

# Beleuchtungssystem zur Oberflächenkontrolle



## ● Technische Daten

### Hauptabmessungen:

Lichttunnel: 21 m x 12 m x 3,5 m  
Schaltschrank: 0,8 m x 1,8 m x 0,4 m

### Masse:

Lichttunnel 5.500 kg  
Schaltschrank 130 kg

**Elekt. Anschluss:** 15 KW (30 KW)  
3/N/PE/400V/50Hz

**Druckluft-Anschluss:** 6 bar, G1"

**Sonderausstattung:** in Stufen dimmbare Oberflächenkontrolleuchten

## ● Funktion

Das Beleuchtungssystem wird zur Oberflächenkontrolle von Fahrzeugen verwendet. Die Leuchten sind in Form eines Tunnels angeordnet, in dem gleichzeitig bis zu 3 Fahrzeuge geprüft werden können. Rechts und links im Tunnel sind je 6 Stück Druckluftanschlüsse mit Schnellkupplung, Typ RCS06.1163, Fabrikat Fa. Stäubli, angeordnet. Diese Anschlüsse dienen vornehmlich zum Anschluss von druckluftbetriebenen Werkzeugen.

BÜMA & VEMA Engineering und Maschinen GmbH  
Rutenweg 22, D-39291 Möckern

Ihr Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Rolf Mayer  
Tel.: +49 (0) 39221 / 63 35 18 , Fax: +49 (0) 39221 / 63 35 21