

## Mini Projecteur INOX type USL01

Fiche technique 04.10/05.02

Tant pour la combinaison de l'éclairage et de l'observation sur un seul hublot que pour la séparation des deux fonctions sur deux hublots distincts.

Il est adapté aux hublots DIN 28120/28121 ou dérivés, ainsi que pour les hublots à visser MV de petit diamètre

Le mini-projecteur se décline en deux variantes:

- avec une agrafe permettant le montage sur un essuie-glace type EG1
- avec une charnière de fixation

Très faible encombrement, haut rendement lumineux, avec un diamètre extérieur de **24mm**

### ◆ Utilisation :

Particulièrement adaptés à l'éclairage de hublot de circulation, tubulures, mélangeurs de laboratoire, ainsi que toutes enceintes closes, cuves et réacteurs, en atmosphère non explosible. Recommandé dans l'industrie pharmaceutique et alimentaire.

### ◆ Protection :

Étanche aux poussières et aux projections d'eau, IP65 selon EN 60 529 / DIN VDE 0470 Chap. 1..

### ◆ Conditions de service :

Indépendante de la pression/dépression dans la cuve.  
Température ambiante maximale au niveau du presse-étoupe : 90°C.

### ◆ Caractéristiques électriques :

Tension/Puissance

- Lampe halogène 24V/20W

**(la version 20W est toujours équipée d'un bouton poussoir.)**

- Lampe halogène 12V/5W

### ◆ Support de lampe :

2 broches G4

### ◆ Montage :

Le projecteur est fourni avec 3 mètres de câble d'alimentation.

Il se fixe généralement à l'aide d'une charnière sur la contre-bride du hublot ou de l'écrou cannelé du hublot à visser, ou par un système d'agrafe sur les essuie-glaces type EG1.

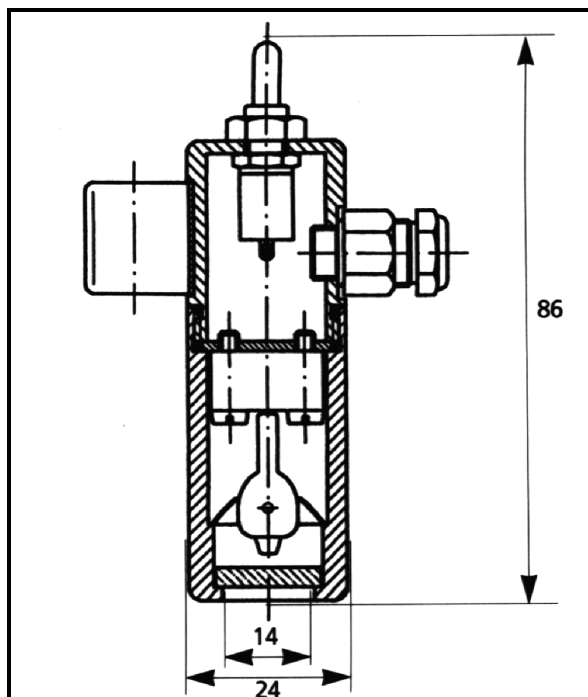


Montage du projecteur USL01 avec une agrafe sur un essuie-glace EG1T, hublot MV65



Projecteur USL31 sans charnière aseptique

## Cotes et caractéristiques du mini - projecteur type USL01



### Caractéristiques du projecteur :

- Tête et corps du projecteur en **inox 304**
- Charnière de fixation et agrafe en inox
- câble d'alimentation 3m (3 x 0,5mm<sup>2</sup>)
- Poids : environ 0,150Kg

### Pièces de rechanges :

- Ampoule
- Support de lampe
- Bouton poussoir
- Joint torique viton
- Verre borosilicate Ø 16mm ép. 3,3mm

	<b>USL01</b>	<b>Bouton poussoir</b>	<b>Tension</b>	<b>Lampe halogène</b>	
1	12V / 5W	sans	12V	G4	12V/5W
2	24 V / 20W	avec	24V	G4	24V/20W

BP : Bouton Poussoir



Montage d'un mini - projecteur USL01 sur un hublot à visser MV50



Projecteur USL01 avec charnière