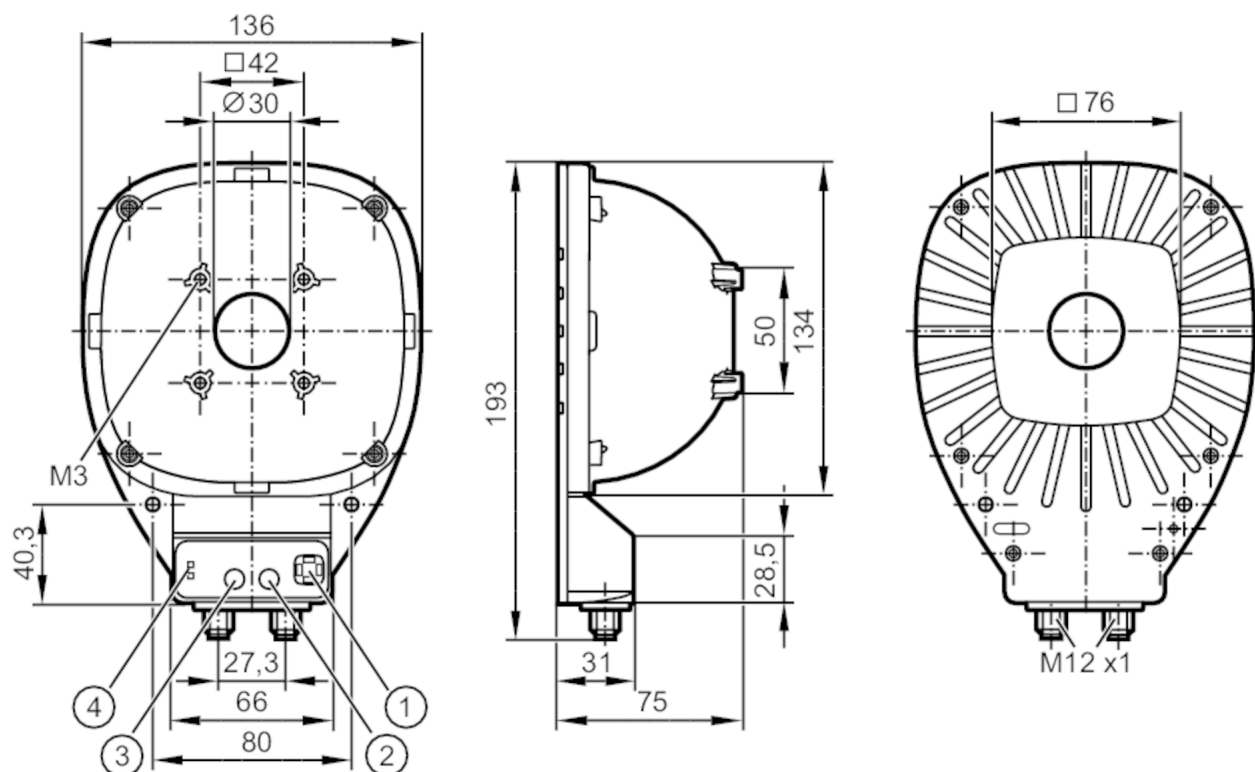


## Extern belysning

Dome Light 80 WH IR/ US



- 1 LED-segment
- 2 Tryckknapp Segment
- 3 Tryckknapp Colour
- 4 LED Funktionsstatus



## Produktegenskaper

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| Typ av ljus | Vitt ljus; infrarött ljus |
|-------------|---------------------------|

## Applikation

|                   |                                                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Upplyst fält [mm] | 80 x 80                                                                   |
| Utförande         | Kupol                                                                     |
| Drift typ         | normal ljusintensitet (permanent användning); hög ljusintensitet (pulsad) |

## Elektriska data

|                         |                                                                                |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Anslutningsspänning [V] | 24 DC                                                                          |
| Strömförbrukning [mA]   | Användningsätt "permanent drift": 420; användarläge "hög ljusintensitet": 1750 |
| Skyddsklass             | III; (PELV)                                                                    |
| Typ av ljus             | Vitt ljus; infrarött ljus                                                      |

## In- / utgångar

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| Antal in och utgångar | Antal kopplingsingångar: 2; Antal analogingångar: 1 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|

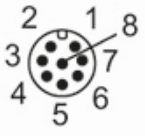
## Ingångar

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Trigger                 | 24 V PNP/NPN; extern |
| Antal kopplingsingångar | 2                    |
| Antal analogingångar    | 1                    |



## Extern belysning

Dome Light 80 WH IR/ US

| Driftförhållanden                                                                   |                                   |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------|
| Omgivningstemperatur                                                                | [°C]                              | -10...40                                       |
| Lagringstemperatur                                                                  | [°C]                              | -20...60                                       |
| Kapslingsklass                                                                      |                                   | IP 65                                          |
| Godkännanden / tester                                                               |                                   |                                                |
| Fotobiologisk säkerhet                                                              |                                   | riskgrupp 1; (DIN EN 62471)                    |
| Mekaniska data                                                                      |                                   |                                                |
| Vikt                                                                                | [g]                               | 547,25                                         |
| Mått                                                                                | [mm]                              | 193 x 136 x 75                                 |
| Material                                                                            |                                   | kapsling: Aluminium svart eloxerad; Hylsa: ABS |
| Åtdragningsmoment                                                                   | [Nm]                              | 0,5...1,5                                      |
| Displayer / manöverelement                                                          |                                   |                                                |
| Display                                                                             | drift                             | 1 x LED, grön                                  |
|                                                                                     | användarläge "hög ljusintensitet" | 1 x LED, röd                                   |
|                                                                                     | LED-segment                       | 1 x LED, vit                                   |
| Anmärkning                                                                          |                                   |                                                |
| Förpackning                                                                         |                                   | 1 antal                                        |
| Elektrisk anslutning - Parameterinställning                                         |                                   |                                                |
| Anslutning: M12; kodning: A                                                         |                                   |                                                |
|  |                                   |                                                |
| 1:                                                                                  | användarläge "hög ljusintensitet" |                                                |
| 2:                                                                                  | färg 2                            |                                                |
| 3:                                                                                  | GND                               |                                                |
| 4:                                                                                  | LED-segment 1                     |                                                |
| 5:                                                                                  | LED-segment 2                     |                                                |
| 6:                                                                                  | LED-segment 3                     |                                                |
| 7:                                                                                  | LED-segment 4                     |                                                |
| 8:                                                                                  | avaktiveringsknappar              |                                                |



## Extern belysning

Dome Light 80 WH IR/ US

### Elektrisk anslutning - Spänningsmatning

Anslutning: M12; kodning: A



|    |                   |
|----|-------------------|
| 1: | U+                |
| 2: | triggeringång NPN |
| 3: | GND               |
| 4: | triggeringång PNP |
| 5: | dimmer            |