# Lampen/Licht/Sylstar

# Produktbeschreibung Sylstar - stimmungsvolle Beleuchtung

Das Lichtleitersystem **Sylstar** ermöglicht spektakuläre, stimmungsvolle weisse oder wechselnde, farbige Lichteffekte. Hier finden Sie alle Detail-Informationen:



- Das Komplettpaket enthält 120 Lichtpunkte, die Sie individuell anordnen können.
- Länge der Glasfaser-Lichtleiter: 40 x 120 cm, 40 x 160 cm, 40 x 200 cm. Durchmesser 1 mm.
- Einfache Installation: kein Abschneiden der Lichtleiterfasern erforderlich.
- Komplette Lieferung inklusive Niedervolt-Halogenlampe 12 V, 35 W (mittlere Lebensdauer 5000 Stunden) und selbstrückstellernder Überhitzungsschutz
- Anschlussspannung 230 V AC kein zusätzlicher Transformator notwendig!
- Geringer Wartungsaufwand nur eine Lampe für viele Lichtpunkte
- Keine Erwärmung, kein Stromanschluss am Lichtaustritt

Durch die obenstehenden Eigenschaften findet das System oftmals Anwendungen im Saunabau, Whirlpools, Dampfbädern aber auch anderen Beleuchtungsanwendungen.

#### Vorteile gegenüber ähnlichen Systemen:

- **Kein** Lüfter läuft deshalb geräuschlos (kein Ventilator-Rauschen)
- Lichtleiter aus Glas (kein Kunststoff) dadurch hohe Lichtausbeute

Modell:		Eigenschaften:
Sylstar <b>120</b>		120 Glasfasern mit <b>weissem</b> Licht
Sylstar <b>120C</b>		120 Glasfasern mit wechselndem, farbigem Licht (drehendes Farbrad vor Lampe)
	Seite 1 / 4	Farben: <b>rot, orange, grün, gelb, blau</b> . Die Farben wiederholen sich alle ca. 25

(c) 2025 Paravan GmbH <info@paravan.ch> | 4.11.2025

# Lampen/Licht/Sylstar

	Sekunden
SylOption	Option zu Sylstar 120C: Farbwechselzeit ca. 4 Min/Farbe (statt 25 Sekunden), das heisst: Umlaufzeit für alle 5 Farben 20 Min.
Syl <b>sky</b>	Wir liefern auch eine (Bohr-)Vorlage für einen Sternenhimmel mit 120 Sternen/Sternbildern, Grösse ca. 90 x 90 cm (kleinere kundenspezifische Abmessungen möglich) Von diesem Papier-Poster können Sie die Sternpositionen übertragen, die Löcher bohren und die Glasfasern einsetzen.

#### **Technische Daten:**

Lichtquelle			
Betriebsspannung	230 VAC		
Lampenspannung	12 V		
Lampenleistung	35 W		
Lampenlebensdauer	5000 h (Angabe des Lampen-		
	Herstellers)		
Thermoschutzschalter	auto reset		
Lüftung	natürliche Lüftung (kein		
	Lüftergeräusch!)		
Umgebungstemperatur	-15 bis +40 °C		
Abmessungen (BxLxH)	111 x 180 x 92 mm		
Gewicht	2.4 kg		
Drehzahl des Farbrades (nur bei	25 Sek./Umdrehung		
Sylstar 120 <b>C</b> )	(Farbwechsel alle ca. 5		
	Sekunden)		
	Auf Anfrage: "SylOption", 4		
	Min/Farbe (20 Min pro		
	Umdrehung)		
Schutzart	IP 30		
Farbrad (nur bei Sylstar 120 <b>C</b> )	5-farbig: <b>rot, orange, grün, gelb, blau</b> .		

#### **Faseroptische Lichtleiter**

Anzahl Arme 120 Stück ( 40 x 120 cm, 40 x 160 cm, 40 x 200 cm. Duchmesser 1 mm.) Armlänge 1500 (120 Arme) mm Kleinster zulässiger Biegeradius 5 mm

Seite 2 / 4

(c) 2025 Paravan GmbH <info@paravan.ch> | 4.11.2025

# Lampen/Licht/Sylstar

Außendurchmesser Halteclips

5.5 mm

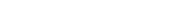
#### Weitere Anwendungsbeispiele:



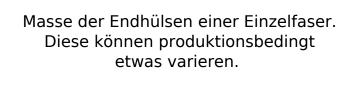
#### Installationsanleitung:

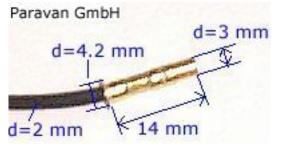
Die Einbauanleitung (siehe ganz unten) dient nur zu Ihrer Vorinformation. Beachten Sie die dem Gerät beiliegende Anleitung.











# Lampen/Licht/Sylstar

Als Zubehör werden Kunststoffhülsen mitgeliefert, welche für die Montage in dünnen Decken oder Wänden (z.B. Metall-Bleche) benötigt werden. Für die Montage in Holz werden diese üblicherweise nicht genutzt.



Sylstar bestellen (Online-Shop)

**O**Weitere Tipps und Informationen zum Gerät

Eindeutige ID: #1029 Verfasser: Paravan GmbH

Letzte Änderung: 2009-03-09 19:09