

## Stainless steel luminaire type 1400 for sightglasses according to DIN11851 Oprawa oświetleniowa TYP1400 do wzierników wg DIN11851

### Application:

Illumination of tanks, homogenisation mixers, cauldrons, mixers, reactors etc. For usage in hygienic engineering (food processing, breweries, dairies, cosmetics and pharmaceutical industry).

### Advantages:

- compact design — large field of view
- easy maintenance due to connector
- stainless steel housing without dead spaces — electropolished.

### Installation:

Installation in screw-in sightglasses according to DIN 11851 in nominal diameters DN20 to DN25.

### Operating conditions:

Independent of internal pressure in areas where there is no risk of explosion. Ambient temp. between -25°C do +85°C.

### Bulb:

Halogen- or xenon bulbs, average durability depending on type of bulb and power between 2.000 and 10.000 hours

### Electrical performance data:

- Voltage: 12V or 24V AC or DC.
- Power: 5W, 10W or 20W, depending on operating voltage.

### Operating:

The luminaire has a momentary switch with an o-ring sealed rubber boot

### Connecting cable:

Easy installation and maintenance due to plug and socket connection M5, including 3 metre cable as standard, 5 and 10 metre cable available on demand.

### Zastosowanie:

Oświetlenie zbiorników, homogenizatorów, kotłów itp. Do stosowania w inżynierii higienicznej (przetwórstwo żywność, browary, przemysł kosmetyczny i farmaceutyczny).

### Zalety:

- kompaktowa konstrukcja
- łatwa konserwacja dzięki złączu
- obudowa ze stali nierdzewnej -elektropolerowana

### Instalacja:

Instalacja na wziernikach wg do DIN11851, przy średnicach DN20 do DN25.

### Warunki pracy:

Niezależnie od ciśnienia wewnętrznego w obszarach gdzie nie istnieje ryzyko wybuchu. Temperatura od -25°C do +85°C.

### Żarówka:

Halogenowa lub ksenonowa, średnia trwałość w zależności od typu i mocy żarówki pomiędzy 2.000 a 10.000 godzin

### Dane elektryczne:

- Napięcie: 12V lub 24V AC lub DC.
- Moc: 5W, 10W lub 20W, w zależności od napięcia roboczego.

### Praca:

Oprawa posiada włącznik chwilowy z gumową osłonką.

### Kabel połączeniowy:

Łatwa instalacja i obsługa techniczna do wtyczki i gniazdka M5 z 3 metrowym kablem w standardzie, 5 i 10 metrowym kablem dostępnym na żądanie.



Stainless steel luminaire type 1400

Oprawa oświetleniowa TYP1400



Stainless steel luminaire type 1400

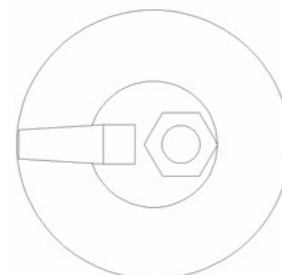
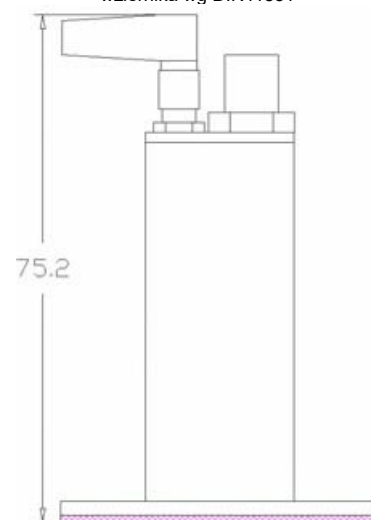
combined with a sightglass acc. to DIN11851

Oprawa oświetleniowa TYP1400 mocowana do wziernika wg DIN11851

| Typ      | Wysokość | Moc przy 12V |     | Moc przy 24V |
|----------|----------|--------------|-----|--------------|
|          | mm       | 5W           | 10W | 20W          |
| 1400-020 | 75,2     | X            | X   | X            |
| 1400-025 | 75,2     | X            | X   | X            |

| Dane techniczne         | 12V  |      | 24V  |
|-------------------------|------|------|------|
|                         | 5W   | 10W  | 20W  |
| Średnia żywotność** z h | 4000 | 4000 | 3000 |
| Strumień świetlny w lm  | 60   | 130  | 300  |
| Włącznik*               | 1    | 1    | 1    |

\* 1 = OFF-Momentary \*\* Przeciętna żywotność żarówki Xenon ok. 10.000h



Możliwości łączenia Z wziernikami wg DIN11851  
Materiał obudowy AISI 304  
Powierzchnia obudowy Elektropolerowana  
Uszczelnienie Silikon