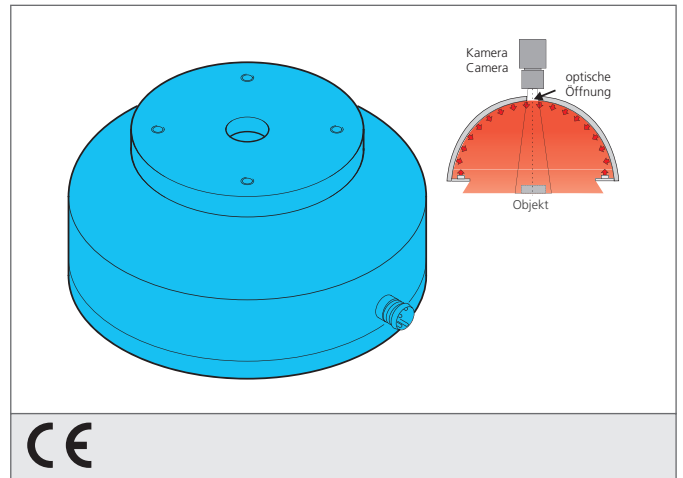


BE-DOME100/70-RGB-T6

Dome light

- Three separated high-power channels in R/G/B
- Exceptionally homogenous and diffuse illumination
- Formato muy compacto
- Alta intensidad de iluminación
- Diseño robusto

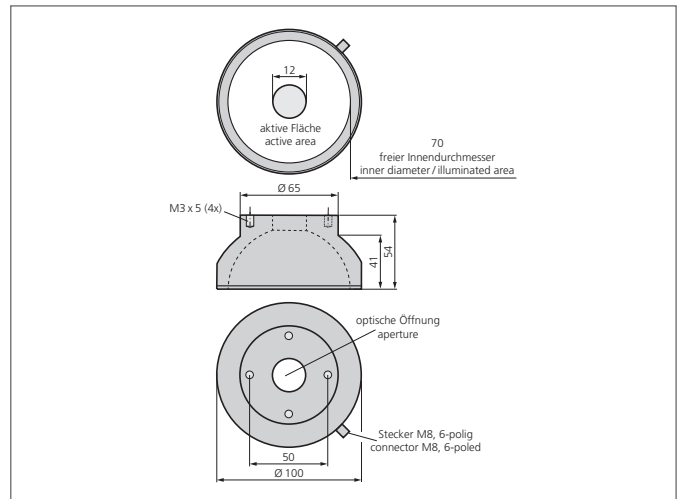


	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PIN</th> <th>Aderfarbe wire color</th> <th>Funktion function</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>blau / blue</td> <td>- blau / blue</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>grau / grey</td> <td>- grün / green</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>rosa / pink</td> <td>- rot / red</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>braun / brown</td> <td>+ 24V</td> </tr> </tbody> </table>	PIN	Aderfarbe wire color	Funktion function	3	blau / blue	- blau / blue	5	grau / grey	- grün / green	6	rosa / pink	- rot / red	1	braun / brown	+ 24V
PIN	Aderfarbe wire color	Funktion function														
3	blau / blue	- blau / blue														
5	grau / grey	- grün / green														
6	rosa / pink	- rot / red														
1	braun / brown	+ 24V														

Blick auf Anschlusseite
View on connection position

Safety instructions

The Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments.
These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.



TECHNICAL INFORMATION (typ.)	+20°C, 24V DC
Tamaño	Ø 100 mm (Diámetro)
Área iluminada	Ø 70 mm
Número	30 LEDs
Color de la luz	RGB, 630 nm, 530 nm, 470 nm
Ángulo de emisión FWHM	120°
Tensión de alimentación	24 V DC
Potencia	1,7 W 70 mA, (24 V DC)
Consumo de corriente	150 mA / 3 Colors ($\Sigma < 3,6$ W)
Temperatura ambiente, operación	0 ... +50 °C
Grado de protección	III, funcionamiento en bajo voltaje
Grupo de riesgo (DIN EN 62471)	Grupo libre
material de la carcasa	Aluminio, Plásticos
Conexión	Conector, M8, 6-polos