

- Patentierte Oben-Öffnungssystem
- Für gebäudeinterne und externe Installationen
- Universal Innenadapter für verschiedene Hochgeschwindigkeits-S-N-Köpfe und Network Kameras
- Kameranetzteil mit internem Adapter geliefert
- Ausführung mit Kühlsystem
- Schutzart IP66
(nicht für belüftete Ausführung)
- Heizung mit Lüfterunterstützung



Innovativ - Universell - Präzise: MEDUSA revolutioniert die Welt der Kugelgehäuse.

Innovativ durch sein einzigartiges Patentsystem für die Öffnung und Bestückung von oben. Durch diese Konzeption ist der Zugriff zwecks Verkabelung und Wartung der Kamera unglaublich einfach und komfortabel.

Universell, weil alle erhältlichen Kamera-Adapter außerordentlich einfach mechanisch einstellbar sind und auf diese Weise die Positionierung und Befestigung der meisten im Handel angebotenen Speed Domes und Netzwerkkameras ermöglichen. Außerdem sind alle diese Innenadapter mit einem Kameranetzteil ausgestattet. Sie werden separat verkauft, damit stets die Ausführung gewählt werden kann, die für die Netzspannung am Einsatzort geeignet ist.

Präzise wegen des innen liegenden Arms, der so gestaltet ist, dass sich die installierte Kamera parallel zum Bogen der Halbkugel bewegt und so konstant eine hohe Bildgenauigkeit sicherstellt.

Alle diese Eigenschaften zeigen uns, verbunden mit einer extrem strapazierfähigen und optisch sehr ansprechenden Struktur, die Kugelgehäuse aus einer ganz neuen Perspektive.

MEDUSA erreicht die Schutzart IP66 und eignet sich deshalb für die Installation im Außen- wie im Innenbereich. Mit Aluminiumdruckguss

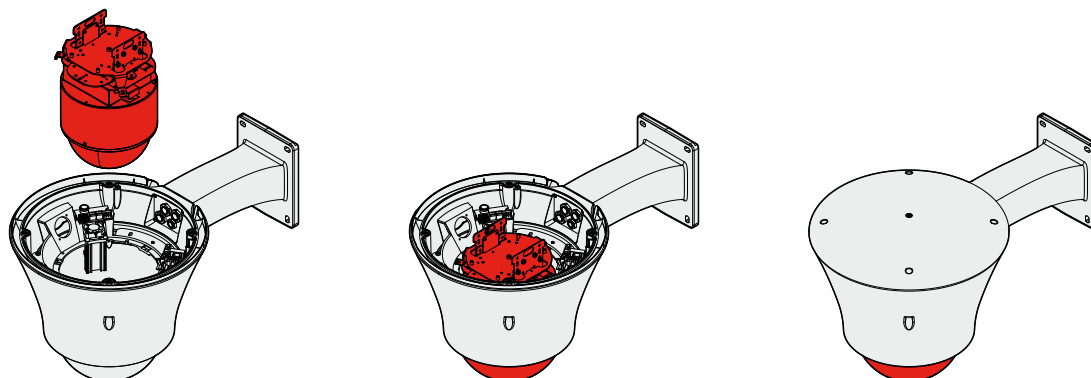
und einer Halbkugel aus PMMA hergestellt, ist das Gehäuse so ausgestaltet, dass es sich als eine normale Beleuchtungsanlage tarnen lässt und so die unauffällige Überwachung des Umfeldes gestattet.

Es gibt mehrere Montagemöglichkeiten, welche die interne und somit geschützte Kabelführung gemeinsam haben: Anbringung mit Wandhalterung, mit Adapter für Ecken und Pfähle oder mit Decken-/Geländerhalterung. Letztere im Besonderen kann wahlweise mit einer Drehplatte ausgestattet werden, welche die Armrotation erlaubt und dadurch die Montage und Wartung von Gehäuse und Kamera erleichtert.

