Lasergehäuse

kompaktes IP66 Laserschutzgehäuse

Vorteile:

- **Für zylindrische Laser mit 19 und 20mm Durchmesser**
- **Kompakte Abmessungen**
- **Geringes Eigengewicht**
- **Robuste Bauweise**
- **Hohe IP-Schutzklasse**
- **Hohe chemische Beständigkeit**
- **Vibrationssichere Montage**
- **Laserhalterung inklusive**
- **Gute Wärmeableitung**



Technische Details:

Laserdurchmesser	19mm 20mm
Innere Länge	120mm 150mm 180mm
Abmessungen (B x H x L, inkl. Kabelverschraubung)	34 x 34 x 150mm 34 x 34 x 180mm 34 x 34 x 210mm

Fensterdurchmesser (Durchsicht)	28mm
Standard Fenster Saphir	BK7, beidseitig AR Bestellnr: 20.000.041
Fensterdichtung	Hytrel

Schutzklasse	IP66 (Nema 4)

Gewicht (inkl. Laserhalterung)	Ca. 240g Ca. 270g Ca. 300g
Gehäusematerial	Eloxiertes Aluminum
Gehäusedichtungen	EPDM

Innendurchmesser der Kabelverschraubung (max. Steckerdurchmesser)	16mm
Kabeldurchmesser	4-6.5mm
Dichtungsmaterial der Kabelverschraubung	TPE





Die Montage garantiert gute Wärmeableitung



Frontdeckel | Verlängerung | 120mm Profil | 150mm Profil | 180mm Profil | Rückwand

Bestellnummern:

Laser	Innere Länge	Bestellnummer
19mm	120mm	40.010.020
	150mm	40.010.030
	180mm	40.010.040

Laser	Innere Länge	Bestellnummer
20mm	120mm	40.010.021
	150mm	40.010.031
	180mm	40.010.041

Zubehör:

Produkt	Abbildung	Bestellnr.
Übergangsklemme 20/30, zur Befestigung des Gehäuses auf 30mm Profil		10.049.050
Übergangsklemme 20/40, zur Befestigung des Gehäuses auf 40mm Profil		10.049.051
Vertikale Lasermontage, zur Befestigung des Gehäuses auf 40mm Profil		40.001.005
Drehbare Lasermontage, zur drehbaren Befestigung auf 40mm Profil		40.001.006
20mm Klemme		10.049.049
28 x 28mm Adapterplatte, für 2x M4 Senkkopfschraube		40.001.009

Produkt	Abbildung	Bestellnr.
13mm Adapter, Laser und Orca (Kreuzklemme) in der gleichen optischen Achse		40.001.007
29mm Adapter, Laser und Orca (Drehklemme) in der gleichen optischen Achse		40.001.008
25mm Verlängerung, ermöglicht Fokussierung in eingebautem Zustand		40.010.025
Aufpreis Laserhalterung in Salamander/Dolphin (separat bestellen) für 19/20/30mm Durchmesser		14.100.019 14.100.020 14.100.030
Kühlmodul für Laserschutzgehäuse		60.100.030
Luftdüse		50.100.020