

AST_{alpha} - Automatische Steuerung

VOLLAUTOMATISCHE HELLGKEITSREGELUNG VON LICHTANLAGEN



AST_{alpha}



Die AST_{alpha} mit Touchscreen ist die neueste Generation der automatischen Steuerungen der OLIGO Lichttechnik GmbH – surface controls. Die Bedienung erfolgt direkt über das TFT-Touchscreen-Display. Ausgestattet mit einer speziellen Sensorik, werden Oberflächenhelligkeit und Bandgeschwindigkeit erkannt und die Beleuchtung vollautomatisch angepasst.

Einsatz findet die AST_{alpha} in: Auditplätzen, Lichtkabinen, Lichttunneln und Weitere...



Ausstattung

- Anzeige**
- 10,1" VGA TFT-Display
 - Mit vollintegriertem Touchscreen
- Schnittstellen**
- 1 x Powerlink
 - 2 x X2X Link Master
 - 2 x USB 2.0
 - 1 x Ethernet 10/100 Mbit/s
- Ausgänge**
- 24 DSI-Ausgänge (erweiterbar bis max. 72)
 - Ansteuerung von bis zu 840 OberflächenkontrollOptiken

Technische Daten

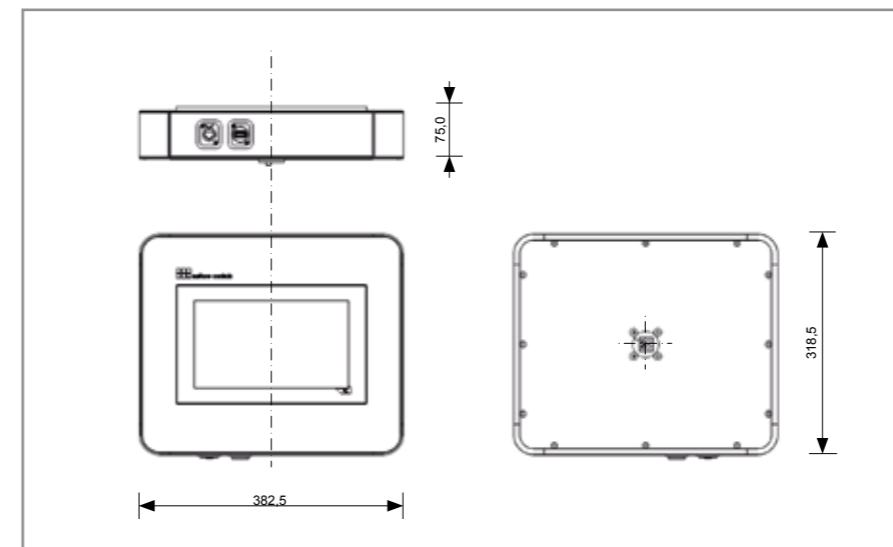
- Zulässige Umgebungstemperatur** +5°C bis +35°C
- Versorgungsspannung**
- Steuerung: 24 V DC
 - Klemmkasten: 100-240 V AC
- Leistungsaufnahme** 20 Watt
- Frequenz** 50-60 Hz
- Schutzart**
- Steuerung: IP54
 - Klemmkasten: IP54
- Schutzklasse** I

Besonderheiten

- Vollautomatische Anpassung der Beleuchtungsstärke
- Einfach und komfortabel bedienbar
- Geringer Verdrahtungsaufwand
- Verschiedene Menüsprachen zur Auswahl
- Automatische Fehlercode und Fehleranzeige

Gütekriterien

- LABS-frei
- CE-Kennzeichnung
- EAC-Zertifizierung
- Kurzschlussfest und überlastsicher



Außen- und Befestigungsmaße der AST_{alpha}. Alle Angaben in mm.

Systemkomponenten

- Automatische Steuerung
- Klemmkasten der Steuerung
- Leuchtdichtevorsatz
- Klemmkasten für den Leuchtdichtevorsatz
- Ultraschall-Sensor

Optionales Zubehör

- Erweiterungsmodul

Bestellnummer	Systemkomponente	Maße in mm (BxHxT)	Material Gehäuse	Gewicht in kg
M307AS001AZ-DE	Automatische Steuerung mit Touchscreen und analogem Bandsignal	382,5 x 318,5 x 75,0	Edelstahl	ca. 5,9
	inkl. Klemmkasten der Steuerung	400 x 400 x 120	Stahlblech, RAL7035 pulverbeschichtet	ca. 8,5
	inkl. Leuchtdichtevorsatz	300 x 150 x 80	Stahlblech, RAL7035 pulverbeschichtet	ca. 3,6
	inkl. Klemmkasten des Leuchtdichtevorsatzes	400 x 200 x 120	Stahlblech, RAL7035 pulverbeschichtet	ca. 3,6
	inkl. Ultraschall-Sensor	80 x 80 x 34	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	ca. 0,2

