

---

## Kamera für Mehrkammersysteme - Triton2 TRT124S-MC C-Mount

---

**Kurzbeschreibung:** 2.5GigE-Kamera, mono, C-Mount, 12,3 MP,  
4.096 x 3.000 Pixel, 1/1.1"

**Bestellnummer:** 3-12-945



---

### Eigenschaften

- 2.5G Flächenkamera für industrielle Anwendungen
  - 1/1.1" Sensor mit 4.096 x 3.000 Auflösung (mono)
  - mit Power over Ethernet (POE)
  - Gehäuse (44 x 29 x 45,3 mm) mit Schutzart IP67
  - für einen erweiterten Umgebungstemperaturbereich von -20°C bis 55°C
-

---

## Technische Daten

---

### Sensordaten

Sensorname	Sony IMX545
Spektrum	VIS
Auslesetechnik	Global Shutter
Sensorformat	1/1,1"
Sensordiagonale [mm]	14
Auflösung total [Pixel]	4.096 x 3.000
Pixelanzahl [MP]	12,3
Pixelgröße [µm]	2,74
Sensortechnologie	Pregius S
Sensoralternativen (gleiche Technologie)	IMX545

---

### Kameradaten

Familie	LUCID Triton2 2,5GigE
Protokoll	GigE
Typ	Flächenkamera
IR-Sperrfilter	Nein
LAN Geschwindigkeit [MBit/s]	2500
Schutzklasse	IP67
Bildrate [fps]	21,7

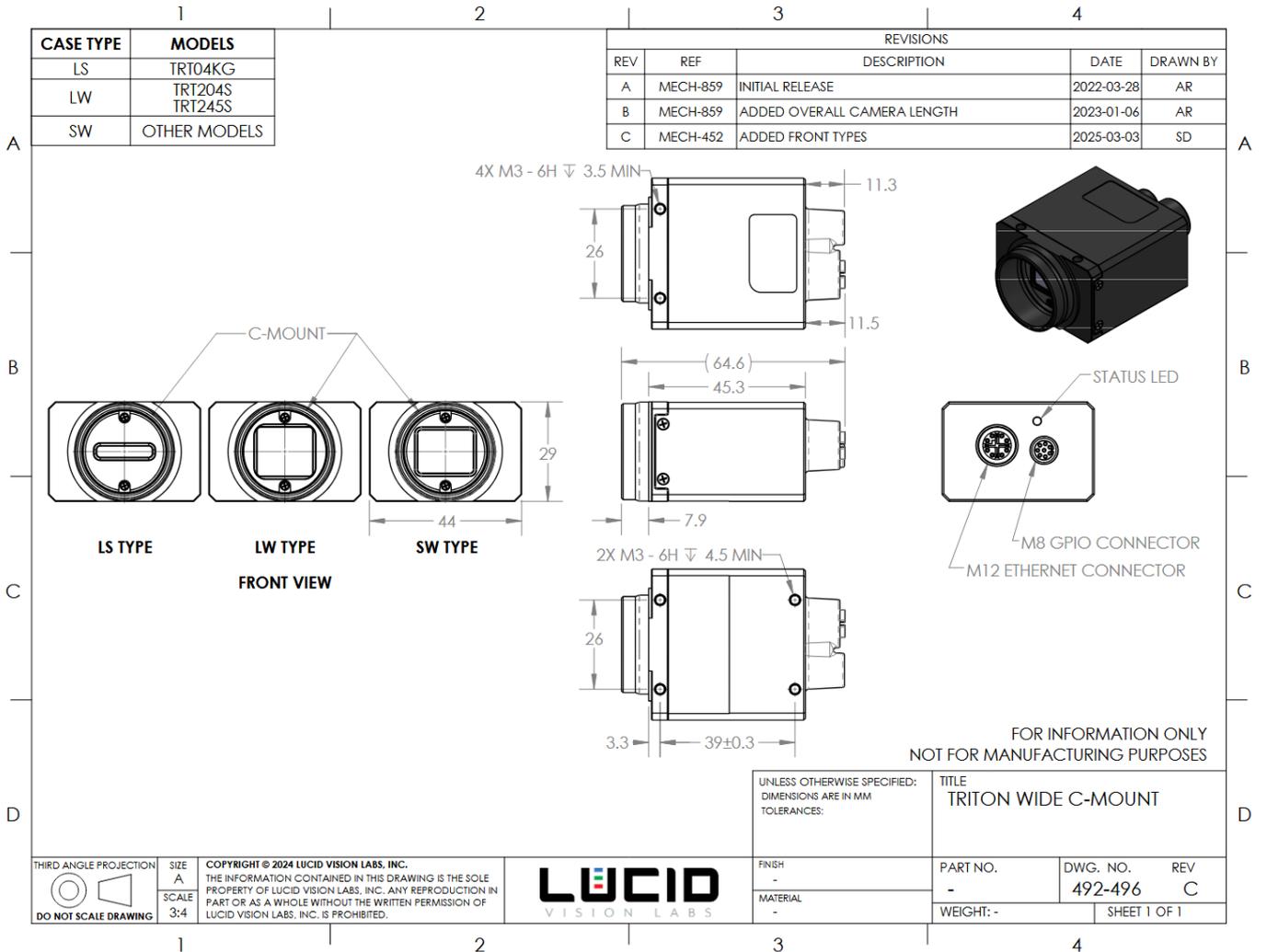
---

### Allgemeine Daten

POE	ja
Objektivanschluss	C-Mount
Gewicht [g]	90
Gehäuseabmessung	44 mm x 29 mm x 45 mm

---

## Zeichnungen



Maßzeichnung in mm

