

Stainless steel luminaire type 1600 for sightglasses to DIN11851, DIN28120, DIN28121 Oprawa oświetleniowa TYP1600 do wzierników wg DIN11851, DIN28120, DIN28121

Application:

Illumination of tanks, homogenisation mixers, cauldrons, mixers etc. For usage in chemical industry.

Advantages:

- compact design
- easy maintenance due to connector
- stainless steel housing.

Installation:

Installation onto sightglasses according to DIN28120, DIN28120-unpressurised, DIN28121 and DIN11851 in nominal diameters DN50 to DN200.

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: 24V AC or DC.
- Power: 50W

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 according to DINEN175301-803. Also available as option model with cable gland.

Zastosowanie:

Oświetlenie zbiorników, homogenizatorów, kotłów itp. Do użytkowania w przemyśle chemicznym.

Zalety:

- Zwarta konstrukcja
- Łatwa konserwacja dzięki złączu
- Obudowa ze stali nierdzewnej.

Instalacja:

Instalacja na wziernikach wg do DIN28120, DIN28120-bezciśnieniowe, DIN28121 oraz DIN11851 przy średnicach DN50 do DN200.

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: 24V AC lub DC.
- Moc: 50W

praca:

Oprawa posiada włącznik chwilowy z gumową osłonką.

Kabel połączeniowy:

Łatwa instalacja i obsługa techniczna do wtyczki i gniazdka wg DINEN175301-803. Również dostępny jako opcja model z dławikiem



Stainless steel luminaire type 1600 with connector and switch combined with a sightglass DIN11851

Oprawa oświetleniowa TYP1600 z włącznikiem i łącznikiem do wziernika wg DIN11851



Stainless steel luminaire type 1600 with cable gland and switch combined with a sightglass DIN28120 pressureless

Oprawa oświetleniowa TYP1600 z dławikiem i włącznikiem mocowana do bezciśnieniowego wziernika wg DIN28120



Stainless steel luminaire type 1600 with cable gland and without switch combined with a sightglass DIN28120

Oprawa oświetleniowa TYP1600 z dławikiem bez łącznika mocowana do wziernika wg DIN28120



Typ	Wysokość (złącze)	Wysokość (dławik)	Moc przy 12V					Moc przy 24V		
			5W	10W	20W	35W	50W	20W	50W	100W
1600	97	75	X	X	X	X	X	X	X	X

Dane techniczne	12V					24V			
	5W	10W	20W	35W	50W	20W	50W	100W	
Średnia żywotność** z h	4000	4000	4000	4000	2000	3000	3000	3000	
Strumień świetlny w lm	60	130		320	830	300	850	2200	
Włącznik*	1	1	1	1	1	1	1	1	

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

Możliwości łączenia Z wziernikami wg DIN28120, DIN28120, DIN28120 bezciśnieniowy, DIN28121
Materiał obudowy AISI 304
Powierzchnia obudowy Elektropolerowana
Uszczelnienie Silikon

Opraw tych nie należy używać do pracy ciągłej !