

Projecteur à LED type ASL55 corps en alliage aluminium ESL55 corps en inox

Fiche technique 09-2.2011

Le projecteur à LED haute performance type ASL55 avec corps en alliage d'aluminium et ESL55 avec **un corps en inox 1.4404** intervient 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.

◆ **Avantage de la technologie LED LUMIGLAS:**

- insensible à la vibration
- longue durée de vie et haute rentabilité
- durée des LED's environ 50 000 heures
- idéal pour les zones difficiles d'accès
- aucune radiation chaude vers l'intérieur de la cuve (lumière froide).
- Haut contraste lumineux.

◆ **Application :**

Particulièrement indiqué pour l'éclairage de hublots pour cuves de process, réacteurs **en atmosphère non explosible**.

◆ **Protection :**

Étanche aux poussières et aux projections d'eau, IP65 et IP65 selon DIN EN 60 529 .

◆ **Conditions de service :**

Celles-ci sont indépendantes de la pression ou de la dépression dans la cuve.
Le projecteur est utilisable à une température ambiante de -20°C à +40°C.

◆ **Caractéristique électrique :**

Alimentation : courant alternatif

◆ **Tension d'alimentation :**

24 V... AC/DC LED 11W / 15W
120-230 V... AC/DC LED 11W / 15W

Protection avec un fusible miniature de 1A
Équipé de 3 Leds haute puissance pour la version 11W - 6 Leds pour la version 15W

-branchement via un presse étoupe M20x1,5, le câble étant à la charge de l'utilisateur.

◆ **Accessoires :**

type d'installation par :

- Charnière pour montage sur hublot à brides DIN28120 & 28121 ou autres
- Manchon d'adaptation pour hublot type MV

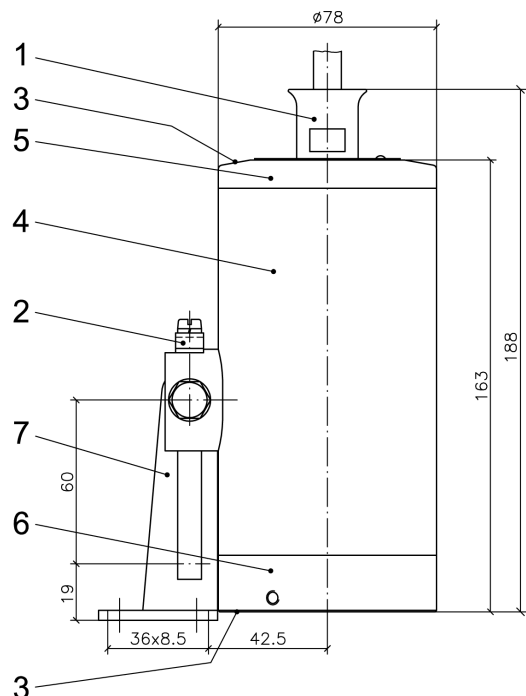


Projecteur ESL55 en inox



Projecteur ASL55 en alliage d'aluminium

Caractéristiques projecteur type ASL55 et ESL55 LED



- 1 Presse étoupe avec câble
- 3 vis d'assemblage
- 4 corps projecteur
- 5 couvercle supérieur
- 6 verrine
- 7 charnière de fixation

Composition :

- Corps et couvercle : INOX 1.4404 , finition polie
- Verrine pour support de verre borosilicate : INOX 1.4404 , finition polie ou alliage aluminium
- Presse-étoupe pour câble (non fourni)
- Charnière de fixation inox 1.4301
- Corps en alliage d'alu anticorrosion (GK-AL Si 10 Mg) ou inox 1.4404

	ASL55 / ESL55	Tension	Eclairage
1	(24V) 11W	24V-48V	3 LEDs
2	(120-230V) 11W	120-230V	
	ASL55 / ESL55	Tension	Eclairage
3	(24V) 15W	24V	6 LEDs
4	(120-230V) 15W	120-230V	

Poids :

- projecteur ESL55-LED : 3,6Kg
- projecteur ASL55-LED : 1,6Kg