MEDUSA wird in der Grundausrüstung mit Haube und Heizlüfter geliefert. Falls die Temperatur im Gehäuseinneren herabgekühlt werden muss, ist die Version mit einem Kühlgebläsesystem erhältlich. Dieses besteht aus zwei im Gehäusekorpus positionierten Filtern und zwei Lüfter, die im Innenadapter sitzen und den Luftaustausch zwischen innen und außen begünstigen.

Eine leistungsstärkere Heizung ist für Anwendungen mit besonders niedrigen Temperaturen erhältlich.

Die untere Halbkugel ist als Klarsichtausführung oder rauchfarben im Sortiment.



MEDUSA	
Kugelgehäuse	
DBH18K0F022	Kugelgehäuse mit Sonnenschutzdach und rauchfarbener Unterhalbkugel (Innenadapter für Kamera nicht inkl.)
DBH18K0F028	Kugelgehäuse mit Sonnenschutzdach und transparenter Unterhalbkugel (Innenadapter für Kamera nicht inkl.)
Innenadapter für Kamera und Zubehör	
ODBH18H110	Adapter für Kamera mit Lüftergestützter Heizung IN 100-240Vac und Kameranetzteil OUT 100-240Vac oder 12Vdc, 3A max
ODBH18H210	Adapter für Kamera mit Lüftergestützter Heizung IN 24Vac und Kameranetzteil IN 24Vac/24Vdc, OUT 12Vdc, 2A max
ODBH18H112	Adapter für Kamera mit Lüftergestützter Heizung IN 100-240Vac und Kameranetzteil OUT 24Vdc, 1.5A max
ODBH18H111	Adapter für Kamera mit Lüftergestützter Heizung IN 230Vac und Kameranetzteil OUT 24Vac, 2A max
ODBH18H211	Adapter für Kamera mit Lüftergestützter Heizung IN 24Vac

MEDUSA	
Kugelgehäuse mit Doppelfilter für die Luftwechsel	
DBH18K0F023	Kugelgehäuse mit Sonnenschutzdach und rauchfarbener Unterhalbkugel, nur für Adapter mit Lüftersysteme (Innenadapter für Kamera nicht inkl.)
DBH18K0F029	Kugelgehäuse mit Sonnenschutzdach und transparenter Unterhalbkugel, nur für Adapter mit Lüftersysteme (Innenadapter für Kamera nicht inkl.)
Innenadapter für Kamera und Zubehör	
ODBH18V110	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme, Lüftergestützter Heizung IN 100-240Vac und Kameranetzteil OUT 100/240Vac oder 12Vdc, 3A max
ODBH18V210	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme, Lüftergestützter Heizung IN 24Vac und Kameranetzteil IN 24Vac/24Vdc, OUT 12Vdc, 2A max
ODBH18V112	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme, Lüftergestützter Heizung IN 100-240Vac und Kameranetzteil OUT 24Vac, 1.5A max
ODBH18V111	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme, Lüftergestützter Heizung IN 230Vac und Kameranetzteil OUT 24Vac, 2A max
ODBH18V211	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme und Lüftergestützter Heizung IN 24Vac
ODBH18C110	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme IN 100-240Vac und Kameranetzteil OUT 100/240Vac oder 12Vdc, 3A max
ODBH18C210	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme IN 24Vac und Kameranetzteil IN 24Vac/24Vdc, OUT 12Vdc, 2A max
ODBH18C112	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme IN 100-240Vac und Kameranetzteil OUT 24Vdc, 1.5A max
ODBH18C111	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme IN 230Vac und Kameranetzteil OUT 24Vac, 2A max
ODBH18C211	Adapter für Kamera mit Lüftersysteme IN 24Vac

HINWEISE ZUR WAHL DER ADAPTER FÜR MEDUSA

		NETZEINSPEISUNG	
		24Vac	100-240Vac
KAMERASpannung	12Vdc	ODBH18H210, ODBH18V210, ODBH18C210	ODBH18H110, ODBH18V110, ODBH18C110
	24Vac	ODBH18H211, ODBH18V211, ODBH18C211	ODBH18H111, ODBH18V111, ODBH18C111
	24Vdc	-	ODBH18H112, ODBH18V112, ODBH18C112
	230Vac	-	ODBH18H110, ODBH18V110, ODBH18C110

