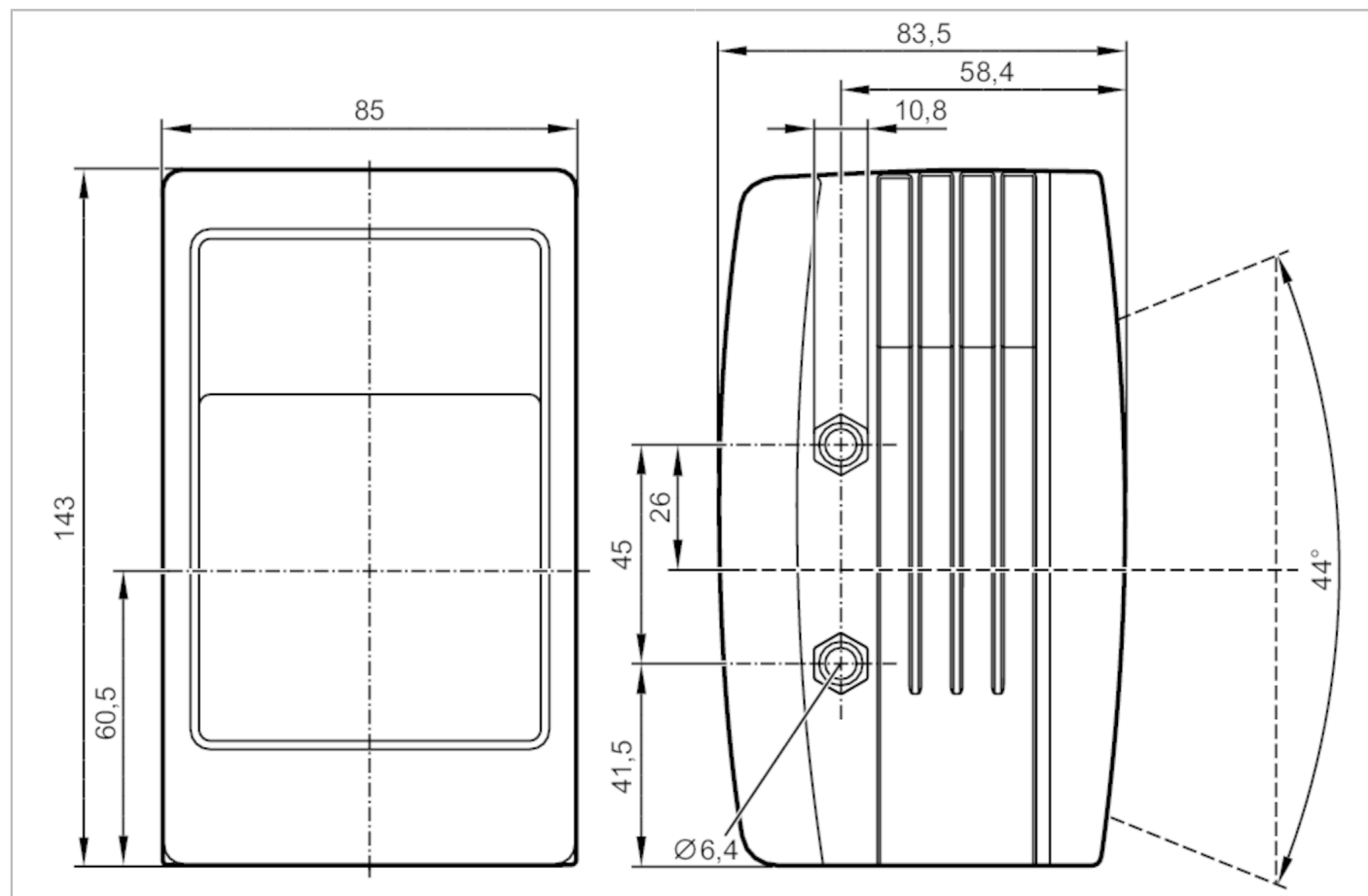


**Produktegenskaper**

Type av lys		infrarødt lys
Blendervinkel [°]	[°]	97,00 x 44,00
Bilderepetisjonsfrekvens 3D	[Hz]	25 / 33 / 50

Elektriske data

Driftsspenning	[V]	9,00...32,00 DC
Strømforbruk	[mA]	< 5 000,00
Strømforbruk	[W]	45,00
Beskyttelsesklasse		III
Type av lys		infrarødt lys
Bølgelengde	[nm]	850,00

Deteksjonsområde

Blendervinkel [°]	[°]	97,00 x 44,00
Bilderepetisjonsfrekvens 3D	[Hz]	25 / 33 / 50

Programvare / programmering

Alternativer for parameterinnstilling		via PC og O3M271 / O3M171 med ifm Vision Assistant
---------------------------------------	--	--



IR-belysningsenhet

O3MIOOKG/GM/97

Grensesnitt		
Grensesnitt for kommunikasjon	MCI	
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-40,00...85,00
Merknad om omgivelsestemperatur	med høy bilderepetisjonsfrekvens på 25 Hz	
Lagringstemperatur	[°C]	-40,00...105,00
Beskyttelse	IP 67; IP 69K; (med påmonterte kontakter eller beskyttelseshetter)	
Tester/godkjenninger		
EMC	DIN EN 61000-6-4	industrielle miljøer
	DIN EN 61000-6-2	industrielle miljøer
Støtmotstand	DIN EN 60068-2-27	30 g / 6 ms bump
Vibrasjonsmotstand	DIN EN 60068-2-6	10 g / 10...500 Hz «Swept-Sine»
	DIN EN 60068-2-64	10...1000 Hz støy
Fotobiologisk sikkerhet	risikogruppe 1; (DIN EN 62471)	
Elektrisk beskyttelse	DIN EN 61010-2-201	elektrisk støt / strømforsyning kun fra PELV-kretser
MTTF	[ANN]	78,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	1 416,90
Dimensjoner	[mm]	143,00 x 85,00 x 83,50
Materialer	hus: helstøpt aluminium; plate: polykarbonat	
Merknader		
Merknader	Det er nødvendig med belysningsenheten for å bruke sensoren.	
	Bruk kun originale ifm-kabler for å koble til sensor og belysningsenhet.	
Antall i forpakning	1,00 stk.	
Elektrisk tilkobling		
Koblinger: 1 x M12; koding: A		
		
1	GND	
2	9...32 V	
3	9...32 V	
4	GND	