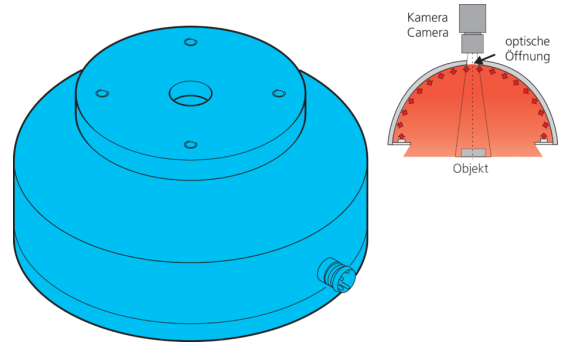




**210068**  
**BE-DOME100/70-G1-T4**  
**穹顶光源**

- 极均匀、散射的照明
- 非常紧凑的型式
- 高照明强度
- 坚固的结构



70  
freier Innendurchmesser  
inner diameter / illuminated area

12  
aktive Fläche  
active area

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<br>wire color | Funktion<br>function |
|-----|-------------------------|----------------------|
| 3   | blau / blue             | - blau / blue        |
| 1   | braun / brown           | + 24V                |
|     |                         |                      |
|     |                         |                      |

BN: 棕色 BU: 蓝色

| 功能 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |          |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----------|--|
|    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CE | UK<br>CA |  |

| 技术数据 (典型)          | +20°C, 24 V DC         |
|--------------------|------------------------|
| 工作电压               | 24 V DC                |
| 功率                 | 1.7 W (70 mA, 24 V DC) |
| 电流消耗               | 70 mA                  |
| 发光面                | Ø 70 mm                |
| 数量                 | 32 (LED)               |
| 直径                 | Ø 100 mm (直径)          |
| 外壳材料               | 铝 / 塑料                 |
| 防护等级               | III, 在安全特低电压下工作        |
| 风险组 (DIN EN 62471) | 无危险类                   |
| 光源                 | LED                    |
| 颜色                 | 红色                     |
| 波长                 | 617 nm                 |
| 发射角 FWHM           | 120°                   |
| 工作环境温度             | 0 ... +50 °C           |
| 连接                 | 插头, M8, 4 针            |

**更多信息 / 附件** <https://www.di-soric.com/210068>