

Made in Germany ● ● ●



# LED-System Seralux *flex*

Technische Daten

**Brink Systembau GmbH**

Görlitzer Straße 1

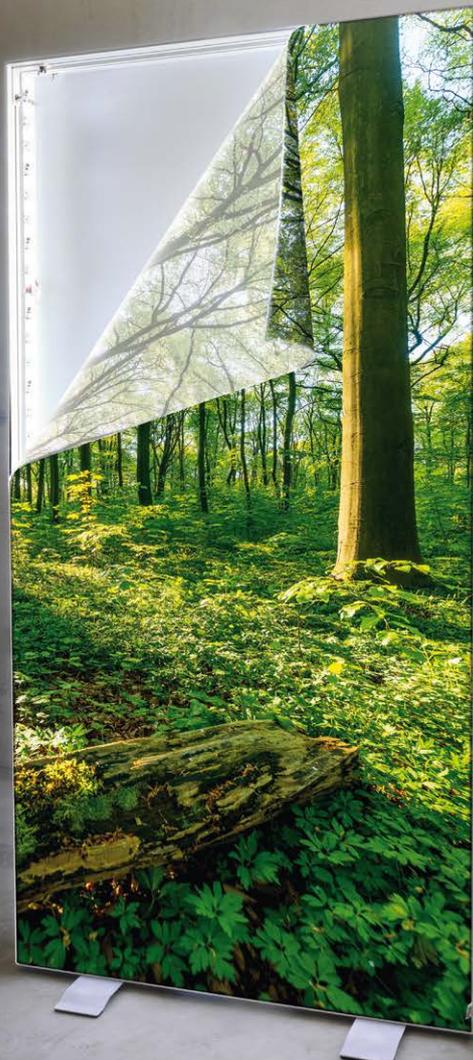
33758 Schloß Holte-Stukenbrock

Deutschland / Germany

Telefon: 0049 (0)5207 95 04-250

Telefax: 0049 (0)5207 95 04-259

[anfragen@brink-systembau.de](mailto:anfragen@brink-systembau.de)



... SERALUX *flex* ...

## Technische Daten LEDs bezogen auf 1 m Kantenbeleuchtung

### Pro m zwei LED-Stripes für Konstantspannung

<b>Anzahl LED:</b>	LED-Stripes mit offener Optik, 18 Power-LEDs pro m
<b>Eingangsspannung:</b>	24 Vdc
<b>Stromaufnahme:</b>	typ. 1,2 A pro m
<b>Nennleistung:</b>	≈ 30 W pro m
<b>Abstrahlwinkel:</b>	120°
<b>Farbtemperatur:</b>	typ. 6.000 K
<b>CRI:</b>	Ra > 80
<b>Lichtstrom:</b>	≈ 1.500 lm pro m

IP00   CE

### Technische Daten des Schaltnetzteils:

<b>Eingangsspannung:</b>	230 VAC / 115 VAC
<b>Nennleistung:</b>	75 W
<b>Stromaufnahme pro 2 m:</b>	typ. 0,3 A
<b>Zuleitungsoptionen:</b>	Eurostecker

(Pro 2 m Kanteneinstrahlung wird ein Schaltnetzteil verbaut)

## Mechanischer Aufbau

### Seralux-Rahmensystem:

- Maximale Fläche:** 1.500 x 4.000 mm
- Tiefe:** 75 mm bei Wandprofilen  
110 mm bei Stelen
- Material:** Aluminium-Strangpressprofil  
zugeschnitten und kunststoffbeschichtet  
in RAL 9003 / signalweiß

