



veritas
truth in light

miniConstellation 120

Lichtstrom: 14.000 Lumen (Dauerlicht)
24.000 Lumen (Synchronisiert)

LED: COB-LED-Cluster

Farbtemperatur: 5000 k

Abstrahlwinkel: 28° oder 82°


24000
LUMEN



Abmessungen

Robustes Industrie-Design

Abmessungen: 90 x 90 x 80 mm, 0,35 kg (28°)
60 x 58 x 72 mm, 0,40 kg (82°)

Umgebungstemperatur: -40° bis +70° C

Optionale HTR-Version: -40° bis +90° C

Leistungsaufnahme: 120/200 W, 48 VDC ü. Netzteil

Stativgewinde: 1/4" am Gehäuse



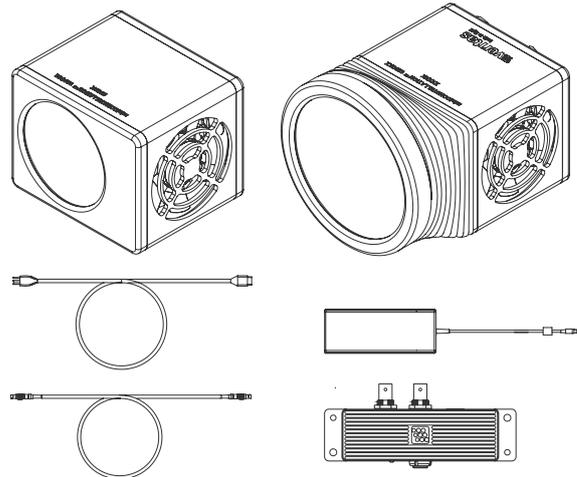
Synchronisation

I/Os am Signal-HUB

Synchronisation-IN: Externes Sync-Signal
3.3V - 5V TTL
10H - 100kHz

Synchronisation-OUT: Routing des Sync-IN-Signals

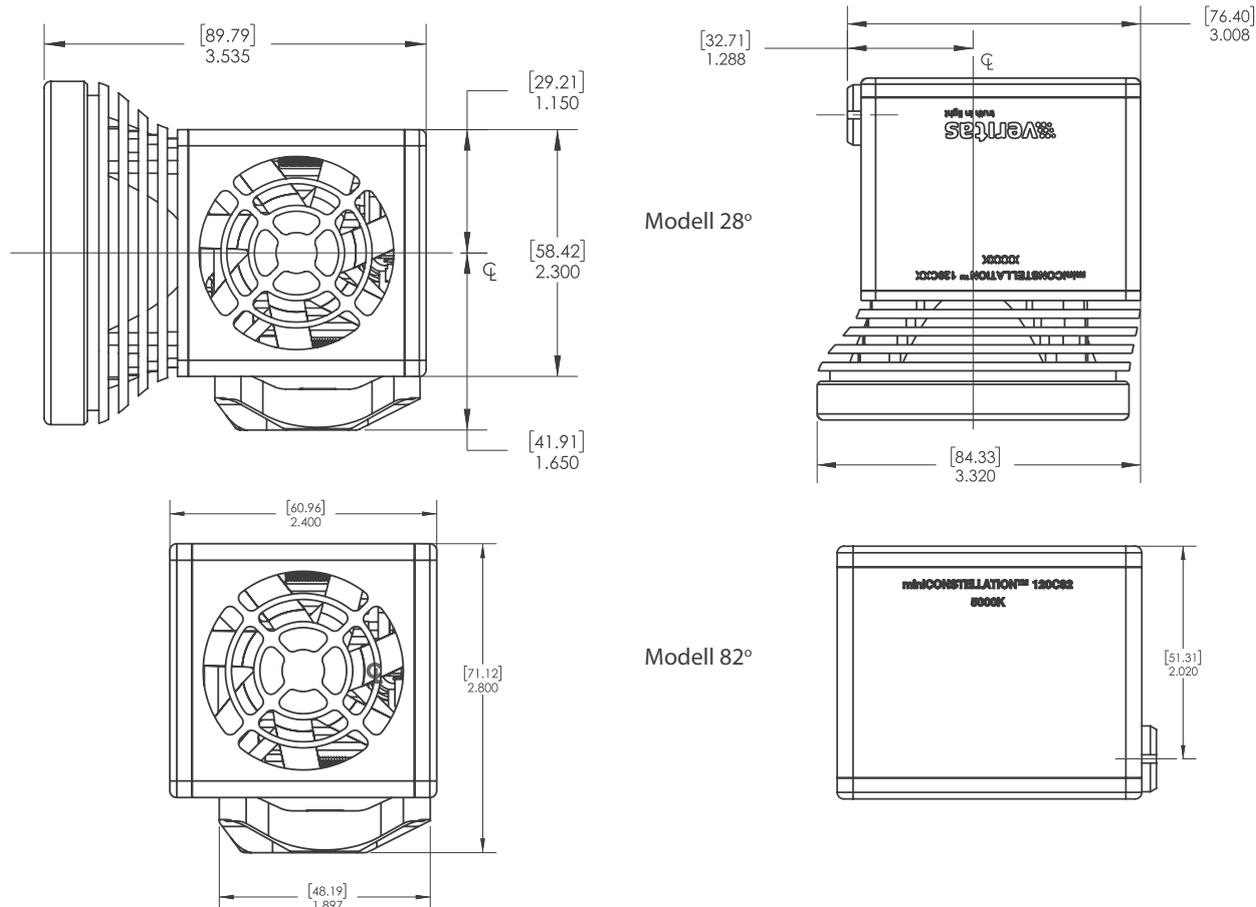
LEMO-IN: 6/6-pin LEMO Kabel
Spannung/Synchronisation



Standard-Lieferumfang

1 x miniConstellation 120 28° oder 82° Abstrahlwinkel
1 x Netzteil 48 VDC und Netzkabel
1 x Signal-Hub
1 x 6/6-pin LEMO-Kabel

Abmessungen miniConstellation 120 / miniConstellation 120 HTR



Hochtemperatur-Variante (HTR) und optionales Zubehör

Veritas 4 x 120W-LED-Controller

Controller für max 4 miniConstellation 120 oder CrashLED
 Zusätzlich Steuerung der LEDs über Software bzw. App
 LAN, WiFi, USB2.0 und GPS-Konnektivität
 Steuerung über Veritas-LED-Control Software



miniConstellation HTR - Hochtemperatur-Variante

Variante der miniConstellation für den Einsatz bei hohen
 Umgebungstemperaturen bis 90° C (Klimakammer).
 Die Leuchtdauer ab +70° C Umgebungstemperatur ist
 automatisch auf 2 Minuten begrenzt.

isQUAD-BOX MC

Controller für max 4 miniConstellation 120
 Synchronisation und Spannungsversorgung



Service & Vertrieb in Deutschland und Österreich:

 **Imaging Solutions GmbH**
 Professional Imaging & Light Solutions

Arbachtalstraße 6
 D-72800 Eningen unter Achalm

Telefon: +49 7121 680853 - 0
 Telefax: +49 7121 680853 - 9

info@imaging-solutions.de
 www.imaging-solutions.de

Designed and manufactured by:

 **IDT** Innovation in motion

IDT - Integrated Design Tools, Inc.
 1 West Mountain Street, Suite 3
 Pasadena, CA 91103-3070
 United States
 www.idtvision.com