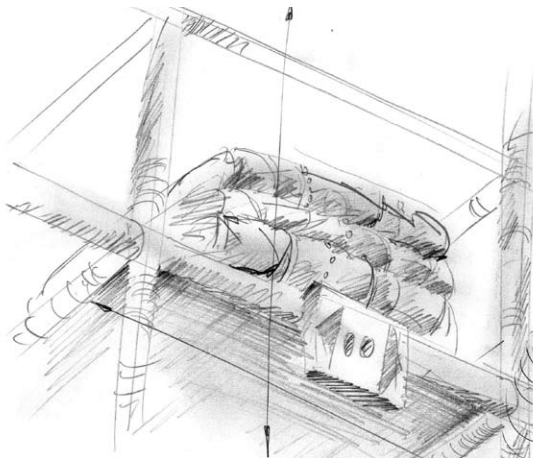




Als Komponente des Wäscheidentifikationssystems tex.ident® ermöglicht das elektronische Sortierregal eine ordnungsgemäße und beschleunigte Individualsortierung. Die Sortierung der Wäschestücke wird durch das optische Signal des gut sichtbaren Halbkugel-LED's enorm vereinfacht. Der modulare Aufbau der elektronischen Hardware erlaubt sowohl die Montage an ein bestehendes Regal als auch an eine Regalfront, in die Wäschecontainer eingeklinkt werden können.

## Sortierregal GP-S 100 – Datenblatt

### Beispielvariante



|               |                                |                                  |
|---------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Front         | Produktabmessungen (L x T x H) | ca. 920 cm x 65 cm x 150 cm      |
|               | Material                       | Aluminium / Edelstahl            |
| Leuchtm modul | Produktabmessungen (B x H)     | 43 mm x 50 mm                    |
|               | Material                       | Aluminium / Edelstahl            |
|               | Halbkugel LED                  | Ø 20 mm, 7-farbig                |
|               | Empf. Arbeitstemperaturbereich | -30°C – +50°C                    |
|               | Max. Leistungsaufnahme         | 1300 mW                          |
|               | Montage                        | Klipptechnik                     |
|               | Anschluss                      | Federkontakte                    |
| Controller    | Schnittstellen                 | 2 RS232-Schnittstellen           |
|               | Eingänge                       | 4 parallele Eingänge 24V         |
|               | Ausgänge                       | 4 parallele Ausgänge 24V/ 200 mA |
|               | Relais                         | 4 Relais mit Umschaltkontakt     |
|               | Versorgungsspannung            | 24DC/230V AC                     |
|               | Empf. Arbeitstemperaturbereich | -30°C – +50°C                    |
|               | Montage                        | Gehäuse mit 4 Schrauben          |

Das Sortierregal ist über die Wäscheidentifikationssoftware tex.ident® ansteuerbar. Aber auch für andere Systeme können nach Absprache Schnittstellen bereitgestellt werden. Es besteht die Möglichkeit, das Sortierregal mit RFID-Komponenten zu versehen und so in das Containerverwaltungssystem einzubinden. Der Controller im oben genannten Beispiel enthält eine Stromversorgung für 50 bis 100 Fachanzeigen.

Sortierregale sind variabel und können auf Wunsch in jedes tex.ident® - System der GERA-IDENT GmbH integriert werden.

