

Projecteur INOX type USL15 / USL35 à LED

Fiche technique 07.10/05.02

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

Très faible encombrement, **lumière blanche et froide par ampoule LED.**

♦ **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. Le projecteur ne doit en aucun cas être utilisé comme élément étanche sur une cuve, sans la mise en place d'un hublot intermédiaire.

♦ **Caractéristiques électriques :**

Lampe à LED , 4W et 7W
Alimentation 12V / 24V / 230V
 Avec ou sans bouton poussoir

♦ **Montage :**

Le projecteur est fourni avec 3 mètres de câble d'alimentation. Pour une puissance de 50W, le projecteur USL15 est livré avec bouton poussoir (ne doit pas fonctionner en continu). 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 type MV ou avec un manchon d'adaptation pour les hublots MV.

Le projecteur USL35 est conçu pour un montage aseptique sur bague-hublot METAGLAS ou sur manchon spécial aseptique.

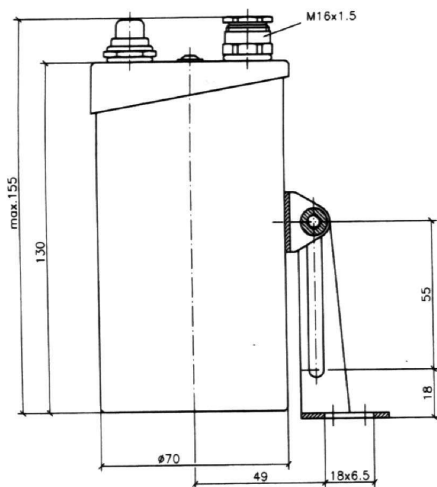


Projecteur USL 15LED



Projecteur USL 15LED avec charnière monté sur un hublot 28120.

Cotes et caractéristiques du projecteur type USL15/35 LED



□ Caractéristique du projecteur :

- Tête et corps du projecteur en **inox 304**
- Charnière de fixation en inox
- câble d'alimentation 3m (3 x 0,5mm²)
- Poids : 0,8 kg

□ Pièces de rechanges :

- Ampoule
- Support de lampe
- Bouton poussoir
- Joint torique viton
- Verre borosilicate Ø 66mm ép. 3,8mm

	USL15/35	BP	Tension	Modul	Lampe LED	
	12V / 4W LED		12V		GU 5.3	4W LED
	24V / 4W LED	avec	24V	Avec	GU 5.3	4W LED
	24V / 4W LED	-	24V	avec	GU 5.3	4W LED
	230V / 4W LED	avec	230V		GZ 10	4W LED
	230V / 4W LED		230V		GZ 10	4W LED
3	230V / 7W LED	avec	230V		GZ 10	7W LED
4	230V / 7W LED	-	230V		GZ 10	7W LED

BP : Bouton Poussoir

Possibilité d'un temporisateur incorporé pour le projecteur USL15 / 35 pour une alimentation en 24V.



Projecteur USL15LED monté sur hublot 28120 avec une charnière



Projecteur USL15LED monté Sur hublot type MV50 avec Manchon adaptation



Projecteur USL35LED avec bague - hublot Metaglas pour montage aseptique