuchtungsprodukte basieren auf einem Niederspannungssystem (12 Volt). Dadurch ist unsere Beleuchtung sicher und leicht selbst zu installieren.

TRANSFORMATOR

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, die Beleuchtung mit dem Transformator zu steuern: mithilfe eines lichtempfindlichen Sensors, eines Timers und/oder eines Bewegungsmelders. Der Stecker dieses Transformators wird an das Stromnetz angeschlossen.

VERLÄNGERUNGSKABEL

Eventuell kann ein Verlängerungskabel eingesetzt werden, um eine Armatur in größerer Entfernung vom 12-Volt-Kabel installieren zu können.

KABEL

Vom Transformator aus wird das 12-Volt-Kabel ausgerollt und an den Armaturen entlang geführt. Das Kabel kann an einem willkürlichen Ort enden und braucht kein geschlossenes System zu bilden.

MINI-CONNECTOR

Der mini-connector verbindet die Armatur mit dem Easy-Lock. Durch den mini-connector kann das Kabel der Armatur leicht durch ein Loch in einer Fliese oder Wand geführt werden. Außerdem kann ein Verlängerungskabel eingefügt werden.

EASY-LOCK

Der Easy-Lock verbindet die Armatur mit dem 12-Volt-Kabel. Durch das spezielle Gel wird die Verbindung vor Feuchtigkeit und anderen äußeren Einflüssen geschützt.

KABEL-VERBINDER

Mithilfe von Kabelverbindern können leicht eine oder mehrere Abzweigungen eingerichtet werden, um das Kabel an den verschiedenen Armaturen entlang zu führen.

ARMATUREN

An jeder Armatur befindet sich ein Kabel mit mini-connector, den Sie mit dem Easy-Lock verbinden können.