GETESTETE KAMERAS

	Modelle	ODBH18H110, ODBH18V110, ODBH18C110	ODBH18H210, ODBH18V210, ODBH18H210	ODBH18H111, ODBH18V111, ODBH18C111	ODBH18H211, ODBH18V211, ODBH18C211	ODBH18H112, ODBH18V112, ODBH18C112
AXIS	213	•	•			
	214	•	•			
	215	•	•			
	231, 232				•	•
	233D				•	•
JVC	TK-C676			•	•	
PANASONIC	BB-HCM381	•	•			
	WV-NS202	•	•			
	WV-CS950	•				
	WV-CS954			•	•	
SANYO	9300P			•	•	
SONY	SNC-RZ25P	•	•	•	•	
	SNC-RZ50P	•	•			
TOSHIBA	IK-WB21A	•	•			
	IK-WB21E	•	•			

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINES

Korpus aus Fließpress-Aluminium
 Pulverlackierung mit Epoxydpolyester, Farbe RAL9002
 Die untere Halbkugel besteht: aus PMMA volltransparent oder rauchfarbene (in diesem Fall ist die Helligkeit um 1 Lux herabgesetzt)
 Sonnenschutzdach aus ABS für externe Installationen, Farbe RAL9002

MECHANIK

Externe Abmessungen mit Sonnenschutzdach: Ø 351x335mm
 Externe Abmessungen ohne Sonnenschutzdach: Ø 314x322mm
 4 Kabelschellen: 3xM16 für Ø Kabel 3,5-7mm, 1xM12 für Ø Kabel 5-10mm
 Im Lieferumfang enthalten Betriebsanleitung, Kabelschellen und Schutzdichtung

ELEKTRIK

Heizung mit Lüfter im Dauerbetrieb, Ton 15°C +/-3°C Toff 22°C +/-3°C

- IN 24Vac, Verbrauch 24W max
- IN 100/240Vac, Verbrauch 44W max

Kameranetzteil im Lieferumfang mit Innenadapter

- IN 100/240Vac, 50/60Hz, OUT 12Vdc, 3A max
- IN 100/240Vac, 50-60Hz, OUT 24Vdc, 1.5A max
- IN 230Vac, 50/60Hz, OUT 24Vac, 2A max
- IN 24Vac/24Vdc, 50/60Hz, OUT 12VDC, 2A max

Lüfter für Heizung mit Lüfter im Dauerbetrieb, Ton 15°C +/-3°C Toff 22°C +/-3°C und Lüfter für Luftwechsel mit Thermostat (Ton 35°C +/-3°C Toff 20°C +/-3°C)

- IN 12Vdc, Verbrauch 4W max

Lüfter für Luftwechsel mit Thermostat (Ton 35°C +/-3°C Toff 20°C +/-3°C)

- IN 12Vdc, Verbrauch 4W max

ZUBEHÖR

ODBH18K1	Verstärkte Heizung mit Lüfter 115/230Vac
ODBH18K2	Verstärkte Heizung mit Lüfter 12Vdc/24Vac
DBH06	Wandhalterung mit Innenkabelführung
DBH07	Decken- / Geländerhalterung mit Innenkabelführung
DBH08	Gerade Verlängerung für DBH07
DBH09	Platte für DBH07- Drehung

KORRELIERTE PRODUKTE

PTCC1	Mastmontageadapter für DBH06
WCWGC	Eckmontageadapter für DBH06

UMGEBUNG

Für innere / externe Installationen

Betriebstemperatur mit Heizung: -20°C / +50°C

Betriebstemperatur mit verstärkter Heizung (nur für Adapter der ODBH18H - Serie und mit Kamera/Optik mit Betriebstemperatur bis -10°C): -30°C / +50°C

