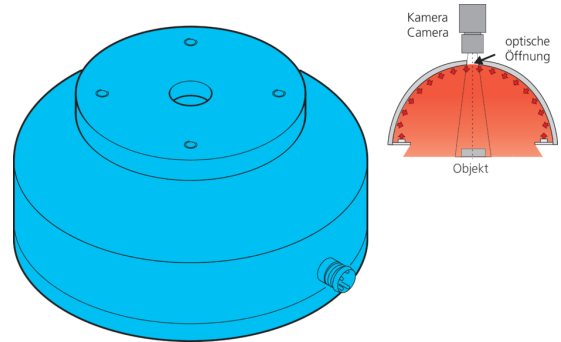




**210068**  
**BE-DOME100/70-G1-T4**  
**Dombeleuchtung**

- Extrem homogene, diffuse Ausleuchtung
- Sehr kompakte Bauform
- Hohe Beleuchtungsstärke
- Robuste Bauweise



aktive Fläche / active area: 12  
 freier Innendurchmesser / inner diameter / illuminated area: 70  
 Ø 65  
 M3 x 5 (4x)  
 41  
 50  
 M4 / 5 tief / depth (4x)  
 optische Öffnung / aperture  
 Stecker M8, 4-polig / connector M8, 4-poled  
 50  
 Ø 100

Blick auf Anschlusseite / View on connection position

PIN	Aderfarbe / wire color	Funktion / function
3	blau / blue	- blau / blue
1	braun / brown	+ 24V

BN: braun      BU: blau

**Funktion**



Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	24 V DC
Leistung	1,7 W (70 mA, 24 V DC)
Stromaufnahme	70 mA
Anzahl	32 (LEDs)
Durchmesser	Ø 100 mm (Durchmesser)
Gehäusematerial	Aluminium / Kunststoff
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	617 nm
Abstrahlwinkel FWHM	120°
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +50 °C
Anschluss	Stecker, M8, 4-polig

**Weitere Informationen / Zubehör**      <https://www.di-soric.com/210068>