



Vorteile:

- Für Umgebungstemperaturen bis 70°C ohne Sonneneinstrahlung
- Bis 50°C mit 350W/m² Sonneneinstrahlung
- Permanente Temperaturüberwachung
- UV und Witterungsbeständig
- IP65 (Kameragehäuse)/IP54 (Lüftergehäuse)
- 3" oder 4" Fenster für große Objektive
- Andere Scheibenmaterialien optional
- Alle Orca Verlängerungen und Frontdeckel inkl. Domefenster nutzbar
- Mit Orca-Deckel für Meganova Ringlicht geeignet
- Nur Gleichspannung benötigt, einfache Handhabung
- Automatikbetrieb, Heizen oder/und Kühlen (versionsabhängig)



Technische Details:

*Bitte ggf. Artikelnummer für Ersatzteil anfragen

Max. Kameraquerschnitt (B x H)	100 x 100mm
Max. Objektdurchmesser	120mm (Profil) 78mm (3" Frontdeckel oder Orca-Verlängerung)
Innere Länge	180mm (M) 250mm (L)
Abmessungen (L x B x H) (ohne Kabelverschraubung)	212 x 138 x 202 (M) 282 x 138 x 202 (L)
Mit Flansch (L x B x H) (ohne Kabelverschraubung)	219 x 138 x 202 (M) 289 x 138 x 202 (L)
Gewicht (ohne Kamerahalterung)	Ca. 4.5Kg (M) Ca. 6.1Kg (L)
Fensteröffnung	88mm (4") 65mm (3")
3" und 4" Standardfenster	BK7, beidseitig AR
3" IR-Spiegel	Bestellnr.: 20.000.064*
3" Germanium	Bestellnr.: 20.000.018*
3" Acryl, beidseitig AR	Bestellnr.: 20.000.033*
Fensterdichtung	EPDM

Gehäuse-Material	Eloxiertes Aluminium
Gehäusedichtung	EPDM
Innendurchmesser der Kabelverschraubung	26.5mm
Kabeldurchmesser	Eigenkonfektionierung mehrere Kabel
Dichtung der Kabelverschraubung	TPE
Betriebsspannung	24V/DC
Temperaturbereich (Umgebung)	-10 bis +70°C
Kühlleistung	41W bei dT=0°C
Schutzklasse Lüftergehäuse Kameragehäuse	IP54 IP65





Bestellnummern (bitte Kameratyp angeben!):

Produkt	Bestellnummer
Turtle MiC Elefant , für Kameras bis 100x100mm Querschnitt, Innenlänge 180mm, interner Peltiercontroller (nur Heizen oder Kühlen), 5m Versorgungskabel, BK7 4" Fenster, Rückwand C	70.600.180
Turtle M Elefant , für Kameras bis 100x100mm Querschnitt, Innenlänge 180mm, ohne Peltier Controller, 5m Versorgungskabel, BK7 4" Fenster, Rückwand C	70.700.180
Turtle MiC Elefant Flansch , für Kameras bis 100x100mm Querschnitt, Innenlänge 180mm, interner Peltiercontroller (nur Heizen oder Kühlen), 5m Versorgungskabel, BK7 3" Fenster, Rückwand C	70.650.180
Turtle M Elefant Flansch , für Kameras bis 100x100mm Querschnitt, Innenlänge 180mm, ohne Peltier Controller, 5m Versorgungskabel, BK7 3" Fenster, Rückwand C	70.750.180
Turtle LiC Elefant , für Kameras bis 100x100mm Querschnitt, Innenlänge 250mm, interner Peltiercontroller (nur Heizen oder Kühlen), 5m Versorgungskabel, BK7 4" Fenster, Rückwand C	70.600.250
Turtle L Elefant , für Kameras bis 100x100mm Querschnitt, Innenlänge 250mm, ohne Peltier Controller, 5m Versorgungskabel, BK7 4" Fenster, Rückwand C	70.700.250
Turtle LiC Elefant Flansch , für Kameras bis 100x100mm Querschnitt, Innenlänge 250mm, interner Peltiercontroller (nur Heizen oder Kühlen), 5m Versorgungskabel, BK7 3" Fenster, Rückwand C	70.650.250
Turtle L Elefant Flansch , für Kameras bis 100x100mm Querschnitt, Innenlänge 250mm, ohne Peltier Controller, 5m Versorgungskabel, BK7 3" Fenster, Rückwand C	70.750.250
Externer Peltier Controller , Hutschiene, 24V/DC, 16A max., progr. Heiz-/Kühlvoreinstellungen, Temperatursteuering mit Notabschaltung, max. Umgebungstemperatur 60°C (ohne Netzteil).	70.300.270
Netzteil für Turtle-Gehäuse/externen Peltier Controller 24V/DC, 150W, Hutschienenmontage.	70.200.253

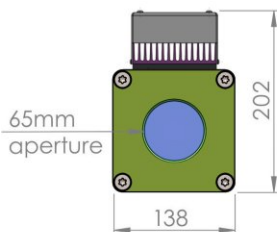
Zubehör:

*Bitte ggf. Artikelnummer für Ersatzteil anfragen

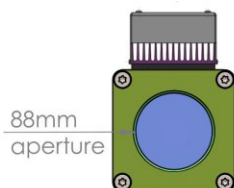
Produkt	Abbildung	Bestellnr.	Produkt	Abbildung	Bestellnr.	Produkt	Abbildung	Bestellnr.
Dragon. Luftdüse		50.100.030	Mounting Kit 1		5.010.000	Mounting Kit 10		5.100.000
3" Windvorhang		50.100.011	Mounting Kit 2		5.020.000	Mounting Kit 15		5.150.000
30/60mm Verlänger.		15.030.030 15.030.085	Mounting Kit 6		5.060.000	Mounting Kit 16/16m		5.160.000 5.160.000m
Dome-Fenster		20.040.015 Aufpreis*	Mounting Kit 7		5.070.000	Mounting Kit 17/17m		5.170.000 5.170.000m
M72 Frontdeckel		20.040.018 Aufpreis*	Mounting Kit 9		5.090.000	Montagewerkzeug		90.000.004



3" Fenster



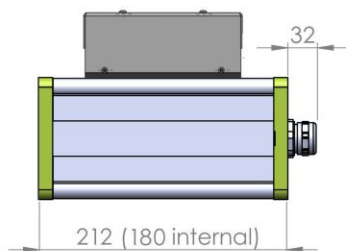
4" Fenster



Profil



Turtle M/MiC



Rückwand C



Turtle L/LiC Flansch