ZERTIFIZIERUNGEN

CE gemäß EN61000-6-3, EN 60950, EN50130-4

IP66 gemäß EN 60529

VERZEICHNIS ERSATZTEILE

OPLEX18F	Dunkle Unterhalbkugel
OPLEX18T	Helltransparente Unterhalbkugel

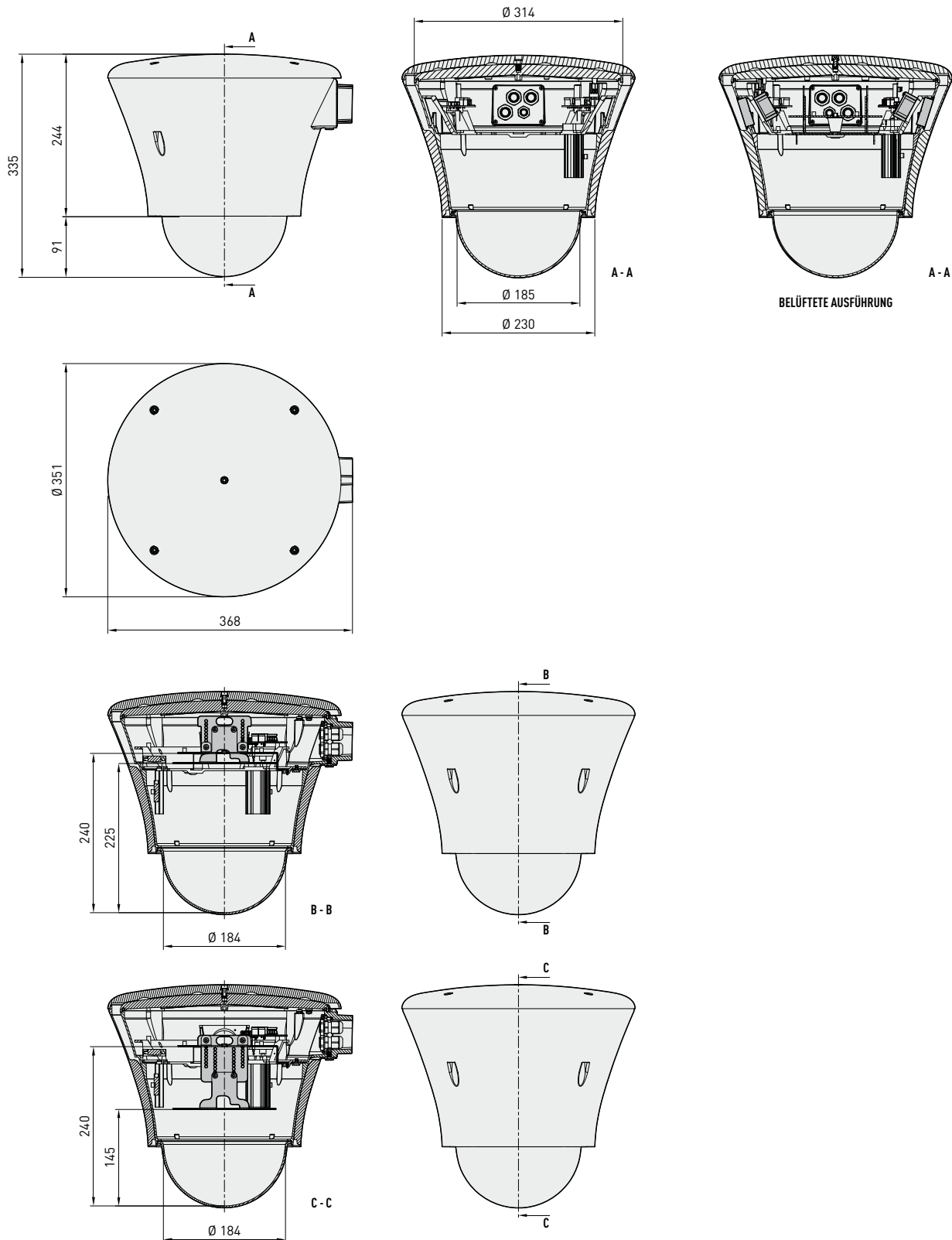


Einheitsgewicht:
DBH18K 3.8kg

Verpacktes Produktgewicht:
DBH18K 4.2kg

Verpackung-Ausmaße (BxHxL):
DBH18K 38.5x38.5x27cm

Masterkarton:
DBH18K -



Maßangabe in Millimeter.

