

## Sische HT-Schienensysteme

Bei den Sische Systemen handelt es sich um **Schienensysteme**, die Sie in unserem Leuchtenshop individuell zusammenstellen können.

» HT100

» HT300

» HT600

Die Bauteile werden aus unterschiedlichen Komponenten zusammengesetzt und bilden schließlich die fertige Gesamtleuchte.

Die Auswahl der Einzelteile beginnt immer mit der Frage:

„**Welche Anforderungen stelle ich als Nutzer an ein solches System?**“

Soll das System wie eine einzelne Leuchte funktionieren?

Soll das System in mehreren Stufen unterschiedliche Objekte erleuchten

	HT100	HT300	HT600
12V Niederspannungssystem	✓	✓	
230V Hochspannungssystem			✓
Anzahl der Phasen	1	1	2
Basis	Schiene	Duo-Leitertechnik	Duo-Leitertechnik
Trafo wird benötigt?	✓	✓	
Individuelle Formen?	✓	✓	

**1) Schienenlänge:** Angefangen wird immer mit der Bedarfslänge der Schienen. Um diese dann an der Decke oder der Wand zu befestigen, sollte ein Mindestabstand von 90 bis 100cm zwischen den Haltern gewählt werden. Dies ist erforderlich, da die befestigten Bauteile ein Eigengewicht besitzen und die Schienen bei zu großem Abstand durchhängen können.

**2) Trafo:** An der Übergabestelle der Stromversorgung wird der Trafo bzw. die Einspeisung befestigt. Die Leistung des Trafos hängt von den Leistungsstufen der einzelnen Strahler oder Leuchten ab. Zusammengerechnet ergeben diese Bauteile die Gesamtleistung eines Trafos, der dann zur Anwendung kommt.

**3) Elemente:** Nun können die einzelnen Elemente zur Beleuchtung gewählt werden. Sie haben je nach Geschmack die freie Auswahl aus dem Programm des entsprechenden Systems. Dazu nutzen Sie bitte unser Suchfeld und die passenden Kategorien.

**Achtung: Elemente aus anderen Systemen können nicht verbaut werden!**

## Sische HT-Schienensysteme

Das System HT100 ist ein System mit einer stromführenden Schiene auf der Basis von 12 Volt Halogenlicht.

» HT100

Moderne Lichttechnik und filigranes Design, verbinden sich mit der Programmvierfalt zu einer gelungenen Harmonie. Unabhängig vom Stromanschluss bringen Sie das Licht dort hin wo Sie wollen bzw. benötigen.

Das moderne 12 Volt Lichtkonzept mit 2 feinen Stromschienen, kann zu beliebigen Formen zusammengebaut werden. Auch können die Stromschienen nach Ihren Wünschen von uns gebogen werden (min. Radius 40 cm).

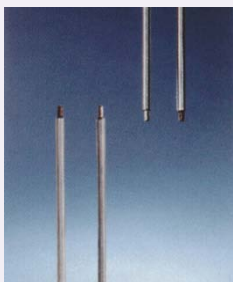
Eine große Auswahl von Strahlern und anderer Lichtkomponenten ermöglicht einen individuellen Zusammenbau, der ganz Ihren Wünschen entspricht.

### Wahl der Komponenten:

Grundkonstruktion: Schienen, Halter, Verbinder

Leuchten: Strahler, Pendelleuchten

Verschiedene Trafos



## Sische HT-Schienensysteme

Das System HT300 ist ebenfalls ein 12 Volt System mit einer stromführenden Schiene.

» HT300

Wenn Sie mit Licht Ihren Raum kreativ gestalten wollen, wählen Sie ein patentiertes Lichtkonzept mit ausgereifter Konstruktion und einem exklusiven Design. Unabhängig vom Stromanschluss, bringen Sie das Licht dort hin wo Sie wollen bzw. benötigen.



Das moderne 12 Volt Lichtkonzept mit flexibler Monoschiene, kann sich Ihren individuellen Wünschen anpassen. Die Monoschiene kann bis zu einem Radius von min. 40 cm von uns gebogen werden.

Der Nutzer sollte vorher wissen, welche Objekte mit welcher Strahlerintensität beleuchtet werden sollen, so errechnet sich dann die benötigte Trafoleistung.



### Wahl der Komponenten:

Grundkonstruktion: Schienen, Halter, Verbinder

Leuchten: Strahler, Pendelleuchten

Verschiedene Trafos



## Sische HT-Schienensysteme

Das System HT600 ist ein 230 Volt Zweiphasen-Schienensystem.

» HT600

Sie haben die Möglichkeit, im privaten und professionellen Bereich vielfältige Lichtstimmungen nach Ihren individuellen Bedürfnissen zu gestalten.

Mit der Duoleiter-Technik können zwei unabhängige Schaltkreise auf der gleichen Stromschiene geschaltet werden. Dies gibt ideale Kombinationsmöglichkeiten für technisches und dekoratives Licht.

Die Stromschiene, können werkseitig mit einem Radius von min. 50 cm gebogen werden. Auf der gleichen Stromschiene kann man Hochvolt-/Niedervolt-Halogenlicht, FL-Technik und Metalldampf lampen problemlos kombinieren.

### Wahl der Komponenten:

Grundkonstruktion: Schienen, Halter, Verbinder

Leuchten: Strahler, Pendelleuchten, Arbeitsplatz

Einspeisungen, Sender, Empfänger

