

[Alle 16 Produkte der Produktfamilie](#)

Procet 10G 60W POE++ injector w/NA plug

Mehr Produkte von [LUCID Vision Labs™](#)



LUCID Helios™2 Time of Flight (ToF) Cameras

Produkt **#28-891** **3 In Stock**

-

1

+

€259^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€259,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Konformität mit Standards

Anzeigen

Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Ideal für Robotik und andere Automatisierungsanwendungen

- 3D-Kameras, Schutzart IP67
- Verfügbare Kits bieten 3D- und 2D-RGB-Lösungen

Die LUCID Vision Labs Helios™2 Time-of-Flight-Kameras (ToF) sind 3D-Kameras, die den DepthSense-Sensor von Sony nutzen, welcher speziell für eine hohe Leistung in industriellen Umgebungen entwickelt wurde. Die Kameras eignen sich ideal für die Robotik, die 3D-Inspektion, die Materialhandhabung und -sortierung sowie Pick-and-Place-Anwendungen und sind für einen 24/7-Einsatz ausgelegt. LUCID Vision Labs Helios™2 Time-of-Flight-Kameras (ToF) verfügen über eine verbesserte Kalibrierung zwischen den VCSELs und dem Sensor-Timing, was zu einer höheren 3D-Detailgenauigkeit führt, sowie über eine verbesserte Kantenerkennung, um „flying Pixel“ und das Gesamttrauschen zu reduzieren. Die LUCID Vision Labs Helios™2+ erreicht eine noch höhere Leistung mithilfe von einem Hochdynamik- und Hochgeschwindigkeitsmodus für besonders präzise und schnelle Analysen. In den Kits sind eine Helios™2 Time-of-Flight-Kamera, eine Triton-Kamera mit 3,2 MP, Objektivtuben und Kabel enthalten sowie Zubehör, das benötigt wird, um ein staub- und wassergeschütztes System für die Erzeugung von Farbpunktwolken aufzubauen.